

'89

THE TRANSISTOR SUBSTITUTION MANUAL

最新 トランジスタ互換表

定価1,000円

TOSHIBA



■東芝IGBTシリーズ

VCEs (V)	Ic (A)									
	8	15	25	50	75	100	150	200	300	400
500		GT15H101⊙ MG15H1BS1	GT25H101⊙ MG25H1BS1	GT50Q102⊙ MG50H1BS1	MG75H1BS1	MG100H1BS1				
600	GT8J101●*	GT15J101●*	GT25J101●*	GT50J101●*						
1000	GT8N101⊙	GT15N101⊙ MG15N1BS1	MG25N1BS1	MG50N1BS1	MG75N1BS1					
1200	GT8Q101⊙*	GT15Q101⊙*	GT25Q101⊙*							
500									MG300H1US1	MG400H1US1
600									MG300J1US1*	MG400J1US1
1000								MG200N1US1	MG300N1US1	
1200								MG200Q1US1*	MG300Q1US1*	MG400Q1US1*
500			MG25H2YS1	MG50H2YS1	MG75H2YS1	MG100H2YS1	MG150H2YS1	MG200H2YS1		
600			MG25J2YS1*	MG50J2YS1*	MG75J2YS1*	MG100J2YS1*	MG150J2YS1*	MG200J2YS1*		
1000		MG15N2YS1	MG25N2YS1	MG50N2YS1	MG75N2YS1	MG100N2YS1	MG150N2YS1			
1200		MG15Q2YS1*	MG25Q2YS1*	MG50Q2YS1*	MG75Q2YS1*	MG100Q2YS1*	MG150Q2YS1*	MG200Q2YS1*		
1400			MG25S2YS1*							
1000			MG25N1US1							
500				MG50H1ZS1	MG75H1ZS1*					
1000			MG25N1ZS1							
500		MG15H6ES1								
600	MG8J6ES1*	MG15J6ES1*	MG25J6ES1*	MG50J6ES1*	MG75J6ES1*	MG100J6ES1*				
1000	MG8N6ES1	MG15N6ES1								
1200	MG8Q6ES1*	MG15Q6ES1*	MG25Q6ES1*	MG50Q6ES1*						

⊙: 非絶縁タイプTO-3P ●: 非絶縁タイプTO-220 * : 開発中

東芝IGBT

先端技術を産業社会に… **E&E**の東芝



エム・シー・エムの高速CMOS MEMORY



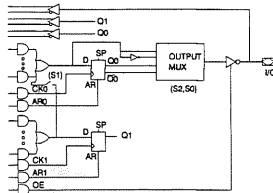
高信頼・高品質を誇るアトメル社の製品群

パッケージ: DIP, PLCC, LCC, SOP有り。 温度: コマーシャル, インダストリアル, ミリタリ。
ミリタリ規格: 120種以上の製品が米軍(D.E.S.C.)認定済でSTANDARD MILITARY DRAWING NO.を取得しています。

新製品
続々登場!!

CMOS EPLD

- 高速プロパゲーションディレイ: 15nsec～
- 低消費電力(動作時): 15mA～
- 紫外線消去型: CERDIP, LCC
- OTP型: プラスチックDIP, PLCC
- 500ゲート: AT22VIOL
- 750ゲート: ATV750
- 2500ゲート: ATV2500
- 5000ゲート: ATV5000



CMOS EPROM

- 高速アクセスタイム: 35nsec～
- 紫外線消去型: CERDIP, LCC
- 書き込み電圧: 12.5V
- OTP型: プラスチックDIP, PLCC, SOP

CMOS PEROM "AT29C256" 5V ONLY

システムに実装したままでプログラムの変更ができる!
PROM PROGRAMMERも12.5Vもいらない!

- EPROMコンパチブル: AT27C256, AT27HC256
- 5V単一電源: 消去, 書き込み, 読み出し全5V
- プロテクション機能:
誤書き込み, 誤消去防止にソフトウェアプロテクション機能内蔵

CMOS EEPROM

- 高速アクセスタイム: 35nsec～
- 高速ページ書き換え: 3msec～
- 単一電源: 5V±10%
- 書き換え回数: 1000回, 1万回, 10万回
- 高速バイト書き換え: 200μsec～
- ECC内蔵

※資料請求は東京事業本部まで



ロジック・デバイス社の高速SRAM

DEVICES INCORPORATED

CMOS SRAM一覧表

容量	型名	構成	I/O	アクセスタイム	TAA(ns)
16K	L7C167	16K×1	セパレート	12～	
	L7C168・170	4K×4	コモン	15～	
	L7C171・172	4K×4	セパレート	15～	
	L6116	2K×8	コモン	20～	
64K	L7C187	64K×1	セパレート	15～	
	L7C164・165・166	16K×4	コモン	20～	
	L7C161・162	16K×4	セパレート	20～	
	L7C185	8K×8	コモン	20～	

アトメル社ロジック・デバイス社日本総代理店

エム・シー・エム ジャパン株式会社

東京事業部 〒154 東京都世田谷区駒沢2-11-1 集花園ビル
TEL 03 487 8477(代表) FAX 03 487 8825

多摩営業所 〒206 東京都多摩市一の宮446-2アールコートビル
TEL 0423 72 8600(代表) FAX 0423 72 8603

本社 〒154 東京都世田谷区桜新町1-1-6 メゾンエール
TEL 03 705 5612(代表) FAX 03 705 5617

三洋半導体

SANYO SEMICONDUCTORS

より独創的に、より早く——。三洋半導体は、創業以来今まで、オリジナリティに富む製品で、時代のニーズに応じてまいりました。いま、半導体は社会のあらゆる分野でなくてはならない存在となり、その重要性は21世紀を目前にしています。三洋は今後も、未知の可能性に向けて積極的にチャレンジします。



SANYO

取扱い品目

■集積回路：ゲートアレイ・スタンダードセル・マイクロコンピュータ・メモリ・音声合成LSI
通信制御用LSI・秘話通信用IC・電話機用・CD-ROM/CD-I用・FDD/HDD用アン
プ、ドライバ・プリンタドライバ・LCDコントローラ、ドライバ・センサ用・タイマ用・ウォッチ、
クロック用・CMOS 高速標準ロジック・CMOS 標準ロジック・オリジナルCMOS 標準
ロジック・エキスパンダ・オペレーショナルアンブ・コンパレータ・ドライバアレー・モータドラ
イバ(BIP-IC、HIC)・定電圧電源(BIP-IC、HIC)・スイッチング電源用・テレビ用・F
M/AM HF増幅・電子同調・デジタル周波数表示・FMマルチプレックスステレオ復調器・
AFプリアンプ・AFパワーアンプ・オールイン1.1チャンネル AFパワーアンプ(HIC)・オール
イン1.2チャンネル AFパワーアンプ(HIC)・デジタルオーディオ用・AD、DAコンバータ・
音響機器用アクセサリ・マイクロシーケンサ・レールメータ・CBトランシーバ用・CDD

■トランジスタ：高周波トランジスタ・超高周波トランジスタ・HEMT (高電子移動度トラン
ジスタ)・GaAsFET・低雑音用トランジスタ・高耐圧トランジスタ・低飽和電圧トランジスタ
・ターリントトランジスタ・抵抗入りトランジスタ・一般用トランジスタ・スイッチング用ト
ランジスタ・パワーMOS FET・テレビ/CRTディスプレイ用トランジスタ・超高精度度テ
イスプレイ水平偏向出力用TR・超高精度度ディスプレイビデオ出力用TR・ダイナミックフォ
ーカス用トランジスタ ■ダイオード ■サイリスタ ■トリガ素子 ■センサ ■スイッチン
グ電源 ■LCDモジュール

三洋電機株式会社 半導体事業本部 販売事業部 マーケティング部

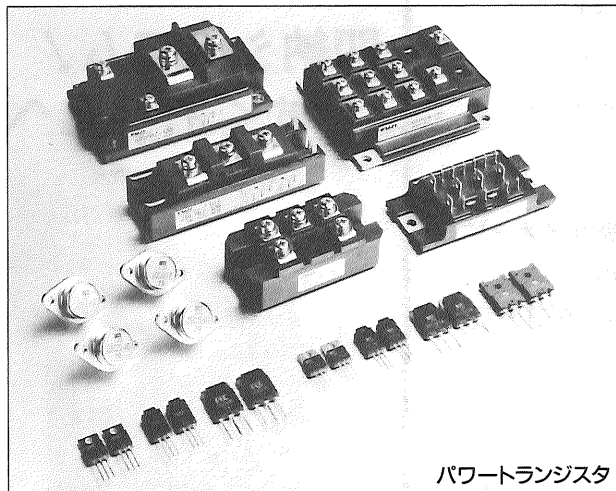
〒370 05 群馬県邑楽郡大泉町坂田180 ☎0276 63 8058

●お問い合わせは……

東京	〒113	東京都文京区湯島 2-18-6	夏目ビル内	☎ 03-818-1141
大阪	〒534	大阪市都島区東野田町 2-4-20	住友銀行京橋ビル内	☎ 06-356-1761
名古屋	〒450	名古屋市中村区名駅南 1-11-12	三洋電機機中部ビル内	☎ 052-582-6115
仙台	〒980	仙台市青葉区木町通 1-8-18	田村ビル内	☎ 022-224-5880
水戸	〒312	勝田市中央町 4-2	KCAビル4F	☎ 0292-74-7761
いわき	〒970	いわき市平字大町 10-4	いわき東京海上ビル内	☎ 0246-23-7313
宇都宮	〒320	宇都宮市大通り 4-1-18	宇都宮大同生命ビル内	☎ 0286-27-5150
群馬	〒370-05	群馬県邑楽郡大泉町坂田 1 8 0		☎ 0276-63-8057
浜松	〒435	浜松市和田町 7 9 5-2		☎ 0534-63-9715
岐阜	〒503-01	岐阜県安八郡安八町大森180		☎ 05844-5091
広島	〒730	広島市中区大手町 3-8-7	三洋電機機広島大手町ビル内	☎ 082-247-5756
西条	〒793	西条市朔日市 7 8 1-1 0	マルイビル内201号室	☎ 08975-3-3925
鳥取	〒680	鳥取市立川町 7-1 0 1	鳥取三洋電機機無線(事)市	☎ 0857-27-7807
福岡	〒812	福岡市博多区博多駅前 2-12-12	第5グリーンビル内	☎ 092-441-6041

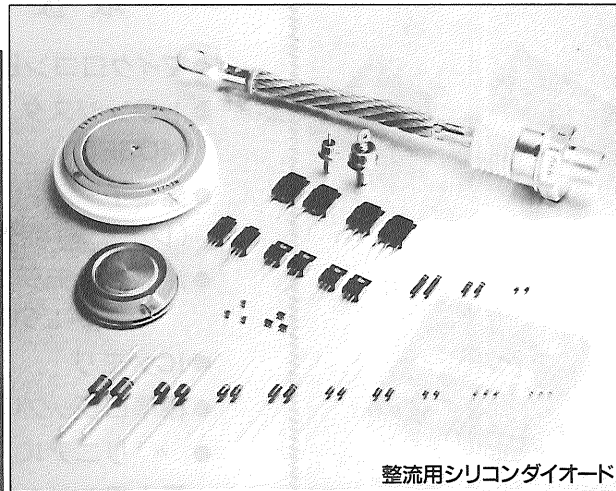
システムコントロールを支える 富士電機の半導体

FUJII
ELECTRIC



パワートランジスタ

OA、FAシステムを支えるために



整流用シリコンダイオード

より使いやすいテレビ、AV機器のために

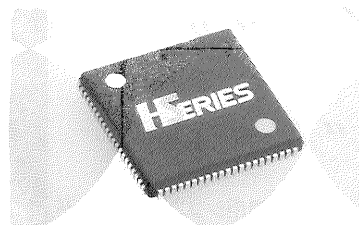
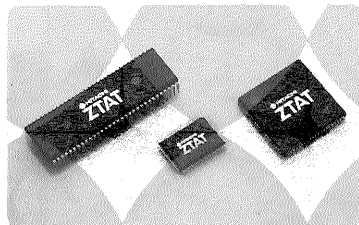
富士電機株式会社 電子事業本部・ディスク리트事業部
〒100 東京都千代田区有楽町1-12-1(新有楽町ビル) ☎(03)211-7402

システムコントロールの富士電機



日立半導体

液晶表示素子

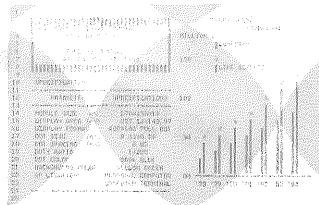


取扱品目

- マイクロコンピュータ
- トランジスタ、ダイオード、MOSFET
- 光素子
(レーザー、赤外発光ダイオード)
- 液晶表示モジュール
(LCD、コントローラ)
- ICメモリ
- 標準ロジックIC
- 〃 リニアIC
- 電力用シリコン

etc.

即納システム!
すぐお手元へ



CTR 株式会社 **テレビ商会**

*資料をご希望の方は切手500円同封の上ご請求下さい。

日立電子部品卸部

東京都千代田区外神田1-15-6

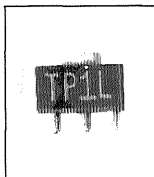
TEL 03(253)3861

FAX 03(253)3860

表面実装の可能な パワーMOS FET

PchannelおよびPush Pullも用意

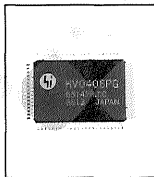
SOT-89



SOW-20



100PQFP



(代表 デバイス)	TN0104N8	AN0132WG	HV03/HV04
	TP0104N8	AP0132WG	HV70/HV08
(特長)	ローズレシヨルド	8チャンネル	64チャンネル
		FET アレイ	プッシュプル出力
(耐圧)	~40V	~400V	~300V
(用途)	超音波 診断装置	ヘアボード テスタ	フラットパネル ディスプレイ

Supertex inc. **MICROTEK** 日本総代理店
 マイクロテック株式会社

本社 〒160 東京都新宿区西新宿7-9-17 伊藤ビル ☎03-371-1811
 大阪営業所 〒541 大阪市中央区船場2-2-5 三栄ビル ☎06-227-1288
 名古屋営業所 〒464 名古屋市中村区東山通5-30-2 中野ビル ☎052-792-1603



クオリティテクノロジー社は

世界で初めてLEDを市場に提供した
Monsanto社、General Instrument社の技術を受けついで
最先端のOpto Electronicsデバイスを
提供しつづけるメーカーです。

LED(ディスプレイ、ランプ、フォトカプラ、面発光素子、バググラフ素子)

販売代理店

株式会社 **ニューメタルスエンドケミカルスコーポレーション**

〒103 東京都中央区日本橋3-4-13 新第一ビルディング
 電話 03-201-6585(代) ファックス03-271-5860
 〒541 大阪市東区高麗橋2-45 カツシゲビル6F
 電話 06-202-5108(代) ファックス06-223-0987

主な取扱メーカー: GSI社、フェアチャイルド社、GE社、GI社、ITT社、インターシル社、ユニロード社、モトローラ社、NSC社、RCA社、シリコニクス社、TI社、シーメンス社他

外国製各社半導体輸入商社

主な
取扱商品群

- パワートランジスタ ● FET ● SCR ● フォトオプトロニクス ● ダイオード ● ゼナーダイオード ● 整流器 ● 電流制御ダイオード他
- ★ 1Nタイプ、2Nタイプ、3Nタイプ、4Nタイプ、6Nタイプ
- ★ TIPタイプ、TISタイプ、D40タイプ、MD/MJ/MJE/MMタイプ、MPS/S/MPSA/MPSH MPSU/MPQタイプ、PNタイプ、Jタイプ、他
- ★ 各種ヨーロッパタイプの半導体 (在庫豊富)

このような
方へ

研究開発の方、輸出用メーカーの方、輸入機器の保守修理の方等へ
手しにくい製品が有りましたら是非お電話を下さい。

常盤商行

〒143 東京都大田区大森北1-1-10(朝日生命ビル)
 (国電大森駅東口駅前) ☎(03)766-6701(代)
 常盤商行グループ FAX: 03-766-1300

<札幌> ☎(011)717-9201 <東北・関東> ☎(03)766-5610 <秋葉原> ☎(03)255-5371 <関西> ☎(06)643-3521 <名古屋> ☎(052)932-4802
 <広島> ☎(082)247-1901 <福岡> ☎(092)474-3841 <四国> ☎(089)771-4038 <大分> ☎(0975)51-1821 <鹿児島> ☎(099)254-5771



スイッチング・パワーサプライ
DC/DCコンバータ
ノイズフィルタ

ネミックラダ

●自動制御部品の総合商社

今永電機産業株式会社

営業部：〒537 大阪市東成区東今里3 9 20 ☎06(974)1111(代) FAX06(974)1253
本社：〒537 大阪市東成区東今里3 9 21 ☎06(974)1191(代)

半導体と電子部品は先ず当社へ

<p>〈半導体〉</p> <p>NEC・TOSHIBA・National FUJITSU・HITACHI・JRC SANYO・RCA・ROHM他</p>	<p>◆</p> <p>◆</p> <p>◆</p>	<p>〈電子部品〉</p> <p>村田製作所・ケル・マルコン ニッセイ・リケン・シズキ マックエイト・エコー・エブレン 他</p>
--	----------------------------	---

●お求め・お問い合わせは……

Toichi 在庫豊富・納期迅速、ユーザーのニーズに応える
株式会社 **十一電気商会**

〒542 大阪市中央区日本橋1-10-4 TEL06(211)4107(代) FAX06(211)4709

コンピュータ&デバイスの需要に応える。

ROBIN ELECTRONICS

MICRO COMPUTER & ELECTRONICS PARTS



ロビン電子産業(株) ☎03-255-6027

〒101 東京都千代田区神田佐久間町1-17 電谷ビル FAX. 251-0635
ROBIN ELECTRONICS CO., LTD. TELEX. 222-2210 ROBIND-J
KAMETANI-BLDG., 1-17, KANDA-SAKUJIMA-CHO, CHIYODA-KU, TOKYO, 101 JAPAN

原点を見つめることにより
明日の飛躍がある

EZ80本体ケーブル・ソフト付属

Z80の開発でPC9801を専用マシンとして使いこなすためのEZ80

- MS-DOS上でCP/M80のリフトを実行します。
- インサーキットエミュレーション機能付

アール・アンド・デー社



EZ80本体+TR80リアルタイムトレースモジュール
ケーブル・ソフト付属

国外、国内、半導体、電子部品、OA・FA総合商社

三協電子部品株式会社

本社	〒556 大阪市浪速区日本橋5丁目21番8号	TEL(06)643-5222(代) FAX(06)641-7249
東店	〒556 大阪市浪速区日本橋5丁目4番20号	TEL(06)643-5567(代)
南店	〒556 大阪市浪速区日本橋5丁目12番6号	TEL(06)843-5516(代)



ラムステート株式会社

2-15-2, SOTOKANDA, CHIYODA-KU, TOKYO 101 JAPAN
TEL(03)258-3771 TLX J33729 FAX(03)258-3773

SRAMS DRAMS CRYSTALS MICROPROCESSORS TUBES PERIPHERALS CAPACITORS CONNECTORS RESISTORS SEMICONDUCTORS FUSES MEMORIES & INTEGRATED CIRCUITS TRANSISTORS EPROMS EEPROMS POTS

不要在庫/即金買取/電子部品輸入OK!

電子部品を
現金で買取致します

お気軽にどうぞ!!
☎0484-43-8354迄

- メーカーさん、業者さん、不要になりました電子部品がございましたら現金で買取致します。(個人の方もお気軽にどうぞ)
- 直接お持込みの場合⇒その場で現金でお支払い致します。(JR京浜東北線西川口駅徒歩6分)
- 宅急便で送付の場合⇒お振込み銀行口座を御明記下さいませ。
- 大量処分も現金即決。(大量の場合、お見積りにおうかがいします)
- 大量のLSI、ICの買取も現金即決です。
- 営業時間: AM10:00~PM5:00(休日:土・日・祝日)

※リストは下記FAXにて
御送付致します
※秘密厳守

㊦㊧

蕨流通センター

〒335 埼玉県蕨市南町 4-30-2 ☎0484-43-8354 FAX. 0484-42-3886

NODEN PARTS

イノデン★パーツ株式会社

— 営業品目 —

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 国内外各種半導体 | <input type="checkbox"/> 真空管 |
| <input type="checkbox"/> 各種コネクタ | <input type="checkbox"/> ケース類 |
| <input type="checkbox"/> 各種コンデンサー | <input type="checkbox"/> スイッチ類 |
| <input type="checkbox"/> 各種抵抗 | <input type="checkbox"/> メーター |
| <input type="checkbox"/> キット類 | <input type="checkbox"/> キパン |
| <input type="checkbox"/> その他の一般パーツ | <input type="checkbox"/> 放熱板 |



〒183 東京都府中市寿町 1-3-7 福井ビル

TEL.0423-62-6431 FAX.0423-60-1556

半導体、電子部品、電子計測器の専門商社

主な取扱いメーカー

●半導体●
TI・テイテル・日立・三菱・東芝等

- 日本インターナショナル整流器 ● 山一電機
- ケル ● エプレン ● 金子コード ● 東京電波
- 中央電子 ● アドバンテスト(旧タケダ理研)
- 多治見無線 ● 岩通精密 ● 光和端子 ● 他

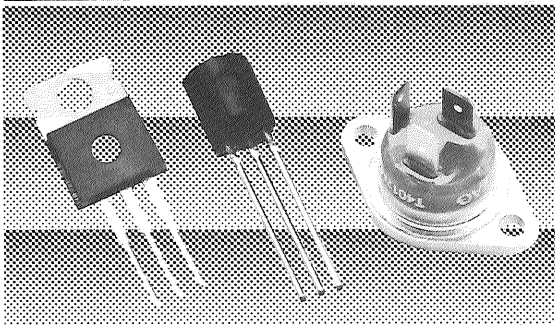


アイエフ電子株式会社

〒162 東京都新宿区市ヶ谷加賀町2-1-14

☎03(260)2181(代)・FAX 03(260)2179

SCR & トライアック



(V(drm) 200-800 IT(rms) 0.8-40)

※その他、キャンタイプマイクロミニ及びサブミニ型チップパッケージ等もございます。

高品質/信頼性、
それがスイス精密技術の伝統です。

T.A.G. SEMICONDUCTORS

<SCR/トライアック専門メーカー>

※他にも、モスベック社製パワートランジスタ・パワーMOS FET、ショットキーバリアダイオード等、各種取り揃えております。

※お問い合わせは、下記へお気軽に申し出下さい。

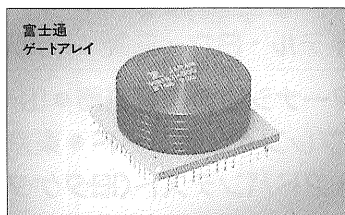
輸入販売代理店

SCB 清友電子株式会社

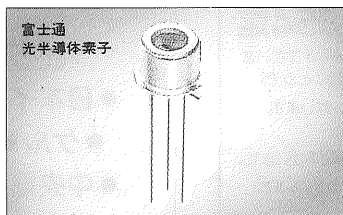
TEL.03-864-6131/FAX03-864-6149 〒101 東京都千代田区岩本町2-7-15 山崎ビル2F

最先端システムを支える 高性能電子デバイス

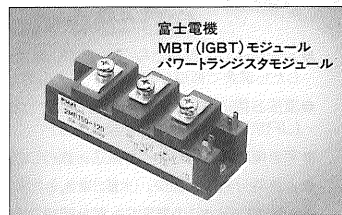
■富士通半導体製品・電子部品の販売 ■富士電機半導体・汎用電機部品およびシーメンス製品の販売



富士通
ゲートアレイ



富士通
光半導体素子



富士電機
MBT (IGBT) モジュール
パワートランジスタモジュール

半導体・電子部品の総合エンジニアリング商社

富士通マイクロデバイス株式会社

本社 〒141 東京都品川区大崎 2-8-8 Tel.(03)490-3321(代)
デザインセンター 〒154 東京都世田谷区三宿 1-8-19 Tel.(03)795-1911(代)

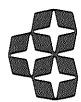
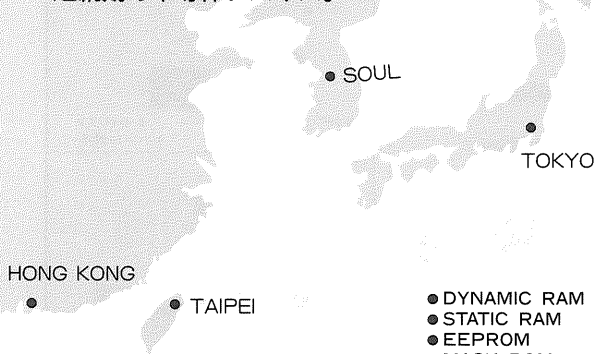
お問い合わせは下記営業所へ

- 本社 (03) 490-3321
- 大宮 (048) 641-8667
- 横浜 (045) 311-3321
- 静岡 (0542) 83-2261
- 仙台 (022) 266-4546
- 秋葉原 (03) 253-3371
- 厚木 (0462) 22-2287
- 名古屋 (052) 937-9361
- 水戸 (0292) 31-8581
- 八王子 (0426) 45-5566
- 松本 (0263) 36-5295
- 大阪 (06) 300-1131

富士通

“NEXT GENERATION”

世界の半導体会社を驚かせた世界有数の規模を誇る三星のLSI工場から出荷される高品質、低価格、短納期の半導体デバイス。



SAMSUNG
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

- DYNAMIC RAM
- STATIC RAM
- EEPROM
- MASK ROM
- ONE CHIP MICROCOMPUTER
- DIGITAL IC
- LINEAR IC
- TRANSISTOR DIODE
- TTL

内外の各種半導体も取扱っておりますのでお問合わせ下さい。
御満足の載ける対応をお約束致します。お問合わせは電子デバイス部まで。

販売代理店

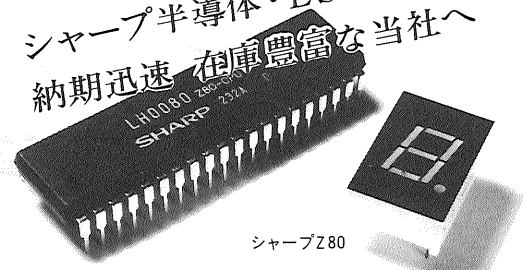


産業界のニーズに応える海外安全規格電子部品
インタコンポ株式会社

本社：〒150 東京都渋谷区渋谷1-6-7 TEL.03(406)1969 FAX.03(409)4834
大阪支店：〒564 大阪府吹田市江坂町1-12-10 TEL.06(339)0621 FAX.06(339)0626
長野営業所：〒394 長野県岡谷市長地2918 TEL.0266(28)6939 FAX.0266(28)8104

SHARP

シャープ半導体・LSIのことなら
納期迅速 在庫豊富な当社へ



シャープZ80

お問い合わせは

豊富な情報・在庫をモットーとする。



株式会社 信和電業社

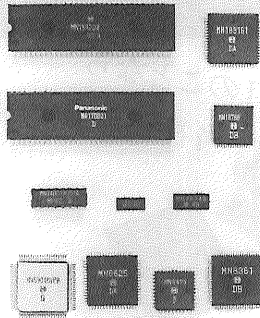
〒540 大阪市中央区内淡路町1丁目1番3号
☎06(943)5131(代) FAX06(943)5104

代理店

- | | |
|--------------------|---------------------|
| ■ケル株 ICソケット・各種コネクタ | ■エルナー株 電解コンデンサー |
| ■K O A株 炭素・金属被膜抵抗器 | ■ニッセイ電機株 フィルムコンデンサー |
| ■進工業株 金属被膜・チップ抵抗器 | ■本多通信工業株 各種コネクタ |

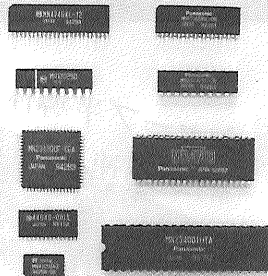
Panasonic

マイコン, ASIC, 周辺LSI



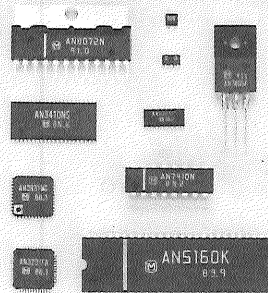
- マイクロコンピュータおよび周辺LSI
- ゲートアレイ
- 専用LSI
- スタンダードセル
- 標準ロジック

MOSメモリ



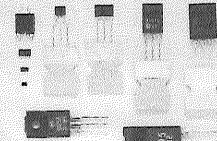
- DRAM
- EPROM
- SRAM
- EAROM
- マスクROM

バイポーラIC



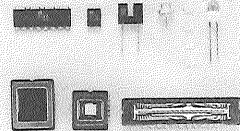
- 映像/音響用IC
- オペアンプ/コンパレータ
- ドライバアレイ
- 電源用IC
- モータ用IC
- ホールIC他

個別半導体素子



- トランジスタ
- FET (Si, GaAs)
- ダイオード
- サイリスタ
- ホール素子

光半導体素子



- 発光素子
- 半導体レーザ
- オプトアイソレータ
- 受光素子
- CCDエリアイメージンサ
- CCDリアイメージンサ
- ホトセンサ

● お問い合わせは下記 松下電器・インダストリー営業所へ

北海道支店インダストリー営業所 札幌 (011) 231-6966
 東北インダストリー営業所 仙台 (022) 263-4201
 関東インダストリー営業所 宇都宮 (0286) 37-2271
 北関東インダストリー営業所 熊谷 (0485) 21-3755
 東東京インダストリー営業所 東京 (03) 438-5201
 西東京インダストリー営業所 八王子 (0426) 45-3233
 パナソニックIインダストリー営業所 東京 (03) 438-5251

パナソニックIIインダストリー営業所 東京 (03) 438-5300
 パナソニックIIIインダストリー営業所 東京 (03) 435-4927
 関連インダストリー営業所 東京 (03) 438-5181
 東京インダストリー営業所 東京 (03) 438-5111
 神奈川インダストリー営業所 横浜 (045) 319-5261
 長野インダストリー営業所 松本 (0263) 26-3200
 静岡インダストリー営業所 静岡 (0542) 47-5151

東海インダストリー営業所 名古屋 (052) 951-6211
 中部インダストリー営業所 豊田 (0565) 32-7180
 北近畿インダストリー営業所 京都 (075) 256-3301
 近畿インダストリー営業所 大阪 (06) 949-2371
 中国インダストリー営業所 広島 (082) 248-1946
 四国支店インダストリー営業課 高松 (0878) 21-1121
 九州インダストリー営業所 福岡 (092) 481-1131

心を満たす先端技術—— **Human Electronics** 松下電器・松下電子工業

松下電子工業株式会社 …… 〒617 京都府長岡京市神足焼町1番地 ☎ (075) 951-8151

パナソニック半導体

'89 最新半導体規格表

各巻 定価1,000円(本体971円)

改訂 ● 最新 トランジスタ規格表

市場で入手可能な製品のうち約5000本のトランジスタを網羅。デジトラなどの面実装品も掲載。

● 最新 トランジスタ互換表

国内メーカーにおけるEIAJ登録トランジスタについて、日本の主要8社におけるそれぞれの互換製品を表形式で掲載。

● 最新 ダイオード規格表

国内メーカーの多品種あるダイオードを23種類に分類し、詳細な規格と外形情報を見やすく掲載。

● 最新 FET規格表

国内メーカーすべてのFET詳細規格と、海外の主要メーカー大手8社におけるパワーMOS FETの規格も掲載。

● 最新 光半導体素子規格表

国内外のLEDランプ、LEDディスプレイ、フォト・ダイオード、フォト・トランジスタ、フォト・インタラプタ、フォトICなど一般的な光半導体素子を集大成。

● 最新 電力用素子規格表

国内メーカーの各種サイリスタ、双方向サイリスタ、バリスタ・ダイオード、UJT、各種モジュールなどを掲載。

● 最新 メモリIC規格表1(RAM編)

国内外メーカーのスタティックRAM、ダイナミックRAMの最新データを掲載。

● 最新 メモリIC規格表2(ROM編)

国内外メーカーのP-ROM、UV-EPROM、EEPROM、漢字ROMの最新データを掲載。

● 最新 C-MOS IC規格表

国内外メーカーにおける4000/4500B、74H、40HシリーズのC-MOSタイプのロジックICをすべて掲載。各社セカンド・ソースも併記。

'89 最新半導体規格表

各巻 定価1,000円(本体971円)

● 最新 TTL IC規格表

国内外メーカーのTTL IC(ノーマル, LS, ALS, F, S, AS, ALS/AS1000番台) 規格とピン・コンパチブルなHC-MOS (HC, HCT) および各社のセカンド・ソースを併記. さらにPAL (プログラマブル・アレイ・ロジック)の主要規格も掲載.

● 最新 モノリシックOPアンプ規格表

国内外メーカー約30社のモノリシックOPアンプを一挙に掲載. 同時にセカンド・ソースも紹介.

● 最新 ハイブリッドOPアンプ規格表

国内外メーカー十数社のモジュールを含むハイブリッドICを掲載.

● 最新 産業用リニアIC規格表「PART-1」

OPアンプを除く国内外の代表的メーカーのコンパレータ, 国内製品を中心としたアナログ・スイッチ, V-F/F-Vコンバータ, タイマなどの規格とセカンド・ソース製品を掲載.

● 最新 産業用リニアIC規格表「PART-2」

OPアンプを除く国内メーカーを中心とした低周波電圧増幅器, 低周波電力増幅器, 広帯域/ビデオ増幅器, 計測用アンプ, 差動増幅器など各種増幅器用ICの特性と応用回路例を掲載.

● 最新 電源用IC規格表

国内外のシリーズ・レギュレータ, スイッチング・レギュレータ, 基準電圧源, 電圧監視・保護回路, その他電源関連ICを多数掲載.

● 最新 A-D/D-Aコンバータ規格表

国内外メーカーのA-D/D-AコンバータICを並列比較型A-D, 逐次比較型A-D, 積分型A-D, Bi電流出力D-A, 基準電源内蔵型D-A, 出力アンプ内蔵型D-Aなどに分類し, 多数掲載. さらに, これらに加え, サンプル&ホールドIC, マルチプレクサも掲載.

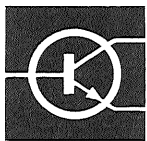
● 最新 インターフェース素子規格表

国内外メーカーの各種ドライバ/レシーバ用IC, フォト・カップラ, 電圧・電流インターフェース素子などを掲載.

● 最新 マイコン周辺LSI規格表

8/16ビットCPUの周辺LSIの中で利用の多い120品種を2頁単位で簡潔に説明. セカンド・ソース一覧も掲載.

最新トランジスタ互換表



各社
トランジスタ
互換表

互換表の見方

わが国で製造されているトランジスタは、すべて電子機械工業会（E I A J）に2 S型名で登録されることにより、その規格が公にされています。この品種は、現在9000種近くありますが、それらを分類整理してみますと、異なった型番のものでも、同様の使い方ができるものもかなりあります。

本表は以上の観点より、トランジスタを使う方の立場に立って、各社より異なった番号で登録されているそれぞれの品種の互換を、製造品種の多い大手8社について明らかにしようというものです。ただし、その互換性の範囲は、最大定格および電気的特性、主要用途より見たもので、形状などの差違は無視してあります。

したがって、実際の互換にあたっては、本表からその互換性を知り、その両者の規格を確認の上、さしかえを行なってください。また、一部に極性の異なるものも含まれていますので、ご注意ください。

型名左側に*があるものは保守・廃品になっているもの、また、社名に()があるものは、そのメーカーが製造していた品種が保守・廃品になったことを表します。

なお、8社とも該当品がない型名ものは登録済みのものでも削除してあります。



Notes on use

All transistors manufactured in Japan are registered with the EIAJ under 2S numbers, and their specifications are available to the public. There are about 8,000 registered. Many of them can substitute one another despite differences in their type numbers. This book is compiled for the user to identify the transistors of 8 major manufacturers with different type numbers but identical performances.

It should be borne in mind that following listings are made according to the transistors' maximum ratings and electrical characteristics and that no considerations are given on their outlines. Thus, for actual applications, careful comparison of the transistors' characteristics should be made, and particular care should be exercised about the difference in polarity.

《legend》

*, *() ; discontinued or principally for renewal purpose only

2
S
A

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SA 111	富士通								
* 119	"				2SA673				
* 120	"				2SA673				
* 141	三菱							2SA999	
* 142	"							2SA999	
* 142A	"							2SA999	
* 143	"							2SA999	
* 146	"							2SC710	
* 147	"							2SC710	
* 148	"							2SC710	
* 149	"							2SC710	
* 341	松下						2SA838		
* 342	"						2SA838		
* 345	三菱							2SC738	
* 346	"							2SC738	
* 347	"							2SC763	
* 348	"							2SC710	
* 349	"							2SC710	
* 360	"							2SC710	
* 363	"							2SA999	
* 364	"							2SC710	
* 365	"							2SC710	
* 366	"							2SC710	
* 367	"							2SC710	
* 368	"							2SA999	
* 369	"							2SA999	
* 370	"							2SA 1399	
* 371	"		2SA467(G)					2SA999	
* 374	松下						2SA838		
* 375	三菱							2SA999	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SA 377	松 下						2SA838		
* 378	"						2SA838		
* 379	"						2SA838		
* 402	東 芝			2SA603					
* 413	松 下						2SA838		
* 429	東 芝		2SA429(G)TM	2SA638	2SA778(K)		2SA921		2SA821
* 458	三 菱							2SA1399	
* 459	"							2SA1399	
* 460	"							2SC738	
* 461	"							2SC738	
* 462	"							2SC738	
* 463	"							2SC738	
* 464	"							2SC763	
* 467	東 芝	2SA984	2SA1015	2SA952	2SA673A(K)			2SA1398	2SA854
* 473	"	2SB632		2SA985	2SA715		2SB941	2SB529	2SB1064
* 480	ソ ニ ー	2SA1317		2SA603	2SA673	2SA553		2SA999	2SA933
* 482	東 芝		2SA1358			2SA580	2SA1096	2SB524	2SA934
* 483	"		2SA940						2SB1186A
* 484	"	2SB631	2SA1358	2SB504A			2SA1096	2SB527	2SB1212
* 485	"	2SB631	2SA1358	2SB504			2SA1096	2SB527	2SB1212
* 486	"	2SB560	2SA1358	2SB504				2SB527	2SB1212
* 489	"		2SB596	2SA985			2SB941		2SB1334
* 490	"	2SB507	2SB596	2SA985	2SB856				2SB1064
* 493	"	2SA930	2SA970	2SA990	2SA836				2SA933LN
* 494	"	2SA930	2SA1015	2SA990			2SA1127	2SA999L	2SA933
* 495	"	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA1029		2SA1096	2SA1398	2SA933
* 496	"		2SA1356	2SB548			2SA1096	2SB524	2SB1009
* 497	"	2SB560	2SA965	2SA708A	2SB647		2SA1096	2SB527	2SA935
* 498	"	2SB560	2SA965	2SA708A	2SB647	2SA580	2SA1096	2SB527	2SA935
* 499	"	2SA984		2SA603		2SA559A	2SA1096	2SA999	2SA933

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 500	東芝	2SA984		2SA603		2SA558	2SA1096	2SA999	2SA933
* 501	"		2SA1015	2SA594		2SA119	2SA1096	2SB524	2SA934
* 502	"	2SA984	2SA429GTM	2SA675	2SA778(K)		2SA720		2SA1039
* 503	"		2SA965	2SA708A		2SA625	2SA1096		2SA935
* 504	"		2SA965	2SA708A		2SA580	2SA1096		2SA935
* 505	"	2SB560	2SA1356	2SB548	2SA715		2SA1096	2SB527	2SA935
* 506	"		2SA1356						
* 507	"		2SA1015						
* 508	"		2SA1015						
* 509	"	2SB698	2SA950	2SA952	2SB561			2SA1398	2SA1515
* 510	"		2SA1358						2SB1086
* 511	"		2SA1358	2SA708A			2SA1096		2SB1086
* 512	"		2SA1358				2SA1096		2SB1086
* 513	"		2SA1358	2SA708A			2SA1096		2SA934
* 516	"		2SA1358	2SB504			2SA1096		2SB1086
* 516A	"		2SA1358	2SB504A					2SB1086
* 517	"		2SA1015						
* 518	"		2SA1015						
* 522	東芝(富士通)			2SA603			2SA564		2SA933
* 522A	"			2SA603			2SA564A		2SA933
523	富士通			2SA708A			2SA1096		2SA854
523A	"			2SA708A					2SA854
524	"	2SB560		2SA603			2SA1096		2SA933
* 525	東芝		2SC1923						
* 526	ソニー			2SA708A			2SA1096	2SB524	
* 527	"			2SB505			2SA748	2SB524	
* 528	"			2SB505			2SA748	2SB524	
* 529	"			2SA571				2SB524	
* 530(H)	日立	2SA1317		2SA711		2SA558		2SA1398	2SA1636
* 532	三洋			2SA708A	2SA673		2SA564	2SA1399	2SA854

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SA 535	三 洋			2SA708A			2SA1096	2SB527	2SA935
* 536	"	2SB560		2SA708A		2SA580	2SA1096	2SB524	2SA935
* 537 (H)	日 立	2SB560		2SA708		2SA580	2SA1096	2SB527	2SA935
* 537A (H)	"			2SA708A		2SA625	2SA1096	2SB527	2SA935
* 539	日 電	2SA984	2SA1015		2SA673A		2SA564A	2SA1399	2SA854
* 542	"	2SA1317	2SA1015		2SA836		2SA564A	2SA1398	2SA933
* 543	"	2SA1317	2SA1015		2SA836		2SA1127	2SA1398	2SA933
* 544	"	2SB560			2SA673A(K)		2SA1096		
* 545	"	2SA984			2SB647		2SA1096	2SA1399	
* 546	松 下	2SB631		2SA708A	2SB647		2SA1096	2SB527	2SB1041
* 546A	"	2SB631		2SA708A	2SB647		2SA1096A	2SB527	2SB1041
* 547	"				2SB856		2SA748	2SB527	2SB1086
* 547A	"				2SB856			2SB527	2SB1086
* 548	日 立		2SA499	2SA603	2SA673				
* 549	"		2SA499	2SA603			2SA564A	2SA847A	
* 549A	"			2SA603	2SA778		2SA564A	2SA847A	
* 550	松 下	2SA984	2SA562	2SA603	2SA673	2SA553	2SA564A	2SA1398	2SA933
* 550A	"	2SA984	2SA1015	2SA603	2SA673	2SA553	1SA564A	2SA1399	2SA933
* 551	三 洋							2SB527	2SA935
* 552	日 電	2SB560					2SA1096		2SA1638
* 553	富 士 通			2SA603			2SA1096		2SA854
* 554	"			2SA603			2SA1096		2SA854
* 555	"		2SA1015	2SA953			2SA1127	2SA999	2SA854
* 556	"		2SA1015	2SA953			2SA564	2SA1398	2SA854
* 557	"		2SA1015	2SA953				2SA1398	2SA935
* 558	"			2SA711			2SA564A		
* 559	"			2SA711			2SA564		
* 559A	"			2SA603			2SA550A		
* 560	東 芝	2SB560	2SA965	2SA708A			2SA1096		2SA935
* 561	"	2SA984	2SA1015	2SA953	2SA673A		2SA720	2SA1399	2SA933

型 Type	名 No.	社 Manuf.	三 SANYO	東 TOSHIBA	日 NEC	日 HITACHI	富 FUJITSU	松 MATSUSHITA	三 MITSUBISHI	口 ROHM
*	2SA 609	三洋	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA673		2SA564	2SA999	2SA933
*	610	新日無	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA673		2SA564	2SA999	2SA933
*	611	"		2SA1015	2SA733	2SA673A		2SA564A	2SA847A	2SA933
*	612	"	2SA1317	2SA429(G)TM				2SA1018	2SA847A	2SA1039
*	613	日電	2SB514			2SA715				2SB1085
*	614	"	2SB514	2SA815		2SA715				2SB1085
*	615	"		2SB596						2SB1064
*	616	"	2SB507	2SB596		2SB856				2SB1064
*	617	日立				2SA778(K)		2SA1127		
*	618	"				2SA778(K)		2SA1127		
*	620	新日無	2SA930	2SA1015	2SA603	2SA836		2SA1127	2SA999L	2SA933
*	621	"			2SA544			2SA1127	2SA999L	
*	622	"			2SA713A					2SA830
*	623	三菱	2SB632	2SA473		2SA715			2SB529	2SB1064
*	624	"	2SB632			2SA715			2SB524	2SB1064
*	625	富士通			2SA708A				2SB527	2SA935
*	626	日電	2SB775	2SB558						
*	627	"	2SB775	2SB558						
*	628	三菱	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA1029				2SA933
*	628A	"	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA844				2SA933
*	629	"	2SA930		2SA990					2SA933
*	633	日電	2SB632	2SA473		2SA715		2SA699	2SB529	2SB1064
*	634	"	2SB632	2SA473		2SA715			2SB529	2SB1064
*	635	"	2SB631			2SA715		2SA699A	2SB524	2SB1064
*	636	"	2SB824			2SA715			2SB524	2SB1064
*	636A	"		2SB834				2SA699A		2SB1187
*	637	松下						2SA1018		2SA821
*	638	日電	2SA1207	2SA429(G)TM		2SA778(K)		2SA921		2SA821
*	638S	"								2SA821
*	639	"	2SA1207	2SA429(G)TM		2SA778(K)		2SA1018		2SA821

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 639S	日電								2SA821
* 640	"	2SA929	2SA970		2SA836			2SA999L	2SA1039
* 641	"	2SA1317	2SA499		2SA844			2SA999L	2SA1039
* 642	"	2SB808	2SA562TM		2SB561			2SA1398	2SA854
* 643	"	2SB698	2SA950		2SB562			2SA1399	2SA854
* 644	松下				2SA836				
* 645	三菱	2SB631						2SB527	2SB1086
* 646	"	2SB631						2SB527	2SB1086
* 647	"	2SB631K						2SB527	2SB1086
* 648	日電	2SB775							
* 649	"	2SB775							
* 652	"	(2SB514)							2SB1085
* 653	"	(2SB514)							2SB1085A
* 653A	"	2SB1037							2SB1085A
* 656	東芝	2SB775	2SA656A	2SB849					
* 656A	"	2SB775				2SA1072			
* 657	"	2SB775	2SA657A	2SB849					
* 657A	"	2SB775				2SA1072			
* 658	"	2SB775	2SA658A						
* 658A	"	2SB775				2SA1072			
* 659	三洋		2SA1015	2SA953	2SA844		2SA564A	2SA1399	2SA854
* 661	東芝	2SA984	2SA817	2SA954	2SA673A			2SA1399	2SA935
* 663	"		2SB686	2SB849					
* 666	松下	2SA930	2SA1015	2SA990	2SA836		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 668	三菱	(2SA608)	2SA429(G)TM	2SA638 2SA639	2SA778(K)				
* 669	"		2SA429(G)TM	2SA638 2SA639	2SA778(K)				
* 670	日立	2SB508	2SB596	2SA1069	2SB856		2SB941		2SB1033
* 671	"	2SB507	2SB596	2SA985	2SB856		2SB941		2SB1033
* 672	"	2SA930	2SA1015	2SA953	2SA836		2SA720		2SA854
* 673	"	2SA984	2SA950				2SA719	2SA1399	2SA854

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SA 714	三 洋			2SB849			2SB946		
715	日 立	2SB632K	2SA473	2SB772			2SA699	2SB529	2SB1009
717	日 電	2SB764							
718	"	2SA984	2SA1015			2SA553			2SA933
719	松 下	2SB698	2SA950	2SA953				2SA1398	2SA854
720	"	2SA984	2SA817	2SA953				2SA1399	2SA854
* 721	"	2SA930	2SA970	2SA990	2SA844		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 722	"	2SA929	2SA970	2SA990	2SA844		2SA1127	2SA999L	2SA1039
* 723	日 電	2SB698	2SA562TM		2SA673		2SA720	2SA1398	2SA854
724	"		2SA500	2SA1005	2SA836		2SA564A	2SA999	2SA933
* 725	三 菱	2SA929	2SA1015	2SA990	2SA1031		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 726	"	2SA930	2SA1015	2SA990	2SA1032		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 728	"	2SA1317	2SA1048	2SA1175	2SA1122		2SA564	2SA1115	2SA933
* 730	松 下	2SB698		2SA952	2SA673		2SA719	2SA1398	2SA934
* 731	"	2SA984		2SA953	2SA673A		2SA720	2SA1399	2SA935
732	富 士 通		2SA950	2SA544			2SA684		2SA854
733	日 電	2SA1317	2SA1015		2SA844		2SA564A	2SA999	2SA933
738	日 立	2SB632	2SA473	2SB772	2SA715		2SA699	2SB529	2SB1064
* 740	東 芝		2SA940	2SB546			2SB941		2SB1085A
* 741	日 立		2SA1015	2SA711		2SA559			
* 742	"			2SA571					
* 743	"	2SB560		2SB744	2SB874			2SB524	2SB1086
* 744	サ ン ケ ン			2SB849					
* 745	"			2SB849					
745A	"			2SB849		2SA1072			
747A	"					2SA1072			
748	松 下	(2SB514)		2SA985	2SB856	2SA1078			2SB1064
* 749	"		2SA429(G)TM	2SA638	2SA778(K)		2SA1018		
* 749A	"	2SA1207	2SA970	2SA988			2SA1018	2SA904A	
* 750	日 電	2SA929			2SA836		2SA564A	2SA999L	2SA1039

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SA 751	松下	2SB544		2SB548	2SA715		2SA683	2SB529	2SA934
* 752	"			2SB548	2SA715		2SA684	2SB524	2SB1043
* 753	日立	2SB697		2SB705	2SA715	2SA1073			
* 754	"	(2SB514)		2SA985			2SA748		2SB1064
* 755	"	(2SB514)		2SA985	2SB856		2SA748		2SB1064
* 756	"	2SB775					2SA1061		
* 757	"	2SB775							
* 758	"			2SB849		2SA1072			
* 759	日電	2SA984			2SA673A		2SB709A	2SA1399	2SA1036K
* 760	"	2SA984	2SA1015		2SA673A		2SB709A	2SA999	2SA1037K
* 761	ソニー			2SB504					
* 762	"			2SB550	2SA715				
* 763	新日無	2SA930	2SA1015	2SA990	2SA836		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 764	サンケン		2SB595	2SB550					2SB1289
* 765	"	2SB634	2SB595	2SB550					2SB1289
* 766	松下				2SB861		2SB940		
* 767	東芝	2SA659	2SA1015	2SA733	2SA844	2SA553		2SA999	2SA933
* 768	サンケン		2SB596	2SB550	2SB858		2SB942		2SB1334
* 769	"		2SB596	2SB708	2SB858		2SB942		2SA1634
* 770	"		2SB553	2SB707	2SB566A(K)	2SA1077	2SB942		2SB1289
* 771	"		2SB753	2SB708	2SB566A(K)	2SA1077	2SB942A		2SB1289
* 772	ソニー	2SB927	2SA966	2SB733	2SB562			2SA1282	2SB1010
* 773	"	2SB764		2SB734	2SB562		2SA684	2SA1282	2SB1043
* 774	松下	2SA930	2SA1015	2SA578	2SA844		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 774A	"	2SA929	2SA1015	2SA578	2SA844		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 775	日立		2SA815	2SB536	2SB861		2SA794	2SB527	2SB1085A
* 775A	"	2SB511	2SA814		2SB861		2SA794A	2SB528	2SB1085A
* 776	東芝	2SA929	2SA1015	2SA578			2SA1127	2SA999L	2SA933
* 776A	"	2SA929	2SA970	2SA578				2SA999L	
* 777	松下	2SB560	2SA817		2SA673A			2SA1284	2SA935

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA778(K)	日 立	2SA1207	2SA949	2SA638			2SA1018		2SA821
778A	"			2SA639			2SA1018		2SA821
778AK	"								2SA821
779(K)	"	2SB511	2SA473				2SA699	2SB524	2SB1064
* 780A	"			2SB744			2SA699A		
780A(K)	"	2SB631					2SA699A	2SB529	2SB1064
781(K)	"	2SA1177	2SA1015	2SA711					
* 782	ロ ー ム	2SA1317	2SA1015	2SA675	2SA836		2SA564A	2SA999	2SA785
* 783	"	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA836		2SA564A	2SA999	2SA937
* 784	"	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA836		2SA564	2SA999	2SA937
785	"	2SA1317	2SA1015	2SA675	2SA836		2SA564A	2SA999	
* 786	"	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA836		2SA564A	2SA999	2SA937
* 787	"	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA836		2SA564	2SA999	2SA937
* 788	"	2SA929		2SA990	2SA836				2SA937
* 789	"	2SA930	2SA1015	2SA990	2SA836		2SA1018	2SA999L	2SA937
* 791	"						2SA719		2SA790
794	松 下	2SB631		2SB549	2SB858			2SB527	
* 795	"				2SB858		2SA1111		
* 796	新 日 無		2SA1015						
* 797	三 菱	2SA1177							
802	ロ ー ム	2SA1207					2SA921		
* 803	"	2SA1207	2SA949				2SB788	2SA847A	2SA785
* 804	"	2SA1207					2SB788	2SA847A	2SA802
805	"	2SA1207					2SA1018		
806	"	2SA1207					2SA1018		
* 807	サ ン ケ ン	2SB775					2SA1061		
* 808	"	2SB775					2SA1061		
* 809	富 士 通				2SA778(K)	2SA898			
* 810	"				2SA778(K)	2SA899			
* 811	日 電	2SA1179	2SA1162		2SA1122		2SB814	2SA999L	2SA1037K

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 811A	日電	2SA1257					2SB814		2SA1455K
* 812	"	2SA1179	2SA1162		2SA1052		2SB709A	2SA1530	2SA1037K
* 813	"	2SA1179	2SA1015					2SA1235	2SA1037K
814	東芝	2SB631K	2SA968	2SA985	2SB861	2SA1078	2SA794A	2SB528	2SB1085
815	"	2SB631	2SA968	2SA985	2SB861	2SA1078	2SA794	2SB527	2SB1085
816	"	2SB438		2SA985	2SB647		2SA794	2SB527	2SB1085
817	"	2SA984	2SA817		2SB647		2SA777	2SA1284	2SA935
* 818	"	2SA1047			2SB717				
* 819	ローム								2SA854
820	"	2SA1207					2SB1264		
821	"	2SA1207					2SB1264		
* 822	"	2SA1207		2SA988	2SA893		2SA921	2SA847A	2SA825
* 823	"		2SA1015	2SA733	2SA1030		2SA564A	2SA847A	2SA933
* 824	"	2SA1177	2SA1015	2SA987	2SA1029		2SA564	2SA999	2SA933
825	"	2SA1317		2SA988					
* 826	"	2SA1317		2SA733			2SA564		2SA933
* 827	"	2SA1317	2SA1015	2SA987	2SA1029		2SA564	2SA999	2SA933
* 828	"	2SA929	2SA1015(L)	2SA990	2SA1032		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 829	"	2SA930	2SA1015(L)	2SA990	2SA1031		2SA1127	2SA999L	2SA933
* 831	"								2SA830
832	"	2SA1207					2SB788		
* 833	"	2SA1207	2SA970	2SA990	2SA893A		2SA921	2SA847A	2SA825
* 834	"	2SA1207	2SA970	2SA988	2SA893A		2SA921	2SA847A	2SA832
* 835	ソニー	2SB631K	2SA968		2SB648				
836	日立	2SA929	2SA970	2SA990			2SA1127	2SA1114	2SA1039
* 837	松下	2SB634					2SB1055		
838	"	2SA1317	2SA1015	2SA733	2SA844				
839	東芝	2SA1011	2SA968	2SB546	2SB649A	2SA1078			2SB1085A
* 840	ソニー		2SA968						
* 841	東芝	2SA929	2SA970	2SA990	2SA836		2SA1127	2SA999L	2SA1039

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA 842	東 芝	2SA929	2SA970	2SA990	2SA836		2SA1127	2SA999L	2SA933
*	843	松 下		2SA968	2SB546	2SB861		2SA1133		
*	844	日 立	2SA1317	2SA1015	2SA733			2SA720	2SA999	2SA1039
*	845A	"	2SA1207							
*	847	三 菱	2SA1207	2SA970	2SA992	2SA872		2SA921	2SA847A	2SA1038
*	848	富 士 通				2SA845(H)	2SA898			
*	849	"				2SA845A(H)	2SA899			
*	850	三 菱	2SB560	2SA817A		2SB648			2SA1284	2SA935
*	851	"	2SA1317		2SA987					2SA933
*	852	"			2SA987					2SA933
*	853	"	2SA929		2SA987					2SA933
*	854	ロ ー ム	2SB698		2SA953			2SA719	2SA1399	
*	855	東 芝	2SA929	2SA970	2SA578			2SA1127		2SA1039
*	856	"	2SA929	2SA970	2SA578			2SA1127		2SA1039
*	857	富 士 通	2SA1017			2SA893A		2SA1123		2SA1038
*	858	"	2SA1017K			2SB648A		2SA1123		
*	860	モトローラ	2SA1319							
*	861	ソ ニ ー	2SB559	2SA966		2SA715				2SB1009
*	866	新 日 無	2SA608	2SA1015	2SA733	2SA893		2SA719	2SA999	2SA933
*	867	"	2SA608	2SA1015	2SA733	2SA893		2SA720	2SA999	2SA933
*	868	"	2SA984		2SA988	2SA893		2SA720A	2SA999	2SA1038
*	869	"	2SA984		2SA953	2SB561		2SA683	2SA1398	2SA854
*	870	"	2SA984		2SA953	2SB561		2SA684	2SA1399	
*	871	"	2SA930	2SA1015	2SA990	2SA872		2SA564	2SA999L	2SA933
*	872	日 立	2SA1016	2SA970	2SA992			2SA921	2SA847A	2SA1038
*	872A	"								2SA1038
*	873	富 士 通		2SA1015		2SA781(K)		2SA720		2SA854
*	874	ロ ー ム						2SB643		
*	877	サンケン					2SA1072			
*	878	"					2SA1072			

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 879	松下	2SA1371		2SA1174	2SA778A(K)				
* 880	"	2SA930	2SA1015	2SA990	2SA836		2SA1310	2SA999L	2SA933S
* 881	ローム	2SB598					2SB793	2SA1398	
* 882	松下			2SB849			2SB946		
* 883	日電	2SA984				2SA927			
* 884	ソニー	2SA1237					2SA720	2SA798	
* 885	松下	2SB632K		2SB744	2SA715			2SB524	2SB1009
* 886	"	2SB632		2SB744A	2SA715			2SB524	2SB1009
* 887	"	2SB514	2SA1012		2SA715		2SA748	2SB524	2SB1064
* 888	"	2SB698	2SA562TM	2SA733	2SA844			2SA999	2SA933
* 889	"	2SA984		2SA733	2SA844			2SA999	2SA933
* 890	"	2SB698	2SA950	2SA952	2SB562			2SA1398	2SA854
* 891	"	2SB560	2SA817	2SA953	2SB562			2SA1399	2SA854
* 892	サンケン		2SB675		2SB727(K)				2SB1339
* 893	日立	2SA1207	2SA970	2SA988			2SA1127	2SA904A	2SA1038
* 893A	"								2SA1038
* 894	新日無	2SB598		2SB564	2SB562		2SA683	2SA1398	2SA934
* 895	"			2SA1005			2SA838		
* 896	ソニー	2SB1208	2SA949		2SB648A		2SA1124		
* 897	"				2SA715		2SA699A		2SB1064
* 898	富士通			2SA1142			2SA1110	2SA1285	2SA1482
* 899	"	2SA1209		2SA1142	2SB648A		2SA1110		2SA1482
* 900	松下	2SB559	2SA1356	2SB548	2SA715				2SB1009
* 901	三菱	2SA1437	2SA1015		2SA844			2SA999	2SA933
* 902	"	2SA1177	2SA970	2SA991	2SA1032		2SA1127		2SA933
* 903	"	2SA1177	2SA970	2SA990	2SA1030		2SA564A		2SA933
* 904	"		2SA970	2SA988	2SA893		2SA1123		2SA1038
* 905	"	2SA1207	2SA949	2SA988	2SB648	2SA898		2SA1285	2SA1038
* 906	"	2SA929	2SA970		2SA836			2SA999L	2SA933
* 912	松下	2SA1208	2SA949	2SA916	2SB648A	2SA899	2SA1124		2SA1482

	型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
	Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
*	2SA 913	松 下	2SA1011	2SA968	2SA985	2SB649A		2SA1111		2SB1085A
	913A	"						2SA1111		2SB1085B
	914	"			2SA1142	2SB649A	2SA899			2SA1482
	915	日 電	2SA1208	2SA949		2SB646A	2SA898	2SA1124		2SA1482
	916	"	2SA1208	2SA949		2SB648A	2SA899	2SA1124		2SA1482
*	917	ソ ニ ー	2SB560	2SA949	2SA916	2SB648A		2SA1124		2SA1482
	918	富 士 通	2SA984		2SA953					2SA854
*	920	ソ ニ ー	2SA1248			2SB649K				
	921	松 下	2SA1207	2SA429(G)TM	2SA988	2SA872A				2SA1038
*	922(S)	ソ ニ ー	2SB631		2SA708			2SA1096		2SB1041
*	923	"	2SA1248	2SA949	2SA712					
*	924	日 立	2SA1317	2SA1015	2SA953					2SA933
*	925	ソ ニ ー	2SA1177							
	927	富 士 通	2SA984		2SA953	2SA673A		2SA720	2SA1399	2SA854
*	928	ソ ニ ー	2SB698			2SB561		2SB621		2SA1515
	929	三 洋			2SA990	2SA872		2SA1127	2SA999L	2SA933
	930	"			2SA990	2SA872		2SA1127	2SA999L	2SA933
*	931	富 士 通	2SA1207							2SA1482
*	932	"	2SA1207							2SA1482
	933	ロ ー ム	2SA1317		2SA733			2SA564A	2SA999	2SA937
	934	"	2SB544		2SB605				2SA1282	
	935	"	2SB560		2SB605				2SA1284	
	936	"	2SB888							
	937	"	2SA1317		2SA733			2SB642		2SA933
*	938	ソ ニ ー		2SA817	2SA953	2SA673A(K)		2SA720		2SA1638
	939	富 士 通	2SA1210			2SB718				
	940	東 芝	2SA1011		2SB564A	2SB861		2SB940		
*	941	"	2SA1016	2SA970	2SA992	2SA872A		2SA921		2SA1038
*	942	"		2SA970	2SA992	2SA872		2SA921	2SA847A	2SA1038
	949	"	2SA1208		2SA916			2SA1124	2SA1285	2SA1482

型 Type	名 No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA 950		東 芝			2SA952	2SB561		2SB621	2SA1398	2SA1515
*	951	ソ ニ ー	2SA1248	2SA968						
	952	日 電	2SB698	2SA950		2SB561		2SA719	2SA1398	2SA1515
	953	"	2SA984	2SA817		2SB647		2SA720	2SA1399	2SB910M
	954	"	2SA984K	2SA817		2SB647		2SA777		2SA935
	956	"	2SA1179	2SA1162				2SA1535		
	957	サンケン	2SA1011	2SA968	2SB546A	2SB861		2SB940		2SB1085A
	958	"		2SA968	2SB546A	2SB861		2SB940		2SB1085B
*	962	東 芝	2SA1047	2SA1359		2SA715		2SA887	2SB524	2SB1065
*	962A	"		2SA1359		2SB649		2SA699A		
	963	松 下	2SB632	2SA1020	2SB744	2SA715			2SB524	2SB1065
*	964	日 電	2SA1210							
	965	東 芝	2SB560						2SA1283	2SB1212
	966	"	2SB544		2SB1068			2SB819	2SA1282	2SB1010
*	967	"		2SA1245						
	968	"	2SA1011		2SA985A	2SB861		2SA1111		2SB1085A
*	969	"	2SA1011	2SA968		2SB861				2SB1085A
	970	"	2SA1016K		2SA992			2SA921	2SA847A	2SA1038
*	971	サンケン		2SB552						
*	972	松 下	2SA1317	2SA1015	2SA987	2SA1029		2SA564	2SA999	2SA933
*	973	"	2SA1317	2SA1015	2SA988	2SA1030		2SA1127	2SA999	2SA933
*	977	"	2SA1209	2SA949	2SA1142	2SB648	2SA939			
*	977A	"	2SA1352		2SA1142		2SA939			
*	978	三 菱	2SA929		2SA990	2SA836				2SA933
	979	"	2SA1240							
*	980	サンケン	2SB816		2SB849		2SA1072			
*	981	"	2SB816		2SB849		2SA1072			
*	982	"	2SB816		2SB849		2SA1073			
	984	三 洋		2SA817	2SA953	2SB561		2SA720	2SA1399	2SA854
	985	日 電	2SA1011	2SA968			2SA1078	2SA1111		2SB1085

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SA 985A	日電	2SA1011					2SA1111		2SB1085A
* 986	"	2SB816					2SA1062		
987	"	2SA1317			2SA844		2SA564A		2SA933
988	"	2SA1207			2SB646A		2SA921	2SA1285	2SA1038
989	"	2SA1317	2SA1015		2SA844		2SA1127	2SA904A	2SA933
990	"	2SA929	2SA1015		2SA836		2SA1127	2SA847A	2SA933
991	"	2SA1016K			2SA1083		2SA1127		2SB737
992	"	2SA1016K			2SA1085		2SA921	2SA847A	2SA1038
* 993	日立	2SA984	2SA817	2SA953			2SA720		2SA854
* 994	三菱	2SA984	2SA1015		2SA673A				2SA854
995	"	2SA1237							
* 997	富士通	2SB598	2SA966	2SA952	2SB561		2SB621	2SA1398	2SA1515
* 998	"	2SB764		2SB605	2SB561		2SB621A		2SB1044M
999	三菱	2SA1317	2SA1015	2SA991			2SA1127		2SA933
999L	"	2SA1317	2SA1015L						2SA933LN
* 1001	富士通	2SB921				2SA1072			
* 1002	"	2SB817				2SA1072			
* 1003	"	2SB817				2SA1073			
* 1004	日立	2SA608K	2SA1015	2SA987			2SA564A		2SA933
1005	日電	2SA1177			2SA1032				
1006	"	2SA1011	2SA968A				2SA1112		2SB1085B
1006A	"	2SA1011	2SA968B				2SB940A		2SB1085B
* 1007	"	2SB817				2SA1073			
1008	"	2SA1011				2SA1078	2SB940		2SB1085
1010	"	2SB921				2SA1077	-2SB946A		
* 1011	三洋								2SB1085A
1012	東芝	2SB824		2SA1069	2SB566(K)	2SA1077	2SB945		2SB1291
1013	"	2SA1249					2SA913		2SB1212
* 1014	"	2SA1011	2SA1195				2SA913		2SB1086A
1015	"	2SA1317		2SA733			2SA1127	2SA999	2SA933

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 1016	三洋			2SA992			2SA921		2SA1038
1016K	"								2SA1038
* 1017	"		2SA949	2SA988	2SB646				2SA1038
* 1018	松下	2SA1370				2SA939			
* 1019	三洋		2SA949	2SA916	2SB648A	2SA899			2SA1038
* 1020	東芝	2SB892		2SA1220A					2SB1298
* 1021	"	2SA1011	2SA1408	2SA1226			2SA913		2SB1086A
1022	松下	2SA1256	2SA1162						
1023	日電	2SA929					2SA921		2SA1039
1025	日立	2SA1207	2SA1015	2SA733			2SA1127	2SA999	2SA1039
* 1026	三菱	2SA984	2SA1015	2SA733	2SA844			2SA1115	2SA933
* 1027	"	2SA1391	2SA1015	2SA991	2SA836			2SA1115	2SA933
* 1028	ソニー	2SB817				2SA1072			
1029	日立	2SA1317	2SA1015	2SA733			2SA564	2SA999	2SA933
1030	"	2SA1317	2SA1015	2SA733			2SA564A	2SA999	2SA933
1031	"	2SA930	2SA1015	2SA990			2SA1127	2SA999	2SA933
1032	"	2SA929	2SA1015	2SA990			2SA1127	2SA999L	2SA933
* 1033	"	2SA1317	2SA1015	2SA987			2SA564A		2SA933
1034	松下	2SA930	2SA1162	2SA811A	2SA1031				2SA933S
1035	"	2SA929	2SA1162	2SA811A	2SA1032				2SA1039
1036	ローム	2SA1338		2SB624					
1037	"	2SA1434		2SA812				2SA1530	
1038	"	2SA1016K		2SA992			2SA1123	2SA847A	
1039	"	2SA1016		2SA992			2SA1123	2SA847A	
1040	富士通	2SB817							
1041	"	2SB817							
1042	"	2SB817							
1045	"	2SB917							
* 1046	"	2SB915							
* 1047	三洋		2SA949	2SA1142	2SB717	2SA939	2SA914		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 1048	東芝	2SA1317		2SA1175			2SA1309A	2SA1630	2SA933S
1048L	"	2SA1317						2SA1115	2SA933SLN
1049	"	2SA1207		2SA988			2SB1036	2SA1630	2SA1038
* 1050	"	2SB816				2SA1073	2SA1064		
1050A	"	2SB816				2SA1073	2SA1064		
* 1051	"						2SA1065		
1051A	"					2SA1073	2SA1065		
1052	日立	2SA1179	2SA1162	2SA812			2SA1309A	2SA1235	2SA1037
* 1060	松下	2SB775				2SA1077	2SB1054		
* 1061	"	2SB776				2SA1077			
* 1062	"	2SB816		2SB849					
* 1063	"	2SB816				2SA1073	2SB946		
* 1064	"	2SB817				2SA1073	2SB1056		
* 1065	"	2SB817				2SA1073	2SB1057		
* 1066	ソニー	2SA984							
* 1067	サンケン	2SB817				2SA1073	2SA1064		
* 1068	"	2SB817				2SA1073	2SA1064		
1069	日電	2SB920					2SB945		2SB1291
1069A	"								2SB1291
* 1072	富士通	2SB817					2SA1064		
1072A	"						2SA1064		
1073	"	2SB817					2SA1064		
1077	"	2SB922					2SB946		
1078	"	2SB920	2SA968	2SA985			2SB940		2SB1085
* 1079	"			2SA985A					2SB1085A
1080	"	2SB511		2SB536					2SB1085
1081	日立	2SA1207	2SA970	2SA988			2SB726	2SA904A	2SA1038
1082	"	2SA1207	2SA970	2SA988			2SA921	2SA904A	2SA1038
1083	"		2SA970	2SA991			2SB725	2SA999	2SA1038
1084	"		2SA970	2SA992			2SB726	2SA847A	2SA1038

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 1085	日立		2SA970	2SA992			2SA921	2SA847A	2SA1038
1090	東芝			2SA603					2SA1636
1091	"				2SA844		2SA1018		
* 1092	松下	2SA1177	2SA1015	2SA991			2SA1127	2SA999	2SA1039
* 1093	東芝	2SB816	2SA1265N	2SB849					
* 1094	"	2SB816	2SA1301	2SB705					
* 1095	"		2SA1302						
1096	松下	2SB1142		2SB744	2SB874				2SB1065
1096A	"			2SB744A	2SB874				
* 1100	三菱	2SA984						2SA999	2SA933
* 1102	サンケン	2SB775				2SA1077	2SA1060		
* 1103	"	2SB776				2SA1077	2SA1061		
* 1104	"	2SB816		2SB849			2SA1062		
* 1105	"	2SB817					2SB713		
* 1106	"	2SB817		2SA1232			2SB713		
1110	松下	2SA1248		2SA1220					2SB1086
1111	"	2SA1011							2SB1085A
1112	"	2SA1011							2SB1085A
* 1113	三菱	2SA1237		μ PA75V					
1114	"	2SA984K					2SA720A		2SB737
1115	"	2SA1317					2SA1310		2SA933S
* 1120	東芝						2SB873		
1121	日立	2SB815	2SA1182	2SB624			2SB710	2SA1366	2SA1036K
1122	"	2SA1179	2SA1162	2SB736			2SA1309A	2SA1530	2SA1455K
1123	松下	2SA1208		2SA1376					2SA1038
1124	"	2SA1209				2SA899		2SA1281	2SA1482
1127	"	2SA1317							2SA933
1128	"	2SB698							2SA854
1129	日電	2SB919					2SB925		
* 1133	松下						2SB940		2SB1085A

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SA 1133A	松下		2SA940	2SA1006	2SB861		2SB940A		
* 1135	サンケン	2SB921L	2SB754				2SB812A		
1136	ローム			2SA992	2SA1191		2SA921		
1137	"			2SA992	2SA1191		2SA921	2SA1114	
1138	日電	2SA1016					2SA1123		2SA1482
1138-1	"								2SA1482
1141	"	(2SB776)					2SB1154		
1142	"	2SA1210			2SB648A		2SA977		
1143	三菱	2SA1177		2SA933			2SA1309		2SA933S
* 1144	東芝	2SA1209		2SA1142	2SB648	2SA899	2SA914		
1145	"	2SA1208		2SA916	2SB646	2SA899	2SA1124	2SA1281	2SA1482
* 1146	"	2SB817	2SA1265N	2SA1232	2SB738				
1150	"	2SB808		2SB810			2SB1030		2SA1199S
1151	日電	2SA1317	2SA1015				2SA1127	2SA999L	2SA933
1152	"	2SA984K	2SA817				2SA720A	2SA1399	
1153	"	2SA984					2SA564A		2SA1638
1154	"	2SB633						2SA1284	2SA935
* 1155	三菱	2SA1239							
* 1158	東芝	2SA1177	2SA970	2SA954	2SA1188				2SA1039
1160	"	2SB892		2SB733					2SB1306
1162	"	2SA1179		2SA812	2SA1121		2SB709	2SA1235	2SA1037K
1163	"	2SA1257		2SA1247			2SB814		2SA1455K
* 1164	"								2SA1636
1171	日立	2SA1257	2SA1163				2SB814		2SA1455K
1173	日電	2SA1575	2SA1200				2SB807		
1174	"	2SA1317	2SA1048				2SA1127	2SA1299	2SA933S
1175	"	2SA1317	2SA1048(L)				2SA1127	2SA1630	2SA933S
* 1177	三洋						2SA1323	2SA1299	
1178	松下	2SA1249		2SA1220A	2SB649				2SB1086A
1179	三洋		2SA1162	2SA812			2SB709A	2SA1530	2SA1037K

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 1180	富士通			2SA959					
1182	東芝	2SB815		2SB624	2SA1121		2SB710		2SA1036K
1183	"			2SB897					
1184	"	2SB631		2SA1220	2SB649				2SB1086
1185	松下	2SB827							
1186	サンケン	2SB817		2SA1232			2SB1317		
1188	日立	2SA1207	2SA970	2SA988			2SA921	2SA904A	2SA1038
1189	"	2SA1207	2SA970	2SA988			2SA921	2SA904A	2SA1038
1190	"		2SA970	2SA992			2SA921	2SA847A	2SA1038
1191	"		2SA970	2SA992			2SA921	2SA847A	2SA1038
1193(K)	"	2SB865							2SB1256
1194(K)	"	2SB894							2SB1272
1195	東芝	2SA1249					2SA1111		2SB1086A
1196	日立	2SA1700	2SC3233						
1197	"	2SB894	2SC3233				2SB1178		2SB1181
1198	ローム	2SA1207		2SA954	2SA893		2SA921	2SA847A	
1199	"	2SA984		2SA954			2SB621	2SA1398	
1200	東芝	2SA1415		2SA1173			2SB807		
1201	"	2SA1418		2SB806			2SB789		
1202	"	2SA1416		2SB805			2SB767	2SA1368	2SB1189
1203	"	2SB1120		2SB798			2SB766	2SA1363	2SB1188
1204	"	2SB1119		2SB798			2SB766		2SB1132
1205	サンケン			2SA1227			2SB1155		
1206	日電				2SB874				
1207	三洋			2SA1376	2SB646	2SA939	2SA1123	2SA1285A	2SA1482
1208	"		2SA989	2SA1376	2SB646	2SA939	2SA1124	2SA1281	2SA1482
1209	"			2SA1142	2SB648		2SA914		
1210	"			2SA1142	2SB648		2SA1605		
1211	東芝						2SA1309	2SA1115	
1213	"	2SB1123						2SA1364	2SB1313

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SA 1214	東芝			2SB744A			2SA886		2SB1065
* 1217	"	2SB986							2SB1064
* 1219	日電								2SA933S
1220	"								2SB1086
1220A	"	2SB1144							2SB1086A
1221	"	2SA1248	2SA1013				2SB1297		2SB1212
1222	"	2SA1248	2SA1013				2SB1297		2SB1212
1225	東芝	2SA1552		2SB768			2SB1233		
1226	日電						2SA1022		
1227	"	2SB817					2SB1373		
1227A	"	2SB817					2SB1373		
1232	"	2SB817					2SB1373		
* 1233	日立	2SA1700		2SA1400					
1235	三菱	2SA1179	2SA1162	2SA812	2SA1052		2SB709A		2SA1037K
* 1236	富士通			2SA1009A					
1237	三洋			μ PA75V					
1238	"			μ PA75V					
1241	東芝	2SB1201					2SA1096		2SB1184
1242	"	2SB1205					2SB967		
1243	"	2SB1202		2SB962			2SB1174		2SB1184
1244	"	2SB1203					2SB1176		
1246	三洋		2SA817	2SA953			2SB774	2SA1399	2SA933
1247	日電	2SA1257	2SA1163				2SB814	2SA847A	2SA1455K
1248	三洋				2SB649		2SA795		2SB1086A
1249	"				2SB649		2SA795		2SB1086A
1252	"		2SA1162	2SA812			2SB902	2SA1235	2SA1037K
1253	"			2SA1175			2SB774		2SA933S
1254	松下	2SA1177							
1255	東芝	2SA1257		2SA1330			2SB792		
1256	三洋			2SA1226			2SA1022		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA1257	三洋		2SA1255	2SA1330			2SB792		2SA1455K
1258	"		2SB677		2SB765		2SB950		2SB1341
1259	"		2SB676		2SB727		2SB751		2SB1339
1260	"		2SB675		2SB791		2SB872		2SB1343
1261	日電	2SB922				2SA1077			
1262	サンケン	2SB824	2SA1012		2SB857				2SB1334
1263	東芝	2SB775	2SA1263N	2SB849			2SB979		
1264	"	2SB816	2SA1264N	2SB966			2SB981		
1265	"	2SB817	2SA1265N	2SA1227			2SB982		
1266	韓国電子	2SA929	2SA1015		2SA1030		2SA564A	2SA999	2SA933
1267	"	2SA929	2SA1048		2SA1350		2SA1309A	2SA1115	2SA933S
1268	"	2SA1016	2SA970	2SA992	2SA1191		2SA1123	2SA847A	2SA1038
1269	"	2SA1016	2SA1049	2SA1174			2SB1036		2SA1038
1270	"	2SA984	2SA562TM		2SA673		2SA719	2SA1398	2SA854
1271	"	2SB698	2SA950		2SA673		2SB621	2SA1398	2SA1515
1272	"	2SB698	2SA1150	2SB810			2SB1030		2SA1515S
1273	"	2SB927	2SA966				2SB873	2SA1282A	2SB1010
1274	"	2SB560	2SA817A		2SB647		2SA777	2SA1284	2SA935
1275	"	2SA1248	2SA1013						2SB1212
1276	"	2SB507	2SA473				2SB941		2SB1064
* 1277	東芝	2SA1288			2SB856			2SB1314	2SB1185
* 1278	"	2SA1011		2SA1006	2SB861				2SB1186A
* 1279	"	2SB824		2SA1069 2SA1441					2SB1292
* 1280	"	2SA1011		2SA1006	2SB861				2SB1186A
1281	三菱	2SA1208	2SA1145				2SA1124		2SA1482
1282	"	2SB927	2SA966		2SB738		2SB1050		2SB1010
1282A	"	2SB927	2SA1160	2SB1008			2SB873		2SB1086A
1283	"	2SB764	2SA965		2SB740		2SA684		2SB1041
1284	"	2SB560	2SA817A		2SB647		2SB987		2SB1212
1285	"	2SA1208	2SA1145				2SA1124		2SA1282

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA1316	東芝			2SA992			2SA1127	2SA1115	2SB737
1317	三洋		2SA1048	2SA1175			2SA1309	2SA1115	2SA933S
1318	"		2SA1015	2SA953			2SA564		2SA933
1319	"		2SA965						
1320	東芝	2SA1624				2SA939	2SA1018		
1321	"	2SA1371				2SA939	2SA879		
* 1322	"	2SA1177		2SC2371		2SA939			
1323	松下			2SA1175					
* 1324	東芝	2SA1179		2SA812					
* 1325	"	2SA1257		2SA811A					
* 1326	"	2SA1338		2SB624					
1327	"	2SA1291					2SB948A		
1328	"	2SB826		2SA1444 2SA1744					
1329	"	2SB826		2SA1444 2SA1744					
1330	日電	2SA1257	2SA1255				2SB792		
1331	三洋		2SA1162				2SB709		2SA1637
1332	東芝	2SA1011					2SB940		2SB1186A
1334	"	2SB598		2SA952			2SB621		2SA1515
1335	"	2SA1257	2SA1049	2SA1174			2SB1036		2SA1038
1336	三菱	2SB926	2SA1160	2SB1068			2SB976		
1337	日立	2SA1317	2SA1048	2SA1175			2SA1309	2SA1115	2SA933S
1338	三洋		2SA1313	2SB736			2SB710	2SA1366	2SA1639
1339	"						2SB1030		2SA1199S
* 1340	日立	2SA1317		2SA953			2SA564		
1341	三洋		RN2404				UN2113	RT1P441C	DTA144EK
1342	"		RN2403				UN2112	RT1P241C	DTA124EK
1343	"						UN211E	RT1P44HC	DTA144WK
1344	"		RN2402				UN2111	RT1P141C	DTA114EK
1345	"		RN2204				UN4113	RT1P441S	DTA144ES
1346	"		RN2203				UN4112	RT1P241S	DTA124ES

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 1347	三洋						UN411E	RT1P44HS	DTA144WK
1348	"			RN2202			UN4111	RT1P141S	DTA114EK
1349	東芝			μ PA75HA					
1350	日立	2SA1317	2SA1048	2SA1175			2SA1309		2SA933S
* 1351	"	2SA1317		2SA953			2SA564		2SA937
1352	三洋			2SA1142			2SA914		
1353	"						2SB1011		
1354	"			2SA1156			2SB1011		
1355	サンケン	2SB825					2SB942A		2SB1334
1356	東芝	2SB631		2SB731			2SA885		2SB889
1357	"						2SB945		
1358	"	2SB631		2SA1220			2SA1110		2SB1086
1359	"	2SB986		2SB744			2SA1096		2SB1065
1360	"	2SA1209		2SA1142		2SA899	2SA914		
1361	"	2SA1381	2SA1321			2SA939	2SA1614		
1362	"	2SB815					2SB970	2SA1365	2SB1197K
1363	三菱	2SB1120	2SA1314	2SB1114			2SB956		2SB1188
1364	"	2SB1122	2SA1213	2SB1115			2SB766		2SB1260
1365	"	2SB815	2SA1298	2SB624			2SB710		2SB1197K
1366	"	2SA1338	2SA1313	2SB736			2SB710		2SA1036K
1367	"	2SA1317	2SA1048	2SA1175			2SA1309		2SA933S
1368	"	2SA1416	2SA1202	2SB805			2SB767		
1369	"	2SB1121	2SA1203	2SB1115			2SB956		
1370	三洋		2SA1091	2SA1376	2SB1110		2SA1124		
1371	"		2SA1091				2SA879		
* 1373	日立	2SA1318	2SA817A	2SA953					2SA933
1374	"	2SA1317	2SA1048	2SA1175			2SA1309	2SA1630	2SA933S
1376	日電	2SA1207	2SA949				2SA1123		
1376A	"		2SA1091				2SA1123	2SA1281	2SA1282
* 1377	東芝	2SA1318		2SA733			2SA564	2SA1114	2SA933

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA1378	東芝	2SB808		2SB810			2SB1030		2SA854S
1379	日立			2SA1413					
1380	三洋			2SA1142	2SB1110		2SA914		
1381	"						2SB1011		
1382	東芝	2SB892						2SA1282A	2SB1298
1383	日電	2SA1380					2SA1125		
1385	"	2SB1203	2SA1244						
1385Z	"	2SB1201							
1386	サンケン						2SB1163		
1386A	"						2SB1163		
1387	東芝	2SA1469		2SA1441 2SA1741			2SB945		2SB1292
1388	"		2SA1293	2SA1650			2SB945		2SB1294
1389	"	2SB817					2SB1161		
1390	日立	2SA1339	2SA1150				2SB1030		2SA854S
1391	三洋		2SA817A		2SA1190		2SA1127	2SA1114	2SA933
1392	"		2SA817A		2SA1188		2SA1127	2SA1114	2SA933
1393	日電		2SA1306						2SB1186
1394	"		2SA1388				2SB945		2SB1292
1395	"					2SA1078	2SB943		2SB1186
1396	"					2SA1077			
1398	三菱	2SB544	2SA966				2SA683		2SA934
1399	"	2SB764	2SA817A				2SB621		2SA935
1400	日電						2SA1498		
1400Z	"	2SA1700							2SA1727
1401	"		2SB933				2SB933		
1408	東芝	2SA1249					2SA795		2SB1086A
1409	日電		2SA1164				2SB774	2SA999	
1410	"						2SB774	2SA1115	
1411	"	2SA1434	2SA1162					2SA1235	
1412	"						2SA1498		

*

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 1415	三洋		2SA1384				2SB807		
1416	"		2SA1201	2SB805	2SB1026		2SB789	2SA1368	2SB1260
1418	"		2SA1201						
1420	"		RN2004	AN1L4M			UN4113		DTA144ES
1421	"		RN2003	AN1F4M			UN4112		DTA124ES
1422	"			AN1L4N			UN4113		DTA144WS
1423	"		RN2002	AN1A4M			UN4111		DTA114ES
1424	日電	2SC3774	2SA1245						
1425	東芝						2SB1473	2SA1284	2SB1130M
1426	"	2SB544					2SB793	2SA1283	2SB909M
1427	"	2SB892	2SA1428				2SB819	2SA1282A	2SB911M
1428	"	2SB892					2SB1434		2SB1066M
1429	"								2SB1130M
1430	"	2SB927					2SB835	2SA1282A	
1431	"	2SB1131					2SB1050		2SB1307M
1432	"	2SA1371					2SB1209		
1433	三洋						2SA1487		
1434	"						2SB709A		
1435	"						2SA720		
1436	"						2SA564A		
1437	"						2SA1123		
1438	"						2SA1534		
1440	日電						2SB940		
1441	"	2SA1469			2SB1196		2SB945		
1442	"	2SA1470					2SB946		
1443	"	2SA1471					2SB947		
1450	三洋		2SA817				2SA720A	2SA1284	2SA935
1451	東芝	2SB1136		2SA1444 2SA1744		2SA1077	2SB948A		
1452	"			2SA1444 2SA1744		2SA1077	2SB947A		
* 1453	"	2SA1317		2SA1175	2SA1374		2SA1309A	2SA1115	2SA933S

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 1455K	ローム	2SC3143	2SA1163	2SA1247	2SA1566				
1458	日電	2SA1339					2SB1206		2SA1636
1460	"		2SA966				2SA1534		
1461	"	2SA1331					2SA1022		2SA1637
1462	"	2SA1669	2SA1245						
1463	"	2SB1122	2SA1203						
1464	"	2SA1338	2SA1313						
1465	"	2SB698	2SA950						2SA1515
1466	"		2SA1150						2SA1515S
1467	"		2SA1298						2SB1197K
1468	日立	2SA1257		2SA1330			2SB792		
1469	三洋		2SA1307	2SA1441 2SA1650			2SB945		2SB1292
1470	"		2SB1019	2SA1442 2SA1651			2SB946		2SB1290
1471	"			2SA1444 2SA1744		2SA1077	2SB948A		
1474	"						2SB954A		
1475	"						2SB1190		
1476	"			2SA1383			2SA1133A		
1477	"						2SA914		
1478	"			2SA1142			2SB1233		
1479	"						2SA1550		
1480	"						2SB1011		
1481	"		2SA1048				2SA1310	2SA1115	2SA933S
1482	ローム		2SA1145				2SA1124		
1483	東芝	2SB1122		2SA1463			2SB789	2SA1364	2SB1189
1484	日立		2SA1163				2SB814		2SA1455K
1485	"	2SA1624	2SA1091	2SA1376A			2SA1018		
1487	松下		2SA1145						
1488	サンケン	2SA1469	2SB1017	2SA1441			2SB762		2SB1335
1488A	"			2SB1095			2SB942A		2SA1635
1489	"	2SB775	2SA1263	2SA1141			2SA1060		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA 1490	サンケン	2SB816	2SA1264	2SA1232			2SA1062		
1491	"	2SB817	2SA1265	2SA1227			2SB713		
1492	"			2SA1227A			2SB1317		
1493	"		2SA1302				2SB1317		
1496	三洋		RN2411				UN2115	RT1P140C	DTA114TK
1497	"		RN2211				UN4115	RT1P140S	DTA114TS
1498	松下			2SA1009A					
1499	"			2SA1009A					
1502	三洋		RN2405				UN211H	RT1P234C	DTA123YK
1503	"		RN2205				UN411H	RT1P234S	DTA123YS
1504	韓国電子		2SA1162	2SB736			2SB709A	2SA1235	
1505	"	2SA1338	2SA1182	2SB624			2SB710	2SA1366	
1506	"		2SA1312	2SA1330			2SB814		
1507	三洋		2SA1408	2SA1220A			2SA1178		2SB1186A
1508	"						UN2110	RT1P440C	DTA144TK
1509	"						UN4110	RT1P440S	DTA144TS
1510	"		RN2410				UN2116	RT1P430C	DTA143TK
1511	"		RN2210				UN4116	RT1P430S	DTA143TS
1512	松下	2SA1338		2SB810	2SA1390			2SA1398	2SA854S
1513	日電						2SB1163		
1514	ローム	2SA1257	2SA1163	2SA811A	2SA1566		2SB814		
1515	"		2SA950	2SB1116	2SB1059		2SB621	2SA1283	
1516	東芝			2SA1227A			2SB1162		
1518	三洋		RN2402				UN2123		DTB113EK
1519	"		RN2401				UN2122		DTB143EK
1520	"		RN2405				UN2124		DTB123YK
1521	"						UN2121		DTB123EK
1522	"		RN2202				UN4123		DTB113ES
1523	"		RN2201				UN4122		DTB143ES
1524	"		RN2205				UN4124		DTB123YS

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA 1525	三 洋						UN4121		DTB123ES
1526	"		RN2002				UN4123		DTB113EA
1527	"		RN2001				UN4122		DTB143EA
1528	"		RN2005				UN4124		DTB123YA
1529	"						UN4121		DTB123EA
1530	三 菱	2SA1179	2SA1162	2SA812	2SA1122		2SC2778		2SA1037K
1531	松 下	2SA1622	2SA1586		2SA1628			2SA1603	2SA1576
1531A	"	2SA1622	2SA1586					2SA1603	2SA1579
1532	"	2SA1622	2SA1586					2SA1603	
1533	"	2SB438	2SA817A	2SA1221	2SB647			2SA1284	2SA935
1534	"	2SB544	2SA966	2SB564	2SB740			2SA1283	2SA934
1534A	"	2SB764	2SA1020	2SB734	2SB740			2SA1283	2SB1043
1535	"	2SB1037	2SA1306		2SB649A				2SB1186A
1535A	"		2SA1306A						2SB1186B
1537	三 洋			2SB548				2SB527	
1538	"							2SB528	
1539	"							2SB528	
1542	ロ ー ム	2SA1318	2SA1015	2SA733			2SA564A		
1543	"		2SA1015				2SB642		
1544	日 電	2SA1624	2SA1091				2SA1018		
1545	"	2SA1371	2SA1432				2SA879		
1546	"	2SA1381					2SA914		
1547	ロ ー ム	2SA1318	2SA1015	2SA1175			2SB1376		
1548	"	2SB698	2SA562TM				2SB1377		
1549	"	2SB888					2SA1254		
1550	松 下			2SA1400					
1552	三 洋		2SA1225	2SB768	2SB841		2SB1191A		
1553	東 芝		2SA1553				2SB1163		
1554	ロ ー ム	2SA1318					2SB745A	2SA904A	
1555	"	2SB888							

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA1556	ローム	2SA1016	2SA1091				2SB788	2SA904A	
1557	"		2SA1091						
1558	"	23A1624	2SA1091				2SB1264		
1559	"	2SB698	2SA562TM				2SB643	2SA1399	
1560	"	2SB598	2SA1426				2SB793	2SA1283	
1561	"	2SA1318	2SA1015	2SA1175			2SB1320A	2SA1115	
1562	三洋		2SA1243		2SB837		2SA1096		
1563	"		RN2407				UN2114	RT1P144C	DTA114YK
1564	"		RN2207				UN4114	RT1P144S	DTA114YS
1565	"		RN2207				UN4114	RT1P144S	
1566	日立	2SA1257	2SA1163	2SA811A			2SB814		2SA1455K
1567	サンケン		2SA1451	2SA1444			2SB948A		
1568	"	2SA1471	2SA1451	2SA1444			2SB948A		
1571	三洋						UN2110		DTA144GK
1572	"						UN4110		DTA144GS
1573	"						UN2117		DTA124GK
1574	"						UN4117		DTA144GS
1575	"		2SA1483				2SB807		
1576	ローム	2SA1622	2SA1586	2SA1611			2SB1218A	2SA1603	
1577	"		2SA1588	2SA1608			2SA1532		
1578	"		2SA1587	2SA1612			2SB1220		
1579	"		2SA1587	2SA1612			2SB1220		
1584	"						2SB1209		
1585	"		2SA1297					2SA1282A	
1586	東芝	2SA1622		2SA1611			2SB1218	2SA1603	2SA1576
1587	"			2SA1612			2SB1220		2SA1579
1588	"			2SA1608			2SB1219		2SA1577
1589	三洋						UN2117		DTA124TK
1590	"						UN4117		DTA124TS
1591	"		RN2206				UN4116		DTA143ZS

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA 1592	三 洋		2SB905	2SB768			2SB1191		2SB1181
1593	"		2SB905	2SB768			2SB928		
1594	ロ ー ム	2SA1622	2SA1586	2SA1611			2SB1218A		
1595	"	2SA1179	2SA1162	2SA812	2SA1617		2SB709A	2SA1235	
1596	"		2SA1315						
1597	三 洋		RN2406				UN211F		DTA143ZK
1598	新 電 元	2SA1290	2SB1019				2SB946		2SB1290
1599	"	2SA1291	2SA1451				2SB947A		
1600	"	2SB903	2SA1451						
1601	"		2SA1451						
1602	三 菱	2SA1622	2SA1586				2SB1219A		2SA1576
1603	"	2SA1622	2SA1586	2SA1611			2SB1219A		2SA1576
1606	三 洋								2SB1186A
1607	"			2SA1464			2SA1022		
1608	日 電		2SA1588				2SB1219		2SA1577
1609	"		2SA1587				2SB1220A		
1610	"	2SA1685					2SB1218	2SA1603	
1611	"	2SA1622	2SA1586				2SB1218A	2SA1603	2SA1576
1612	"		2SA1587				2SB1220		2SA1579
1613	"						2SB1218	2SA1602	
1615	"						2SB936		
1615Z	"	2SB1204							
1616	三 洋		RN2206				UN4116		
1617	日 立	2SA1252	2SA1162	2SA812			2SA1022	2SA1235	
1618	東 芝						XN1401		
1619	松 下	2SB544							
1620	東 芝						2SB1218A		2SB1198K
1621	"	2SB1295		2SB798			2SB970		2SB1197K
1622	三 洋		2SA1586				2SA1532	2SA1603	2SA1586 2SA1037K
1623	"		RN2210				UN4116		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA1624	三洋		2SA1320	2SA1544			2SB1221		
1625	日電						2SA1018		
1628	日立	2SA1622	2SA1586	2SA1611			2SA1532	2SA1603	2SA1576
1629	"	2SA1622	2SA1586	2SA1611			2SA1532		2SA1576
1630	三菱	2SA1317	2SA1048	2SA1175	2SA1337		2SA1309A		2SA933S
1633	ローム			2SA1227A			2SB1162		
1634	"		2SB596	2SA1069A			2SB762		
1635	"		2SB1017	2SB1095			2SB944		
1640	日電			2SB553			2SB925		
1641	三洋			2SA1649			2SB952		
1643	サンケン		2SB1019	2SB1097			2SB925		
1644	日電		2SA1293				2SB945		2SB1293
1645	"		2SB753				2SB946		
1646	"		2SA1329						
1647	"	2SB1216					2SB933		
1648	"	2SB1203	2SA1244				2SB933		
1649	"	2SB1204					2SB952		
1650	"						2SB945		2SB1294
1651	"		2SB1018				2SB946		
1652	"		2SA1452			2SA1040			
1653	三洋						UN211F	RT1P432C	DTA143XK
1654	"						UN411F	RT1P432S	DTA143XS
1655	"		RN2401	FN1L3M			UN211L	RT1P431C	DTA143EK
1656	"		RN2201	BN1L3M			UN411L	RT1P431S	DTA143ES
1657	韓国電子		2SA1304	2SB1096			2SB940		2SB1186A
1658	"		2SB1015	2SB1094			2SB941		2SB1185
1659	"	2SA1606	2SA1306	2SB1096			2SB940A		2SB1186A
1660	"	2SA1415	2SA1200	2SA1173			2SB807		
1661	"	2SA1416	2SA1201	2SA1173	2SB1027		2SB789A		
1662	"	2SA1416	2SA1202	2SB800	2SB1025		2SB767	2SA1368	2SB1189

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SB 120	富士通						2SB175		
* 134	三菱							2SA999L	
* 135	"							2SA999	
* 136	"							2SA999	
* 136A	"							2SA999	
* 153	日立				2SB561				
* 154	"				2SB561				
* 155	"				2SB561				
* 176	松下		2SB56						
* 277	"			2SA603					
* 279	"			2SA603					
* 280	"			2SA603					
* 281	"			2SA603					
* 302	日立				2SA836				
* 315	三菱							2SA1399	
* 316	"							2SA1399	
* 317	"							2SA1399	
* 370	日立				2SB562				
* 370A	"				2SB562				
* 386	三菱							2SA1399	
* 434	東芝	2SB507	2SB834	2SA985	2SB566(K)			2SB1314	2SB1033
* 435	"	2SB507	2SB834	2SA985	2SB566(K)			2SB1314	2SB1033
* 443	日立				2SA836				
* 444	"				2SA836				
* 451	三菱							2SB1035	
* 452	"							2SB1035	
* 452A	"							2SB1035	
* 457	"							2SA1398	
* 457A	"							2SA1398	
* 458	"							2SB524	

2SB

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 人 ROHM
* 2SB 458A	三 菱							2SB524	
* 492	三 洋		2SC2270						
* 495	三 菱							2SB1035	
* 496	日 立				2SB561				
* 502	東 芝	2SB508	2SB834		2SB566A(K)				
* 503	"	2SB508	2SB834		2SB566(K)				2SB1033
* 503A	"	2SB508	2SB834				2SB941A		
* 504	日 電	2SB508							2SB1033
* 504A	"								2SB1033
* 505	"	2SB508							2SB1033
* 506	"	2SB775							
507	三 洋		2SB596	2SA985	2SB856		2SB941	2SB1314	2SB1033
508	"		2SB596	2SB537	2SB856		2SB941	2SB1314	2SB1033
* 509	"		2SB596		2SB856				2SB1334
510	日 電	2SB544							2SB1041
511	三 洋		2SA473		2SA715		2SA699		2SB1064
* 512	松 下	2SB507	2SB596		2SB856		2SB941		2SB1033
* 512A	"	2SB507	2SB596	2SA985	2SB856		2SB941A		2SB1033
* 513	"		2SB596	2SA985	2SB856		2SB941		2SB1033
* 513A	"			2SA985	2SB856		2SB941A		2SB1033
* 514	三 洋		2SA490	2SA985	2SB856		2SB941		2SB1033
* 515	"		2SA490	2SA985	2SB856		2SB941		2SB1033
* 518	ソ ニ ー	2SB775	2SB555						
* 519	"		2SB555						
* 521	"	2SB507	2SB596	2SA1069	2SB856				2SB1291
* 522	"	2SB508	2SB596(LB)		2SB856				2SB1291
* 523	三 菱	2SB632	2SB596		2SA715		2SA699A	2SB529	2SB1009
524	"	2SB632	2SB596		2SA715		2SA748	2SB1247	2SB1009
* 525	"	2SB544		2SB734	2SB562		2SA683	2SB1035	2SB1237
* 526	"	2SB631	2SA966	2SA985	2SB647			2SB527 2SB528	2SB1309

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB 527	三 菱	2SB631	2SA815	2SA985	2SB647		2SA1110	2SB1248	2SB1086
528	"	2SB631	2SA814	2SB546A	2SB647		2SA1110	2SB1249	2SB1086
529	"	2SB632K	2SA473	2SB772	2SA715		2SB1435	2SB1246	2SB1009
* 530	東 芝		2SB557	2SB849					
* 531	"			2SB849			2SA1061		
* 532	松 下		2SB531				2SB945		
* 533	"							2SB529	
* 534	日 立		2SB415						
536	日 電	2SA1011	2SA814			2SA1078	2SB1414		2SB1085
537	"	2SA1011	2SA814			2SA1078	2SB1414		2SB1085
* 539	"		2SB555						
* 541	"	2SB816	2SB557						
* 542	三 菱	2SB698	2SA562	2SA953	2SA673		2SA719		2SA854
544	三 洋		2SA950	2SB733	2SB739		2SA683	2SB1035	2SA934
* 546	日 電		2SA940		2SB861				2SB1186A
* 547	"		2SA816		2SB861				2SB1186A
548	"	2SB631			2SB647		2SA794		2SB1007
549	"	2SB631			2SB647		2SA794		2SB1086
550	"	2SB633	2SB595		2SB859		2SB667		2SB1293
* 551	日 立	2SB509							2SB1033
552	東 芝			2SA1442					
553	"	2SB824					2SB946		2SB1289
554	"	2SB824							
* 555	"	2SB817							
* 556	"	2SB817							
557	"	2SB696	2SB688	2SB849					
558	"	2SB775	2SB688	2SB849			2SA837		
559	三 洋		2SA966	2SB772	2SA715		2SA900		2SB1009
560	"		2SA817A		2SB562		2SA777	2SA1284	2SB1309
561	日 立	2SB598	2SA950	2SB952			2SA683	2SA1398	2SA1515

2SB

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB 562	日立	2SB544	2SA966	2SB733			2SA683	2SB1035	2SA934
* 563	日電		2SB596						2SA1634
564	"	2SB544	2SA496		2SB562		2SA683	2SB1035	2SA934
* 565	日立		2SB596	2SA1069	2SB857		2SA837		2SB1334
* 566	"	2SB633	2SB596	2SB703	2SB857 2SB858		2SA1061		2SB1334
566AK	"								2SB1334
566K	"								2SB1334
* 567	"		2SA839	2SB547A	2SB861				2SB1186A
* 568	"		2SA940	2SB546A	2SB861				2SB1186A
569	モトローラ	2SB824							
570	"	2SB824							
571	"	2SB920L							
572	"	2SB507	2SB596		2SB857			2SB1314	2SB1033
573	"	2SB507	2SB596		2SB857			2SB1314	2SB1033
574	"	2SB507	2SB596		2SB857				
575	"	2SB824	2SB595		2SB857				
576	"	2SB824	2SB595		2SB857				
577	"	2SB920L	2SB595		2SB857				
578	"	2SB828	2SB555						
579	"	2SB827	2SB557						
580	"	2SB827	2SB557						
581	"	2SB827	2SB557						
582	"	2SB827							
583	"	2SB827							
584	"	2SB827							
585	"	2SB828		2SB849					
586	"	2SB828		2SB849					
595	東芝	2SB633		2SA1069	2SB858				2SB1293
596	"	2SB507			2SB858		2SB942	2SB524	2SA1634
598	三洋		2SA950	2SA952	2SB561		2SA719	2SB1035	2SA1515

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB 599	日電		2SA483		2SB861				
600	"		2SB554						
601	"	2SB884			2SB727(K)		2SB1063		2SB1339
* 604	松下	2SB507	2SB596	2SA1069	2SB858		2SB942		2SA1634
605	日電	2SB764	2SA505		2SA673A		2SA684		2SA935
606	富士通						2SA879		
* 608	日立				2SB649				2SB1086A
611A	"					2SA1073			
* 612	"	2SB817				2SA1073			
612A	"					2SA1073			
* 613	"					2SA1073			
* 616	日電	2SB775	2SB686		2SB859		2SB625		
* 616A	"	2SB775	2SB686			2SA1077			
* 617	"	2SB776	2SB688				2SB626		
* 618	"	2SB816	2SB688						
619	松下				2SA673				
620	"	2SA608	2SA1015	2SA733	2SA673			2SA999	2SA933
621	"	2SB598	2SA950	2SA952	2SB562			2SB1035	2SA1515
624	日電	2SB815	2SA1298		2SA1121		2SB970	2SA1365	2SB1197K
* 625	松下						2SB1371		
* 626	"						2SB1372		
* 628	日電	2SA1011	2SA940				2SB940		2SB1086A
* 630	"		2SA968		2SB861				
631	三洋		2SA815	2SB549	2SB648		2SA887	2SB527	2SB1086
631K	"								2SB1086
632	"		2SA496	2SA772	2SA715			2SB529	2SB1009
632K	"								2SB1009
633	"		2SB595			2SA1077	2SB979		2SB1289
637(K)	日立	2SA608K	2SA495(G)	2SB733					2SA933
638(H)	"	2SB886	2SD524						

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB639 (H)	日 立	2SB886	2SD524						
641	松 下	2SA608	2SA1015		2SA673			2SA1115	2SA937
642	"	2SA608	2SA1015		2SA673A			2SA1115	2SA937
643	"	2SB808	2SA562		2SB647				2SA874M
644	"	2SB808			2SB647				2SA874M
646	日 立								2SA1038
646A	"	2SA1019	2SA949	2SA915		2SA898			2SA1038
647	"								2SB1041
647A	"	2SB560	2SA965	2SB984				2SA1284	2SB1041
648A	"	2SA1209	2SA818			2SA939		2SA1284	
649	"								2SB1086
649A	"	2SA1011	2SA968						2SB1086
650 (H)	"	2SB917							
653A	"	2SB775	2SB558	2SB849					
654A	"	2SB816		2SB849					
* 655A	"		2SB681						
* 656	"	2SB697K				2SA1073			
* 668	松 下		2SB675		2SB765(K)		2SB949		2SB1341
* 669	"	2SB880	2SB674		2SB727(K)		2SB950		2SB1341
* 673	東 芝	2SB886		2SB975	2SB791(K)				2SB1343
674	"	2SB886		2SB975	2SB1104				2SB1343
675	"	2SB881		2SB975	2SB1103				2SB1343
676	"	2SB885		2SB601	2SB1102				2SB1341
677	"	2SB880		2SB601	2SB1101				2SB1341
678	"		2SB679		2SA1194(K)				2SB1286
679	"				2SA1194(K)				2SB1286
* 680	"	2SB817							
681	"	2SB817	2SB863						
* 682	三 菱	2SB633	2SB595	2SB703	2SB859		2SB942A		2SB1293
* 683	"	2SB633			2SB859				2SB1293

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
* 2SB 685	三 菱	2SB913							
686	東 芝	2SB775		2SB601			2SB1371		2SB1339
* 687	"			2SB601					
688	"	2SB816		2SB849			2SB1075		
* 689	日 立	2SB507	2SB595	2SA1069A	2SB860				2SB1293
* 690	"	2SB507	2SB595	2SA1069A	2SB859				2SA1634
* 691	松 下	2SB775	2SB686				2SB1371		
* 692	"	2SB775	2SB688	2SB849			2SB1372		
* 695	"		2SB688	2SB849			2SB1361		
* 696	三 洋		2SB557				2SA1063		
* 697	"		2SB681				2SA1064		
698	"		2SA950	2SA952	2SB561		2SA719	2SA1398	2SA1515
* 699	日 立	2SB817							
* 700	"	2SB817	2SB755	2SB705					
* 700A	"	2SB817	2SB755						
* 702	"		2SB755	2SB705					
* 702A	"		2SB756						
703	日 電	2SB885	2SB595						2SA1634
703A	"	2SB885	2SB595						2SB1293
* 705	"		2SB755						
707	"	2SB825				2SA1077			2SB1289
708	"	2SB825				2SA1077			2SB1289
709	松 下	2SA1179	2SA1313	2SA812	2SA1052			2SA1235	2SA1037K
709A	"								2SA1037K
710	"	2SB815	2SA1313		2SA1121			2SA1365	2SA1036K
710A	"								2SA1036K
711	サ ン ケ ン	2SB885	2SB674		2SB727(K)		2SB950A		2SB1339
712	"	2SB885	2SB673		2SB727(K)		2SB950A		2SB1339
* 713	松 下		2SB681				2SB1362		
715	日 立	2SA1208	2SA949	2SA915			2SA1124	2SA1285	2SA1482

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 厶
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SB 716	日 立	2SA1208	2SA949	2SA915			2SA1124	2SA1285	2SA1482
716A	"								2SA1482
717	"	2SA1209	2SA818				2SA914		2SA1482
718	"	2SA1210	2SA818						
* 719	"	2SA1011	2SA968	2SB546A			2SB940		2SB1085A
* 720	"	2SA1011	2SA968	2SB546A			2SB940		2SB1085B
* 721	"	2SB698	2SA950	2SA952			2SA890		2SA1515
* 722	"		2SB681						
* 723	"		2SB645						
724	松 下	2SB824	2SA490		2SB858				2SB1033
725	"	2SA608K	2SA1015	2SA733	2SA1030			2SA999	2SA1039
726	"	2SA984		2SA988	2SA1030			2SA847A	2SA1039
727(K)	日 立	2SB886	2SB673				2SB950A		2SB1339
731	日 電	2SB631	2SA505		2SA743A		2SA885	2SB528	2SB1007
733	"	2SB892			2SB739 2SB738				2SB1010
734	"	2SB764			2SB740		2SA684	2SB1035	2SB1041
736	"	2SA1179	2SA1313		2SA1121			2SA1366	2SB1198K
736A	"	2SC3392					2SB710		2SB1198K
737	口 一 厶	2SA984							
738	日 立	2SB892	2SA966	2SB733				2SA1282	2SB1010
739	"	2SB892	2SA966	2SB733				2SA1282	2SB1010
740	"	2SB764	2SA817	2SB734			2SA684	2SA1283	2SB1043
* 741	"	2SB560	2SA817	2SB734	2SB740		2SA684		2SB1041
* 742	日 電	2SB986			2SA715			2SB529	2SB1064
* 743	"	2SB632K			2SA715				2SB1064
744	"				2SA715				2SB1064
745	松 下	2SA930			2SA1031			2SA999L	2SA937
745A	"								2SA937
* 746	日 立	2SB698	2SA950	2SA952	2SB561		2SA719		2SA854
* 747	松 下	2SB920	2SB595	2SB703	2SB859		2SB979		2SB1293

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 人 ROHM
*	2SB 748A	日 立	2SB775	2SB686				2SB1371		
*	749A	"		2SB688	2SB849			2SB1075		
*	750	松 下	2SB880			2SB1101		2SB949		2SB1286
	750A	"						2SB949A		2SB1286
*	751	"	2SB880			2SB1101		2SB950		2SB1341
	751A	"						23B950A		2SB1341
	753	東 芝	2SB921		2SA1442 2SA1645					2SB1289
	754	"	2SB825							2SB1345
	755	"	2SB817	2SB863						
	757	富 士 電 機 (2SB828)								
	758	日 電						2SA1061		
*	759	松 下	2SA608					2SA1309		2SA933S
*	760	"		2SA815	2SB703	2SB857		2SB1052	2SB1314	2SB1033
*	760A	"		2SA815	2SB703	2SB859		2SB1052		2SB1085
*	760B	"		2SA815	2SB703A	2SB859 2SB860	2SA1078	2SB1052		2SB1085
*	761	"	2SB824	2SB834	2SB703	2SB857		2SB941	2SB1314	2SB1033
*	761A	"		2SB834	2SB703	2SB859		2SB941A		2SA1634
*	761B	"		2SB834	2SB703A	2SB859 2SB861		2SB941A		
*	762	"	2SB824	2SB596	2SB703	2SB859		2SB942		2SB1334
*	762A	"		2SB596	2SB703	2SB859		2SB942A		2SB1334
*	762B	"		2SB595	2SB703A	2SB859 2SB860		2SB942A		
*	763	"	2SB824	2SB686				2SB1157		2SB1345
*	763A	"		2SB686			2SA1077	2SB1157		2SB1345
*	763B	"		2SB686			2SA1077	2SB1157		2SB1293
	764	三 洋				2SB740			2SA1283	2SB1043
	765	日 立	2SB884	2SB676				2SB950		2SB1339
	765K	"								2SB1339
	766	松 下	2SB1122	2SA1203					2SA1364	2SB1132
	767	"	2SA1416	2SA1202					2SA1368	2SB1189
	772	日 電	2SB1412			2SB1102		2SB1415	2SB529	2SB1065

型 Type	名 No.	社 Manuf.	三 SANYO	東 TOSHIBA	日 NEC	日 HITACHI	富 FUJITSU	松 MATSUSHITA	三 MITSUBISHI	口 ROHM
			洋	芝	電	立	通	下	菱	△
*	2SB 773	日 電	2SB776					2SA1061		
	773A	"	2SB776					2SB1054		
	774	松 下	2SA608							2SA933
	775	三 洋		2SB686				2SB1371		
	776	"		2SB688			2SA1077	2SB1372		
	777	富士電機	2SB826		2SA1232			2SB1154		
	778	"			2SA1232			2SA1062		
	779	松 下	2SB815	2SA1313	2SB624					2SA1036K
*	780	"	2SB808					2SB1030		2SA933S
*	781	日 立	2SB824		2SB703			2SB942		2SB1334
*	782	"	2SB824	2SB596	2SB703			2SB942		2SB1334
*	783	"	2SB824	2SB596	2SB703			2SB942A		2SA1634
	786	口 一 △	2SB865		2SB794	2SB1012(K)		2SB895		
*	787	日 立	2SA1207		2SA988		2SA857			2SA1039
	788	松 下	2SA1207							2SA1038
	789	"	2SA1416	2SA1201					2SA1368	2SB1189
	790	"	2SB808							2SA874
	791	日 立	2SB808	2SB673				2SB946		2SB1343
	791K	"								2SB1343
	792	松 下	2SA1257		2SA1330					
	793	"								2SB909M
	793A	"								2SB1044M
	794	日 電				2SA1194(K)				2SB1272
	795	"				2SB765(K) 2SA1194(K)				2SB1272
	798	"	2SB1119	2SA1203				2SB766		2SB1132
	799	"	2SB1122	2SA1213				2SB766A		2SB1189
	800	"	2SA1416	2SA1202				2SB767		2SB1189
*	801	"	2SB1122	2SA1213				2SB766	2SA1364	2SB1260
*	802	"	2SB1122	2SA1213				2SB766A	2SA1364	2SB1260
*	803	"	2SA1416	2SA1201						

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 厶 ROHM
2SB 804	日 電	2SA1416							2SB1260
805	"	2SA1416	2SA1201				2SB789	2SA1368	
806	"	2SA1418					2SB789A		
807	松 下	2SA1415							
808	三 洋			2SB810			2SB780		2SA1199S
810	日 電	2SB808	2SA1150				2SA1128		2SA1515S
811	"	2SB598	2SA1150						2SA1515S
* 812	松 下	2SB827					2SB1157		
* 812A	"	2SB775					2SB1157		
* 813	三 洋		2SA1012	2SB703	2SB858 2SB857		2SB942		2SB1334
* 814	松 下	2SA1207	2SA1163	2SA811A			2SA1034		2SA1455K
815	三 洋		2SA1298	2SB624			2SB779	2SA1365	2SB1197K
816	"		2SB755				2SA1062		
817	"		2SB755				2SB713		
* 818	日 立	2SB887		2SB897					
819	松 下	2SB892						2SA1286	2SB911M
821	口 一 厶						2SB643	2SA1114	
822	"	2SB892					2SB819		
* 823	三 洋		2SB595	2SB703A			2SB870		
* 824	"		2SA1012	2SB703	2SB858 2SB857		2SB869		2SB1291
825	"		2SB553	2SB703			2SB870		2SB1289
826	"			2SB703					
827	"		2SB754				2SA1185		
828	"			2SB849			2SB1155		
* 830	日 立	2SB927							2SB1010
831	"	2SB815	2SA1298	2SB624			2SB710	2SA1365	2SB1197K
833	東 芝				2SB694(H)				
834	"	2SB824		2SB703	2SB858 2SB857		2SB1417		2SB1033
835	松 下	2SB1205							2SB909M
* 836	日 立		2SA1243	2SB926	2SB837		2SB1435		2SB1184

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB 837	日 立	2SB1205	2SB906	2SB926			2SB1435		2SB1184
837L	"								2SB1184
837S	"								2SB1184
* 838	"		2SA1241		2SB841				2SB1184
* 839	"		2SA1225		2SB841				
* 840	"	2SA1249		2SB768	2SB841		2SB1414		
* 841	"	2SA1011	2SA1225	2SB768			2SB1414		
* 842	"	2SA1011	2SA1225	2SB768					
* 844	"		2SA1225	2SB768					2SB1181
* 845	"		2SA1225	2SB768					
* 846	"		2SA1241	2SB1040					2SB1182
* 848	日 電	2SB776					2SA1061		
849	"	2SB776					2SA1062		
850	富 士 電 機	2SB826		2SB707					
850A	"	2SB826		2SB708		2SA1077			
851	ロ ー ム	2SB764					2SA1674		
852	"	2SB888			2SA1193(K)				
* 853	日 立	2SB915			2SB1031(K)				
* 854	"				2SB1034				
* 855	"	2SB824	2SB434	2SA1008	2SB856		2SB761		2SB1064
856	"	2SB824	2SB434	2SB703			2SB761	2SB1314	2SB1064
857	"	2SB824	2SB596	2SB703			2SB762A		2SA1634
858	"	2SB824	2SB596	2SB703			2SB762A		2SB1334
859	"	2SB920	2SB595	2SB703A			2SB762B		2SA1634
860	"	2SB920	2SB595	2SB703A			2SB762B		2SB1293
861	"		2SA968B	2SA1006A			2SC2660		2SB1085A
862	富 士 電 機	2SB885		2SB601	2SB1104				2SB1339
863	東 芝	2SB817		2SA1232					
* 864	日 立		2SA1015	2SA733				2SA999	2SA1039
865	三 洋				2SA1193(K)				2SB1256

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SB 867	松下	2SB920L		2SA1008			2SB943		2SA1634
* 868	"	2SB920L		2SA1644			2SB944		2SA1634
* 869	"	2SB920L		2SA1644			2SB945		2SB1293
* 870	"	2SB921L		2SA1010 2SA1645			2SB946		2SB1289
* 871	"	2SB903					2SB948		
* 871A	"						2SB948A		
* 872	"	2SB919	2SB673		2SB791(K) 2SB1103		2SB951		2SB1343
* 872A	"						2SB951A		2SB1343
* 873	"								2SB1306
* 874	日立		2SA1021				2SA1111		
* 875	"		2SA1021		2SB649		2SA1111		
* 876	"	2SA1249	2SA1021	2SA1220			2SA1111		2SB1086
* 877	"	2SA1249	2SA1021	2SA1220			2SA1111		2SB1086
* 878	"	2SA1249	2SA1195						2SB1086
* 879	"	2SA1249	2SA1195						2SB1086A
* 880	三洋		2SB676	2SB601	2SB727(K) 2SB1101		2SB751		2SB1341
* 881	"		2SB674		2SB791(K) 2SB1103		2SB872		2SB1343
* 882	"				2SB955(K)		2SA951A		
* 884	"				2SB765(K) 2SB1105		2SB750		2SB1339
* 885	"			2SB601	2SB727(K)		2SB751		2SB1339
* 886	"		2SB673		2SB791(K)		2SB872		2SB1343
* 887	"			2SB897	2SB955(K)		2SB1018		
* 888	"				2SA1193(K)				2SA830
* 889	ローム	2SB631	2SA1184	2SB548	2SB649		2SA885	2SB527	
* 890	"	2SA984	2SA562TM	2SA953	2SA673A		2SA720	2SA1398	
* 891	"	2SB633	2SA1217	2SB744	2SA715		2SA886	2SB524	
* 892	三洋		2SA1020				2SB1434	2SA1286	2SB1298
* 893	"						2SB976		
* 894	松下	2SA1246	2SA1015				2SB774		2SA937
* 895	"	2SB865		2SB794	2SA1194(K)				2SB786

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB 895A	松 下	2SB865		2SB794	2SA1194(K)				
*	896	"	2SB903					2SB947		
	896A	"						2SB947A		
	897	日 電	2SB887			2SB1032(K)		2SB1108		
*	898	日 立	2SB824	2SB834		2SB856		2SB761	2SB1314	2SB1033
*	899	"	2SB824	2SB834		2SB856		2SB761	2SB1314	2SB1033
*	900	"	2SB824	2SB596	2SB703	2SB856		2SB762		2SB1334
*	901	"	2SB824	2SB596	2SB703	2SB856		2SB762		2SB1334
	902	松 下	2SA1252	2SA1162	2SA812	2SA1052			2SA1235	2SA1037K
	905	東 芝	2SA1552		2SB768			2SB1414		
	906	"	2SB1202					2SB1415		2SB1184
	907	"	2SB1214			2SB1072		2SB1415		
	908	"				2SB1072		2SB942A		
	909	ロ ー ム	2SB544	2SA966				2SB793		
	910	"	2SB544	2SA965				2SB793 A		
	911	"	2SB927	2SA1020				2SB819		
*	912	三 洋			2SB897	2SB1032(K)				
*	913	"			2SB897	2SB791(K)				
*	914	"				2SB638(H)				
*	915	"				2SB650(H)				
*	916	"				2SB638(H)				
*	917	"				2SB638(H)				
	919	"			2SB707			2SB870		
*	920	"		2SB595				2SB869		2SB1293
	920L	"								2SB1293
*	921	"			2SA1010		2SA1077	2SB870		2SB1289
	921L	"								2SB1289
*	922	"			2SA1227					
*	923	"					2SA1044			
*	924	"					2SA1044			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SB 925	松 下						2SB953		
925A	"						2SB953A		
926	三 洋		2SA1296				2SB976	2SA1282A	2SB1010
927	"		2SA1020				2SB873	2SA1282A	2SB1010
929	松 下							2SB1314	
937	"				2SB1101				
938	"				2SB1101				
939	"				2SB1103				
940	"				2SB1101				2SB1186A
941	"	2SB1134		2SB1094				2SB1314	2SB1187
942	"	2SB1134							2SB1335
942A	"								2SA1635
943	"								2SA1635
944	"			2SA1650					2SA1635
945	"			2SA1441 2SA1650					2SB1294
946	"			2SA1442 2SA1651					2SB1290
947	"	2SB1136							
949	"				2SB1101				2SB1287
949A	"								2SB1287
950	"			2SB1098	2SB1101				2SB1342
950A	"								2SB1342
951	"			2SB1099	2SB1103				2SB1344
951A	"								2SB1344
953	"	2SB1135							
954	"	2SA1288	2SB1015		2SB856			2SB1314	2SB1187
955	日 立		2SB673				2SB1108		
956	松 下	2SB1119							2SB1132
* 957	日 立		2SB906	2SB768					2SB1184
* 958	"		2SA1225	2SB768					
* 959	"		2SA1225	2SB768					

型 Type	名 No.	社 Manuf.	三 SANYO	東 TOSHIBA	日 NEC	日 HITACHI	富 FUJITSU	松 MATSUSHITA	三 MITSUBISHI	口 ROHM
*	2SB 960	日立		2SA1225	2SB768					
	962	日電	2SB1202	2SA1243						2SB1184
	962Z	"	2SB1202							2SB1184
	963	"		2SB907				2SB895		2SB1316
	963Z	"								2SB1316
	964	"	2SB1201	2SB907		2SB1047				2SB1316
	965	"		2SA1264			2SA1077	2SB1154		
	966	"		2SA1264			2SA1077	2SB1154		
	967	松下	2SB1205	2SA1244						
*	968	"	2SB1201	2SA1244		2SB838		2SA699		2SB1182
	969	日電	2SB883			2SB1031				
	970	松下	2SB815	2SA1298		2SB973				2SB1197K
	971	"	2SB544	2SA966		2SB562				2SA934
*	972	日立	2SB815	2SC2859		2SB973		2SB970		2SB1197K
	973	"	2SB815	2SC3265				2SB970		2SB1197K
	974	日電	2SB885			2SB1112		2SB979		2SB1340
	975	"	2SB886	2SB997		2SB1113		2SB982		2SB1344
*	977	松下	2SB888			2SA1193			2SA1283	2SB1076M
*	977A	"	2SB888			2SC1881				
*	978	日立	2SB927	2SA966	2SB734			2SB819	2SA1283	2SA934
*	979	松下	2SB775	2SA1263	2SB849			2SB1157		
*	980	"	2SB775	2SA1264	2SB965			2SB1371		
*	981	"	2SB815	2SA1264				2SB1372		
*	982	"	2SB816	2SA1265	2SA1227			2SB1361		
	983	新電元	2SB825	2SB553				2SB896		2SB1289
	984	日電	2SB816	2SA1013		2SB647		2SB1437		2SB1041
	985	三洋						2SB873		
	986	"		2SA1217				2SB1416		
	987	松下	2SA1319	2SA965		2SB647				2SB1212
	988	韓國電子	2SB507	2SB834		2SB857		2SB761	2SB1314	2SB1033

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB 989	韓国電子	2SB824	2SB596		2SB859		2SB762		2SA1634
* 991	三洋		2SA968A	2SA1006	2SB861		2SA1111		2SB1085B
* 992	東芝	2SB921		2SA1010		2SA1077	2SB946		2SB1290
* 993	"	2SB921		2SB708		2SA1077	2SB946		2SB1289
* 994	"	2SB824			2SB857		2SB941	2SB1314	2SB1187
* 995	"	2SB920L		2SB703A	2SB859		2SB945		2SB1293
* 996	"	2SB921L			2SB859		2SB941		2SA1634
* 997	"	2SB886			2SB1113		2SB951		2SB1344
* 998	"	2SB886			2SB1113		2SB951		2SB1344
* 999	"	2SB882			2SB1113		2SB951		2SB1344
1000	日立	2SB1119	2SA1203	2SB798			2SB956		2SB1132
1000A	"	2SB1119	2SA1204				2SB766	2SA1369	2SB1132
1001	"	2SB1120	2SA1213				2SB1073	2SA1363	2SB1188
1002	"	2SB1122	2SA1213	2SB804			2SB767	2SA1364	2SB1260
* 1003	東芝	2SA1258					2SB750		2SB1342
* 1004	"	2SB885		2SB601 2SB974			2SB751		2SB1342
1005	サンケン	2SB880	2SB676		2SB1101		2SB751		2SB1341
1007	ローム	2SB631	2SA505				2SA1110		
1008	"	2SB632K	2SB1034				2SA1674		
1009	"	2SB632K	2SA1120		2SA715		2SA886		
1010	"	2SB892	2SA1020		2SB740			2SA1286	
1011	松下	2SA1354							
1012(K)	日立			2SB795					2SB1272
* 1013	三洋		2SA1160	2SB1068			2SB976		2SB911M
* 1014	"		2SA1020	2SB1116			2SB621		2SB1044M
1015	東芝	2SB1134		2SB1094			2SB941	2SB1314	2SB1187
1016	"	2SB920L		2SB1095		2SA1077	2SB1063		2SB1294
1017	"	2SB920L		2SB1095			2SB942A		2SA1635
1018	"	2SB921L		2SA1442 2SA1651		2SA1077	2SB946		2SB1290
1019	"	2SB1135		2SA1442 2SA1651					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 厶 ROHM
2SB 1020	東 芝	2SB886		2SB1099 2SA1719	2SB791(K)		2SB1108		2SB1344
1021	"	2SB886		2SB1099 2SA1719	2SB1104		2SB951A		2SB1344
1022	"	2SB881		2SB1099 2SA1719	2SB1103		2SB951		2SB1344
1023	"	2SB880		2SB1098 2SA1718	2SB1101		2SB950		2SB1342
1024	"	2SB885		2SB1098 2SA1718	2SB1102				2SB1342
1025	日 立	2SA1416	2SA1201	2SB806			2SB767	2SA1368	2SB1260
1026	"	2SA1416	2SA1201	2SB806			2SB767	2SA1368	
1027	"	2SA1419							
1028	"	2SA1419							
* 1029	"	2SB1123							
1030	松 下	2SB808	2SA1378	2SB810					2SA854S
1030A	"								2SA854S
1032	日 立	2SB887							
1033	口 一 厶	2SB920L	2SA1293				2SB941A		
* 1034	東 芝			2SB795 2SA1714	2SB1012(K)		2SB895		2SB1272
1035	三 菱	2SB544		2SB564			2SA683		2SA934
1036	松 下		2SA1049	2SA1174					2SA1038
1037	三 洋		2SA968				2SA1111		2SB1085A
1038	日 電	2SB824					2SA1096		2SB1187
1039	"	2SB920				2SA1077	2SB1063		2SB1294
1040	"	2SB926	2SA1243						2SB1182
1041	口 一 厶	2SB560	2SA1315	2SB984			2SA777		
1042	"	2SB560		2SB984					
1043	"	2SB764	2SA1020	2SB605			2SA683	2SA1283	
1044	"	2SB764		2SB605			2SB793		
1045	日 立	2SA1415	2SA1200	2SA1173			2SB807		
1046	"	2SA1415	2SA1384				2SB807		
* 1047	"	2SA1415	2SB1200				2SB807		
1048	"	2SB1126							
1049	松 下	2SA1317		2SA733					2SA937

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB 1050	松下							2SA1282	2SB1307M
* 1051	ローム	2SA1338					2SB710		
1052	松下	2SB507	2SB1015					2SB1314	2SB1187
1053	"	2SA1179	2SA1162	2SA812				2SA1235	2SA1037K
1054	"	2SB775	2SA1263			2SA1077			
* 1055	"	2SB775	2SA1093			2SA1077	2SB1371		
* 1056	"	2SB776	2SA1146				2SB1372		
* 1057	"	2SB816	2SA1146				2SB1361		
1058	日立	2SB926	2SA1160	2SB1068			2SB976		2SB1010
1059	"	2SB1229	2SA1315	2SB1116			2SB621		2SB1043
* 1060	"	2SB764					2SB793		2SB1044M
* 1062	松下	2SB698					2SB970		2SA874
1063	"	2SB920L	2SB1016	2SB1095		2SA1077			2SB1294
1064	ローム	2SB507	2SA1293				2SB941		
1065	"	2SB986					2SA1096		
1066	"	2SB985		2SB744A			2SB819		
1067	東芝			2SB795 2SA1714	2SB1102		2SB895		2SB1272
1068	日電	2SB926	2SA1160				2SB976	2SA1286	2SB1010
* 1069	松下	2SB507	2SB1015	2SB744			2SB1071	2SB1314	2SB1064
1069A	"								2SB1064
1070	"	2SB507						2SB1314	
1071	"	2SB507	2SB1015	2SB1094				2SB1314	2SB1185
1071A	"								2SB1185
1073	"								2SB1386
* 1075	"	2SB986		2SB744			2SA886		2SB891
1077	日立	2SB880	2SB676				2SB950		2SB1341
1078	"	2SB886	2SB673				2SB1108		2SB1343
1078K	"								2SB1343
1080	"	2SB632K	2SA962A				2SA699		2SB1009
1085	ローム	2SB1037	2SA968	2SB536	2SB861		2SB940		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB 1085A	口一△	2SA1011	2SA968	2SB536	2SB861		2SB940		
1086	"	2SA1249	2SA1021		2SB649		2SB1414		
1086A	"	2SA1249	2SA1048	2SA1220A					
1087	日電	2SB885	2SB673		2SB727(K)		2SB950		2SB1339
1088	"				2SB955(K)				
1089	"	2SB824	2SB834		2SB856		2SB941	2SB1314	2SB1033
1090	"	2SB920L	2SB595		2SB860		2SB950A		2SB1293
1091	日立	2SB882	2SB675	2SB975	2SB1103		2SB951		2SB1343
1092	"		2SB1034				2SB949		2SB1272
1093	日電				2SB1012(K)				2SB1256
1094	"						2SB941		2SB1187
1095	"						2SB1063		2SB1294
1096	"						2SB940A		2SB1186A
1097	"						2SB946		2SB1290
1098	"								2SB1340
1099	"								2SB1344
1101	日立	2SB880	2SB676				2SB950		2SB1341
1102	"	2SB885	2SB676		2SD1392			2SB950A	2SB1341
1103	"	2SB882	2SB675				2SB951		2SB1343
1104	"	2SB886	2SB674				2SB951A		2SB1343
1105	"	2SB884							2SB1339
1106	"	2SB886							2SB1339
1108	松下			2SB1099	2SB1147				2SB1344
1109	日立	2SA1209	BF457				2SA914		
1110	"	2SA1352	BF458				2SA914		
* 1112	"			2SB975			2SB1194		2SB1340
* 1113	"			2SB975			2SB1108		2SB1344
1114	日電	2SB1121	2SA1213		2SB1001		2SB956		2SB1188
1115	"	2SB1122	2SA1201		2SB1002		2SB766A		2SB1260
1115A	"		2SA1213		2SB1002		2SB766A		2SB1260

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB 1116	日 電	2SB1229	2SA1315		2SB1059 2SB740		2SB621A	2SA1283	2SB1043
1116A	"	2SB764			2SB647		2SB621A	2SA1283	
1117	"	2SB985					2SB873		
1118	三 洋		2SA1204	2SB798	2SB1000		2SB956	2SA1365	2SB1132
1119	"		2SA1204	2SB798	2SB1000		2SB956	2SA1365	2SB1132
1120	"		2SA1314		2SB1001		2SB1073	2SA1363	2SB1308
1121	"		2SA1203				2SB1073	2SA1369	2SB1188
1122	"		2SA1201	2SB1115	2SB1002		2SB766A	2SA1364	2SB1260
1123	"		2SA1213						
1124	"		2SA1213						
1127	"		2SA1357	2SB1151					
* 1128	東 芝			2SB794 2SA1714			2SB949		2SB1272
1129	日 電		2SB1067						2SB1256
1131	ロ ー ム						2SB873		
1132	"	2SB1122	2SA1203	2SB1115	2SB1002		2SB766		
1133	三 洋		2SB1015	2SB1094			2SB941	2SB1314	2SB1187
1134	"		2SA1307	2SA1441			2SB945		2SB1292
1135	"		2SB1019	2SA1442			2SB946		2SB1290
1136	"			2SA1444					
1140	"		2SA1357	2SB1151			2SB945		
1141	"		2SA1359				2SB1052		2SB891
1142	"			2SB772			2SB943		2SB1065
1143	"			2SB1151			2SB944		
1144	"		2SA1408	2SA1220			2SB1192		2SB1086
* 1145	日 立	2SB1226		2SB1098					2SB1340
* 1146	"	2SB1228		2SB1098			2SB1108		2SB1340
* 1147	"	2SB1228		2SB1099			2SB1108		2SB1344
1149	日 電						2SB937A		
1151	"	2SB1165					2SB933		
1152	松 下	2SB1047	2SB863	2SA1227A					

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 厶
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SB 1153	松 下		2SA1302						
1154	"					2SA1077			
* 1155	"						2SB1371		
* 1156	"						2SB1372		
* 1158	"						2SB1371		
* 1159	"						2SB1372		
* 1160	"						2SB1361		
* 1161	"						2SB1373		
* 1162	"		2SA1302				2SB1347		
* 1163	"		2SA1302				2SB1317		
1164	日 電	2SB892	2SA1020				2SB946		
1165	三 洋			2SB1151			2SB942		
1166	"						2SB947A		
1167	"						2SB940		
1168	"						2SB1063		
1181	口 一 厶	2SA1606			2SB840		2SB1191		
1182	"	2SB1274			2SB837		2SB928		
1183	"	2SB1223					2SB937		
1184	"	2SB1202	2SB906	2SA1385			2SB929		
1185	"	2SB1133					2SB941		
1186	"	2SB1037					2SA1573		
1186A	"	2SA1606	2SA1306				2SB940A		
1187	"	2SB1133					2SB941	2SB1314	
1188	"	2SB1123	2SA1203	2SB1114			2SB1073		
1189	"	2SA1416	2SA1201	2SB804			2SB767	2SA1368	
1190	松 下	2SB1037	2SA968	2SA1006A					2SB1085A
1190A	"								2SB1085B
1191	"		2SA1225	2SA1006A					2SB1186A
1191A	"								2SB1186B
1192	"		2SA1306	2SB1096					2SB1186A

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB1192A	松下								2SB1186B
1193	"	2SB1228		2SB1099					2SB1344
1194	"	2SB1227		2SB1098 2SA1718					2SB1340
1195	"	2SB1228	2SB1020	2SB1099 2SA1719					2SB1344
* 1196	日立	2SB1134	2SB1015				2SB942		2SA1635
1197	ローム		2SA1621	2SB624			2SB779		
1198	"		2SA1620	2SB736A			2SB779		
1199	"	2SB544					2SB793	2SA1283	
1201	三洋		2SA1241				2SB928		2SB1184
1202	"		2SB906				2SB929		2SB1184
1203	"		2SA1244	2SA1385 2SA1648			2SB933		
1204	"						2SB935A		
1205	"		2SA1242				2SB933		
* 1206	松下	2SA1179		2SA1175	2SB1350		2SB774	2SA1115	2SA933S
1207	"	2SB815		2SB810	2SA1390			2SA1398	2SA854S
1208	"		2SA1213	2SB1114	2SB1000A				2SB1188
1210	ローム	2SB893	2SA1300	2SB1068	2SB738		2SB976	2SA1282	
1211	"	2SB926	2SA1213	2SB1114	2SB1073		2SB1073	2SA1363	
1212	"	2SA1606	2SA1013				2SA1674		
* 1213	日立						2SB1108		
1214	三洋		2SB907		2SB1072		2SB938		
1215	"						2SB928		
1216	"			2SA1647			2SB930A		
1217	日電	2SB986	2SA1359				2SA1096		2SB1065
1218	松下	2SA1622	2SA1586		2SA1628			2SA1603	2SA1576
1218A	"	2SC4211	2SA1586					2SA1603	2SA1576
1219	"		2SA1588						2SA1577
1219A	"		2SA1588						2SA1577
1220	"		2SA1587						2SA1579
1221	"	2SA1371	2SA1321						2SC3269

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB 1222	松 下	2SA1607	2SA1162	2SA1461				2SA1235	2SA1637
1223	三 洋		2SB1024	2SB1098 2SA1718	2SB1072		2SB950A		2SB1342
1224	"		2SB1021	2SB1099 2SA1719	2SB1103		2SB951A		2SB1344
1225	"			2SB1100 2SA1720			2SB1108		
1226	"						2SB1194		
1227	"		2SB1020	2SB1098 2SA1718			2SB1194		2SB1340
1228	"		2SB1020	2SB1099 2SA1719			2SB1195		2SB1344
1229	"		2SA1296				2SB976		
1230	"						2SB1163		
1233	松 下	2SA1606			2SB841				
1234	三 洋								2SB852
1235	"								2SA830S
1236	ロ ー ム		2SA1425				2SB1398		
1237	"	2SB698	2SA1426				2SB1322A	2SA1283	
1238	"	2SA1450	2SA1425				2SA1674		
1239	"	2SB892							
1240	"	2SB892	2SA1428				2SB1434		
1241	"	2SB560	2SA1429				2SA1674		
1242	"	2SB764	2SA1428				2SB1322A	2SA1283	
1243	"	2SB985	2SA1428				2SB1434		
1244	日 立	2SA1370	2SA1321	2SA1376			2SA1124	2SA1281	2SA1482
1245	"	2SA1370	2SA1321	2SA1376A			2SA879		
1246	三 菱	2SB1201	2SA1243	2SB962	2SB837L		2SB1170		2SB1182
1247	"	2SB1201	2SA1241	2SB962			2SB1169		2SB1182
1248	"	2SA1592	2SA1225		2SB840L		2SA1178		2SB1181
1249	"	2SA1592	2SA1225		2SB840L		2SA1178		
1250	松 下		2SB1024						2SB1342
1251	"		2SB1024	2SB1098 2SA1718					2SB1342
1252	"		2SB1020	2SB1098 2SA1718					2SB1340
1253	"			2SB1137					

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB 1257	サンケン	2SB1223	2SB1024	2SB974 2SA1715			2SB950		2SB1342
1258	"	2SB1228	2SB1020	2SB1099 2SA1719			2SB1195		2SB1340
1259	"			2SB1100 2SA1720			2SB1108		
1260	ローム			2SB804	2SB1025		2SB766A	2SA1364	
1261	日電	2SB1202	2SB906				2SB1172		2SB1184
1261Z	"	2SB1202							2SB1184
* 1262	日立	2SB1223	2SB1024	2SB974 2SA1715			2SB950		2SB1342
* 1263	"	2SB1225	2SB1022	2SB975 2SA1716			2SB951		2SB1344
1264	松下	2SA1370	2SA1432	2SA1544					
1265	"		2SA1432						
1266	三洋		2SB834				2SB929		
1267	"		2SB553	2SA1129			2SB934		
1268	"		2SA1012	2SA1129			2SB933		
1269	"		2SB553	2SA1129			2SB934		
1270	"		2SA1293	2SA1069A			2SB933		
1271	"		2SB753	2SB708			2SB934		2SB1290
1272	ローム	2SA1249		2SA1008	2SB1012		2SB1075		
1273	三洋		2SB834		2SB859		2SB761		2SB1033
1274	"		2SB1015		2SB1304		2SB941		2SB1187
1275	ローム	2SA1552		2SA1006	2SB841		2SB1199		
1276	"	2SA984	2SA1015(L)	2SA953			2SB1321A	2SA1115	
1277	"	2SB1229	2SA1427				2SB1434		
1278	"	2SB560	2SA1425				2SA1674		
1279	"	2SA1718	2SA1015				2SB790	2SA1115	
* 1280	日立						2SB950A		
* 1281	"						2SB1194		2SB1340
1282	新電元		2SB1024	2SB974 2SA1715			2SB950A		
1283	"	2SB886	2SB1020	2SB975 2SA1716			2SB1195		2SB1344
1286	ローム	2SB884	2SB679		2SB1105		2SB750A		
1287	"	2SB1226			2SB1402		2SB949A		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB 1288	松 下	2SA1131	2SA1431	2SB1117					2SB1306
1289	ロ ー ム	2SB920L	2SB753				2SB870		
1290	"		2SB1018				2SB946		
1291	"	2SA1289	2SA1012				2SB747		
1292	"	2SA1469	2SA1307				2SB1063		
1293	"		2SB595				2SB869		
1294	"		2SB1016				2SB945		
1295	三 洋		2SA1362	2SB624	2SB831		2SB779	2SA1365	2SB1197
1296	"		2SA1150	2SB810				2SA1398	2SA1515S
1297	松 下		2SA965	2SA1221					
1298	ロ ー ム	2SB892	2SA966				2SB1288		
1299	松 下	2SA1469	2SB1015	2SB1094					
1300	日 電		2SA1296				2SB976		
1301	"	2SB1124	2SA1213				2SB1073		2SB1308
1302	三 洋						2SB1073		2SB1386
1303	"						2SB938A		
* 1304	日 立						2SB942A		2SA1635
1305	ロ ー ム						2SB976		
1306	"	2SB1131					2SB873		
1307	"		2SA1431				2SB1050		
1308	"	2SB1302					2SB1073		
1309	"		2SA1358	2SB548			2SA1110		
1310	"			2SB794			2SB1178		
1311	"		2SA1359				2SB1435		
1312	"	2SB892	2SA1020						
1313	"	2SB1123	2SA1213						
1314	三 菱	2SA1469	2SB1015	2SB1094			2SB941		
1315	日 電						2SB1372		
1316	ロ ー ム	2SB1214					2SB938A		
1317	松 下		2SA1302						

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB 1319	松下		2SA1431						2SB1307M
1320	"								2SA1561
1321	"		2SA1426						2SA1559
1322	"		2SA1426						2SA1560
1323	三洋						2SB1073		
1324	"						2SB1073		
1325	"						2SB1073		
1326	ローム		2SA1431				2SB1050		
1334	"	2SA1289	2SA1012	2SA1069			2SB942		
1335	"	2SA1469	2SA1307	2SB1096			2SB942		
1337	"		2SA940	2SB536A			2SA1133		
1338	"		2SA1304	2SB1096			2SB940		
1339	"	2SB886			2SB1106		2SB1194		
1340	"	2SB1228			2SB1403		2SB1194		
1341	"	2SB885	2SB676	2SB1087	2SB1102		2SB950		
1342	"	2SB1227	2SB1024	2SB1098 2SA1718	2SB1389		2SB950		
1343	"	2SB886			2SB791(K)		2SB1195		
1344	"	2SB1228		2SB1098 2SA1719	2SB1391		2SB1195		
1345	"			2SB849			2SB1056		
1346	三洋		2SB834	2SB1089			2SB941		2SB1033
1347	松下		2SA1301				2SB941		
1348	日立	2SA1207	2SA1320				2SA1123		
1349	"		2SA1320				2SA1123A		
1351	サンケン			2SB1100					
1352	"			2SB1137					
1353	ローム	2SA1249		2SA1220			2SB1192		
1354	"	2SB1417		2SB1217			2SB1417		
1355	"	2SB1168		2SB1151			2SB942		
1356	"	2SB1166					2SB953		
1357	"	2SB1165		2SB1217			2SB1417		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SB 1358	ローム	2SB1165		2SB1151			2SB1317		
1359	"			2SB1149 2SA1714			2SB949A		
1360	"	2SB1168					2SB950A		
1362	松下		2SB863	2SA1227A					
1363	日立						2SB1209		
1364	"	2SB1119	2SA1203	2SB798			2SB766	2SA1364	2SB1132
1365	"	2SB1121	2SA1203	2SB1114				2SA1363	2SB1308
1366	韓国電子		2SB1015	2SA1394			2SB941		2SB1187
1367	"		2SB1016	2SA1650			2SB1317		2SB1294
1368	"		2SB1017	2SB1095			2SB942		2SA1635
1369	ローム		2SB834	2SB1089			2SB941		
1370	"	2SA1289	2SB1015	2SB1094			2SB941		
1371	松下	2SA1469							
1373	"		2SA1516	2SA1227A					
1375	東芝	2SB1133		2SB1094	2SB1392				2SB1187
1376	松下							2SA1398	2SA1561
1377	"		2SA1426						2SA1559
1378	"		2SA1426					2SA1398	2SA1559
1386	ローム	2SB1302							
1389	日立	2SB1223	2SB1024	2SA1718 2SB1430					2SB1342
1390	"	2SB1224	2SB1022	2SA1719 2SB1099					2SB1344
1391	"	2SB1228	2SB1020						
1392	"	2SA1469	2SB1015	2SB1095					2SB1335
1395	三洋		2SA1300	2SB1300					
1396	"		2SA1314	2SB1301					
1400	日立	2SB1227							2SB1340
1402	"	2SB1226							
1403	"	2SB1228							2SB1340
1404	"	2SB1226							
1407L/ S	"	2SB1202	2SB906	2SB962					2SB1184

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 12	東芝			2SC31				2SC2320	
* 15	ソニー			2SC31			2SC829	2SC309	
* 16	東芝	2SC536		2SC1216				2SC2320	2SC1740
* 16A	"	2SC536		2SC1216				2SC2320	2SC1740
* 17	"	2SC536		2SC1216			2SC829	2SC710	2SC1740
* 17A	"	2SC536		2SC1216			2SC829	2SC710	2SC1740
* 18	"	2SC536		2SC1216			2SC828	2SC710	2SC1740
* 19	"	2SC2274		2SC1008A				2SC306	2SC1741
* 20	"	2SC2274		2SC1008A				2SC306	2SC1741
* 21	"	(2SB895)	2SC521A				2SD1485		
* 22	日電		2SD526						
* 23	"		2SD526						
* 24	"		2SD526						
* 25	松下	2SC2274		2SC32				2SC306	
* 26	富士通	2SC2274		2SC32			2SC1684	2SC306	2SC1740
* 27	"	2SC2274		2SC32			2SC1684		2SC1740
* 28	"	2SC536	2SC1815	2SC31		2SC27	2SC1684	2SC710	2SC1740
* 29	"	2SC536	2SC1815	2SC31		2SC27	2SC1684	2SC710	2SC1740
* 30	日電	2SC2274				2SC27			
* 31	"	2SC2274				2SC27		2SC306	
* 32	"	2SC2274						2SC306	
* 32A	"	2SC2274							
* 33	"	2SC536	2SC1815			2SC230	2SC1684	2SC302	2SC1740
* 36	松下		2SC1815						
* 37	日電	2SC2274	2SC1815				2SC1684	2SC2320	2SC1740
* 38	"							2SC2086	
* 39	富士通	2SC2274	2SC387A(G)TM	2SC1216			2SC1047		2SC1809
* 39A	"	2SC2274	2SC941TM	2SC1216			2SC1047		2SC1809
* 40	"		2SC387A(G)TM	2SC252			2SC1779	2SC738	2SC1809
* 41	ソニー	(2SB895)		2SD1110			2SD917		

2SC

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 42	ソ ニ ー	(2SB895)		2SD1110			2SD917		
* 42A	"	(2SB895)					2SD917		
* 43	"	(2SB895)			2SC1030				
* 44	"	(2SB895)			2SC1030		2SD1485		
* 45	日 電	2SC2274				2SC238	2SC829	2SC306	
* 46	富 士 通	2SC2274		2SC1008A				2SC306	2SC2061
* 47	"	2SC2274		2SC1008A				2SC306	2SC2061
* 48	"	2SC2274		2SC49				2SC309	2SC2061
* 49	日 電							2SC309	2SC2061
* 50	松 下						2SC828		
* 51	富 士 通			2SC1008A					
* 52	"	2SC2274		2SC31		2SC27	2SC2988	2SC741	2SC1740
* 53	"	2SC930		2SC31		2SC27	2SC2988	2SC741	2SC1740
* 54	"	2SC2274	2SC1815	2SC1216		2SC134	2SC2988	2SC302	2SC2410
* 55	"	2SC2274	2SC1959	2SC1216		2SC134	2SC2988	2SC300	2SC2410
* 56	"	2SC536	2SC1815	2SC1675	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2410
* 57	日 電								
* 58	松 下	2SC1755		2SC32			2SC2258		
* 58A	"	2SC1755		2SC49					
* 59	日 電							2SC309	
* 62	日 立			2SC1216					2SC2058
* 63	日 電							2SC2320	2SC2058
* 64	三 洋			2SC31			2SC2258	2SC307	
* 65	"		2SC2229				2SC2258	2SC310	
* 66	"		2SC2229				2SC2258	2SC310	
* 67	日 電	2SC2274				2SC913			
* 68	"	2SC2274							
* 69	"		2SC2230						2SC2061
* 70	東 芝	2SC1174	2SC2229				2SC2258		
* 71	"						2SC2258		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 72	東芝						2SC2258		
* 73	ソニー						2SC2258		
* 74	東芝			2SC32			2SC1684		2SC1740
* 75	ソニー						2SC1684		
* 76	"						2SC1684		
* 77	"						2SC1684		
* 78	"						2SC1684		
* 79	富士通	2SC536		2SC1216		2SC237	2SC1687	2SC300	2SC2410
* 80	日電	2SC536					2SC1359	2SC300	2SC2410
* 81	三菱			2SD151			2SC1359		
* 82	"			2SC151			2SC1359		
* 83	"			2SD181			2SC1359		
* 84	"						2SC1359	2SC2320	
* 85	"						2SC1359	2SC2320	
* 86	"						2SC1359	2SC2320	
* 87	富士通			2SC32				2SC306	2SC1740
* 88	"							2SC309	
* 92	日電		2SC549						
* 95	東芝	2SC1755		2SC49			2SC2258	2SC310	
* 96	"						2SC2258		
* 97	日電					2SC1150	2SC2258	2SC306	
* 97A	"					2SC1150	2SC2258	2SC307	
* 98	松下	2SC2274		2SC1216			2SC2258		2SC1740
* 99	"	2SC2274		2SC1216			2SC2258		2SC1740
* 100	日電		2SC752(G)TM			2SC131	2SC2258		
* 101	東芝	2SD895	2SC521A	2SD79			2SD1485		
* 101A	"	2SD895	2SC521A				2SD1485		
* 102	"		2SC521A	2SD151			2SD1485		
* 103	"			2SC1216			2SD1485	2SC2320	2SC2410
* 103A	"			2SC1216			2SD1485	2SC2320	2SC2410

2SC

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 104	東芝			2SC1216				2SC2320	2SC2410
* 104A	"			2SC1216				2SC2320	2SC2410
* 105	"	2SC2274		2SC1216				2SC2320	2SC2410
* 106	"							2SC2798	
* 107	"							2SC2797	
* 108A	"			2SC97A				2SC309	
* 109A	"			2SC97A				2SC306	
* 110	日立			2SC32				2SC2086	2SC2061
* 111	"			2SC32					2SC2061
* 112	"	2SC2274		2SC32				2SC306	2SC2061
* 113	"	2SC2274		2SC32				2SC306	2SC2061
* 114	"			2SC97A					
* 115	ソニー	2SC2274		2SC32				2SC307	
* 116	日立	2SC2274		2SC32					2SC2061
* 117	"						2SC1398		
* 118	"						2SC1398		
* 119	"						2SC1398		
* 120	日電	2SC693	2SC1815				2SC1359	2SC2320	2SC1740
* 121	"		2SC1815				2SC1359	2SC300	2SC1740
* 122	"		2SC1815				2SC1359	2SC300	2SC1740
* 123	"		2SC1815				2SC1359	2SC300	2SC1740
* 124	"		2SC1815				2SC1359	2SC300	2SC1740
* 125	ソニー	2SC1755	2SC2229				2SC2258		2SC3800
* 126	"	2SC1755	2SC2229				2SC2258		2SC3800
* 127	日電	2SC536	2SC941TM		2SC460		2SC1359	2SC2320	2SC1740
* 128	松下						2SC1359		
* 129	"						2SC1359		
* 130	富士通			2SC97A			2SC2497		
* 131	"	2SC2274		2SC1216			2SC601(N)		
* 132	"	2SC2274		2SC1216			2SC601(N)		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC133	富士通	2SC2274		2SC1216			2SC601(N)		
134	"	2SC2274		2SC1216			2SC601(N)		
135	"	2SC2274		2SC1216			2SC601(N)		
136	"	2SC2274		2SC943			2SC2497		
137	"	2SC2274		2SC1216					2SC1741
* 140	ソニー			2SC97A			2SC2497		
141	沖	2SC2274		2SC1216		2SC132	2SC2497	2SC300	
142	"	2SC2274		2SC1216		2SC131	2SC2497		
* 143	"	2SC2274		2SC1216		2SC131	2SC2497		
144	"	2SC2274				2SC131	2SC2497		
144A	"	2SC2274				2SC131	2SC2497		
* 145	"	2SC2274	2SC1959	2SC639	2SC1856		2SC2497	2SC300	
* 146	"	2SC2274	2SC1815		2SC1856		2SC2497	2SC302	
* 146A	"	2SC2274	2SC1815		2SC1856		2SC2497	2SC302	
* 147	ソニー			2SC1008A			2SC2497		2SC2060
* 149	日電		2SC2230				2SC2497	2SC309	2SC2061
* 150	日立			2SC32	2SC1213				
* 151(H)	"			2SC32		2SC238		2SC306	
* 152(H)	"			2SC32		2SC27		2SC306	
* 153	"		2SC2068		2SC1514			2SC309	
* 154(H)	"	2SC1755	2SC2068		2SC1514				
* 154A	"	2SC1755	2SC2068		2SC1514				
* 154B	"	2SC1755	2SC2068		2SC1514				
* 154C	"	2SC1755	2SC2068		2SC1514				
* 155	富士通	2SC536	2SC380TM	2SC1675	2SC461	2SC174A	2SC829	2SC710	2SC2058
* 156	"		2SC380TM	2SC1675	2SC460	2SC174A	2SC829	2SC710	2SC2058
* 157	日立		2SC1815				2SC1359	2SC2320	2SC1740
* 158	"		2SC1815				2SC1359	2SC2320	2SC1740
* 159	"		2SC1815				2SC1359	2SC2320	2SC1740
* 160	"		2SC1815				2SC1359	2SC2320	2SC1740

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 161	東芝	2SD895	2SC521A				2SD1485		
* 162	沖		2SC594	2SC139				2SC741	
163	"			2SC139				2SC741	
164	"	2SC2274		2SC139				2SC741	
165	"	2SC2274		2SC139				2SC741	
* 166	日立						2SC1684	2SC2320	
* 167	"						2SC1684	2SC2320	
168	沖			2SC1216		2SC132			
169	"			2SC1216		2SC1071			
* 170	富士通		2SC1815	2SC1216		2SC134	2SC1359	2SC2320	2SC1740
* 171	"		2SC1815	2SC1216		2SC134	2SC1359	2SC2320	2SC1740
* 172	"		2SC1815	2SC1216		2SC134	2SC1687	2SC300	2SC1740
* 172A	"		2SC1815	2SC1216		2SC134	2SC1687	2SC302	2SC1740
* 173	ソニー						2SC1684		
174	富士通		2SC1815		2SC460		2SC1359	2SC710	2SC1740
174A	"	2SC536			2SC460		2SC1359		2SC1740
* 175	ソニー						2SC1359		
* 176	"						2SC1359		
* 177	"						2SC1359		
* 178	"						2SC1359		
* 179	日立				2SC458		2SC1359		
* 180	"				2SC458		2SC1359		
* 181	"				2SC458		2SC1359		
* 182	日電		2SC1815				2SC828	2SC2320	2SC1740
* 183	"		2SC1815		2SC454		2SC829	2SC2320	2SC2410
183A	"		2SC1815		2SC454		2SC829		2SC2410
* 184	"		2SC1815		2SC460		2SC829	2SC2320	2SC2410
* 185	"		2SC1923		2SC460		2SC829	2SC710	2SC2410
* 186	富士通		2SC1815	2SC31	2SC535	2SC174A	2SC1359	2SC710	2SC1740
* 187	"		2SC1815	2SC31	2SC535	2SC174A	2SC1359	2SC710	2SC1740

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 188	富士通			2SC97A				2SC306	2SC2060
* 189	"			2SC97A				2SC307	2SC2060
* 190	"			2SC97A				2SC307	2SC2060
* 191	ソニ一		2SC1815		2SC460		2SC1685		2SC1740
* 192	"		2SC1815		2SC460		2SC1685		2SC1740
* 193	"		2SC1815		2SC454		2SC1685		2SC1740
* 194	"		2SC1815		2SC460		2SC1685		2SC1740
* 195	"		2SC1815		2SC454		2SC1685		2SC1740
* 196	"		2SC1815		2SC454		2SC1685		2SC1740
* 197	"		2SC1815		2SC454		2SC1685		2SC1740
* 198	富士通			2SC139				2SC730	
* 199	東芝	2SC1755					2SC2258	2SC307	
* 200	富士通	2SC2274		2SC139			2SC2497	2SC741	2SC2061
* 201	"	2SC2274		2SC139	2SC461		2SC2497	2SC741	2SC2061
* 202	"	2SC2274		2SC139	2SC461		2SC2497		2SC2061
* 203	"	2SC2274		2SC639	2SC461	2SC230	2SC2497	2SC302	2SC2410
* 204	"	2SC2274		2SC1216	2SC461	2SC134	2SC2497	2SC300	2SC2410
* 205	"	2SC2274			2SC461	2SC230	2SC2497		2SC2410
* 206	"		2SC1815		2SC535		2SC1359	2SC710	2SC2410
* 207	"		2SC1815	2SC1044	2SC1856		2SC1779	2SC763	2SC1809
* 208	"		2SC387A(G)TM	2SC1044	2SC1856		2SC1687	2SC738	2SC1809
* 209	"		2SC387A(G)TM	2SC1044	2SC1856			2SC738	2SC1809
* 210	"			2SC97A				2SC306	2SC2061
* 211	"			2SC97A				2SC306	2SC2061
* 212	"			2SC1008A			2SC2497	2SC307	2SC2061
* 213	"					2SC130	2SC2497		2SC2061
* 214	"					2SC130	2SC2497		2SC2061
* 215	"						2SC2497		2SC2061
* 216	"	2SC2274		2SC97A			2SC2497	2SC306	2SC2061
* 217	"	2SC2274		2SC97A			2SC2497	2SC306	2SC2061

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	日一 ROHM
* 2SC 218	富士通	2SC2274					2SC2497	2SC307	2SC2061
219	"				2SC1856		2SC2497	2SC763	2SC2061
* 220	"			2SC97A				2SC306	2SC2061
* 221	"			2SC97A				2SC306	2SC2061
* 222	"			2SC1008A			2SC2497	2SC307	2SC2061
* 223	"					2SC130	2SC2497		
* 224	"					2SC130	2SC2497		
* 225	"					2SC916	2SC2497		
* 226	"			2SC97A		2SC1150	2SC2497	2SC306	2SC2061
* 227	"			2SC97A		2SC1150	2SC2497	2SC306	2SC2061
* 228	"			2SC1008A		2SC1150	2SC2497	2SC307	2SC2061
* 229	"						2SC2497		
230	"	2SC2274					2SC1687		
231	"			2SC97A			2SC1687		2SC2061
232	"			2SC97A		2SC1150	2SC1687		2SC2061
233	"			2SC1008A		2SC1150	2SC1687		2SC2061
234	"					2SC916	2SC2497		
* 235	"					2SC916			
* 236	"					2SC916			
237	"	2SC2274		2SC1216	2SC1906				
238	"	2SC2274		2SC32	2SC458				
239	"	2SC2274		2SC943		2SC136			
* 240	日電	2SD895	2SC520A						
* 241	"	2SD895	2SC521A						
* 242	"	2SD895	2SC520A						
* 243	"	2SD895	2SC519A						
* 244	"	2SD895	2SC521A						
* 245	"	2SD895	2SC519A						
* 246	"	2SD895			2SC681A				
247	富士通	2SC2274	2SC2068						

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
2SC 248	富 士 通	2SC2274	2SC2068	2SC1216		2SC136	2SC1685		2SC1740
249	"	2SC2274	2SC2068	2SC32		2SC27	2SC1685		2SC1740
* 250	"		2SC380TM	2SC943	2SC460			2SC710	
251	日 電		2SC941TM			2SC618	2SC1215		2SC2926
251A	"		2SC941TM			2SC618	2SC1215		2SC2926
252	"		2SC1923			2SC618	2SC1215	2SC763	2SC2926
* 253	"		2SC1923			2SC618	2SC1215	2SC763	2SC2926
* 254	沖			2SC97A				2SC306	2SC2061
* 255	"			2SC97A				2SC307	2SC2061
* 256	"			2SC1008A				2SC309	2SC2061
* 257	"			2SC97A				2SC306	
* 258	"			2SC97A				2SC306	
* 259	"			2SC1008A				2SC307	
* 260	"						2SC2988		
* 261	"					2SC130	2SC2988		
* 262	"					2SC130	2SC2988		
* 263	"		2SC1815	2SC1216	2SC454		2SC828	2SC710	
* 264	"			2SC1216			2SC828		
* 265	"		2SC1815	2SC1216			2SC829		
* 266	日 電		2SC380TM				2SC829	2SC710	2SC2058
* 267	"		2SC1959				2SC829	2SC2320	
* 268	"		2SC1815				2SC829	2SC1914A	2SC2410
268A	"		2SC780A(G)TM				2SC829	2SC1914A	
* 269	"	2SC2274	2SC752(G)TM				2SC829		
* 270	ソ ニ ー				2SC681A		2SD917		
* 271	日 電		2SC1923				2SC1779		2SC4042S
* 272	"						2SC1215		2SC4042S
* 273	"	2SD438	2SC2229				2SC1215	2SC309	
* 280	日 立			2SC294			2SC1684		
* 281	"		2SC1815	2SC943	2SC458		2SC1359	2SC2320	2SC1740

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 282	日 立	2SC2274	2SC1959	2SC943	2SC458		2SC1359		2SC1740
* 283	"		2SC1815	2SC943	2SC1213			2SC2320	2SC1740
* 284	"	2SC2274	2SC1815	2SC943	2SC1515(K)			2SC1914A	2SC1740
* 285	富 士 通	2SD438		2SC139	2SC461			2SC741	
* 285A	"	2SD438		2SC139	2SC461				
* 286	日 電		2SC1923		2SC1906		2SC1047		2SC2926
* 287	"		2SC1923		2SC1906		2SC1779	2SC740	2SC2926
287A	"		2SC388ATM		2SC1906			2SC740	2SC2926
* 288	"				2SC1907		2SC1215		2SC3837K
288A	"		2SC388ATM		2SC1907		2SC1215		2SC3837K
* 289	"				2SC1907		2SC1215		2SC3837K
* 290	"	2SD895					2SC1215	2SC2797	
* 291	ソ ニ ー			2SD78			2SC2497	2SD361	
* 292	"			2SD78			2SC2497		
* 293	"						2SC2497A		
* 294	日 電						2SC2497A		
* 295	"						2SC2497A		
* 296	富 士 通	2SC536	2SC1815		2SC461		2SC1359	2SC710	2SC1740
* 297	ソ ニ ー			2SD79			2SC1398	2SC2166	
* 298	"			2SD79			2SC1398		
* 299	"						2SC1398A		
300	三 菱	2SC2274		2SC1216	2SC1707(H)		2SC1687		2SC1740
301	"	2SC2274		2SC1216	2SC1707(H)		2SC1687		2SC1740
302	"	2SC2274		2SC1216	2SC1707A(H)		2SC1687		2SC1740
* 303	"	2SD438		2SC97A		2SC198A		2SC306	2SC2061
* 304	"	2SD438		2SC97A		2SC198A		2SC306	2SC2061
* 305	"	2SD438				2SC198A	2SC2497	2SC306	2SC2061
306	"	2SD438		2SC97A	2SC479(H)	2SC198A	2SC2497		2SC2061
307	"	2SD438		2SC97A	2SC1385(H)	2SC198A	2SC2497		2SC2061
* 308	"	2SD438		2SC1008A			2SC2497	2SC309	2SC2061

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 309	三 菱	2SD438		2SC49	2SC708A(H)		2SC2497A		2SC2061
310	"	2SD438			2SC708A(H)		2SC2497A		
* 313	日 立				2SC1907		2SC1215		
* 314	"						2SC2497		
* 315	"						2SC2497		
* 316	松 下	2SC693	2SC1815	2SC1006	2SC454		2SC1359	2SC2320L	2SC1740
* 317	日 立	2SC2274		2SC943				2SC1914A	
* 317A	"			2SC943		2SC230			
* 318	ソ ニ ー	2SC2274	2SC1923	2SC943		2SC230	2SC2258	2SC2320	
* 318A	"		2SC1923	2SC943		2SC230			
* 319	日 電		2SC994	2SC2329			2SC2988	2SC730	
* 320	"		2SC994	2SC2329			2SC2988		
* 321 (H)	日 立	2SC2274		2SC1216					
* 322	"	2SC2274		2SC1216		2SC131			
* 323	東 芝	2SC3330	2SC2550	2SC1216		2SC230	2SC1685		
* 324	富 士 通	2SC3330	2SC1815	2SC943	2SC454		2SC1359	2SC2320	2SC2058
* 325	沖		2SC387A(G)TM	2SC1044			2SC748	2SC763	2SC2926
* 326	"		2SC387A(G)TM	2SC1044			2SC748	2SC763	2SC2926
* 327	"		2SC387A(G)TM	2SC1044			2SC748	2SC763	2SC2926
* 328	"			2SC568 2SC1275					
* 329	"			2SC568 2SC1275					
* 330	"			2SC1949					
* 331	"			2SC1949					
* 332	"		2SC752(G)TM	2SC1216		2SC131			
* 333	"		2SC752(G)TM	2SC1216		2SC131			
* 334	"					2SC131			
* 335	"	2SC2274				2SC131			
* 336	"	2SC2274				2SC131			
* 337	"	2SC2274	2SC380TM	2SC943				2SC300	2SC1740
* 338	"	2SC2274	2SC1815	2SC943				2SC302	2SC1740

型 Type	名 No.	社 Manuf.	三 SANYO	東 TOSHIBA	日 NEC	電 日立 HITACHI	富 FUJITSU	士 通 MATSUSHITA	松 下 MITSUBISHI	三 菱 ROHM	口 一 △
*	2SC 339	沖	2SC2274	2SC2229		2SC1514					
*	340	"	2SC3330	2SC1815				2SC829	2SC710	2SC2058	
*	341	"	2SC3330							2SC2058	
*	342	"		2SC2229		2SC1514					
*	343	"			2SC139		2SC1150			2SC2060	
*	344	"			2SC139		2SC1150				
*	345	"					2SC1150				
*	346	"			2SC97A		2SC1150				
*	347	"			2SC97A		2SC1150				
*	348	"			2SC97A		2SC1072				
*	349	"					2SC1150				
*	350	日 立	2SC693	2SC1815	2SC1010			2SC828	2SC2320	2SC1740	
*	351	東 芝		2SC1923	2SC1730			2SC1047	2SC763	2SC2926	
*	352	ソ ニ ー			2SC139						
	352A	"			2SC139						
*	353	"			2SC139						
	353A	"			2SC139						
*	354	富 士 通						2SC1226	2SC2797		
*	355	"						2SC1226A	2SC2797		
*	356	日 電	2SC2274				2SC1071				
*	360	東 芝	2SC3330	2SC1815	2SC1216			2SC1359		2SC1740	
*	361	"	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC829	2SC2320	2SC1740	
*	362	"	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC829	2SC2320	2SC1740	
*	363	"	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC829	2SC2320	2SC1740	
*	364	"	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC829	2SC2320	2SC1740	
*	366	"	2SC2274	2SC1815	2SC2002	2SC1213A(K)			2SC3581	2SC1741	
*	367	"	2SC2274	2SC1959	2SC2002	2SC1213A(K)			2SC3580	2SC1741	
*	368	"		2SC2240	2SC1216			2SC538	2SC2320L		
*	369	"	2SC2274	2SC2240	2SC945			2SC2634	2SC2320L	2SC1740	
*	370	"	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC829	2SC2320	2SC1740	

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
* 2SC 371	東芝	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC829	2SC2320	2SC1740
* 372	"	2SC3330	2SC1815	2SC945	2SC458		2SC829	2SC2320	2SC1740
* 373	"	2SC536	2SC1815	2SC945	2SC458		2SC828	2SC2320	2SC1740
* 374	"	2SC536	2SC1815	2SC945			2SC828	2SC2320	2SC1740
* 375	"	2SC2999	2SC1923	2SC1674			2SC1047	2SC738	2SC1809
* 376	"	2SC536	2SC780A(G)TM	2SC1278					
* 377	"	2SC536	2SC941 TM	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2058
* 378	"	2SC2999	2SC941 TM	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2058
* 379	"	2SC2999	2SC380 TM	2SC1675			2SC1686	2SC710	2SC2058
* 380	"	2SC2999	2SC380 TM	2SC1675	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2058
* 380A	"	2SC2999	2SC380 TM		2SC460			2SC710	2SC2058
* 381	"	2SC2999	2SC1923	2SC1675	2SC460		2SC829	2SC738	2SC2058
* 382	"		2SC382 TM	2SC1187	2SC1856		2SC1686		
* 383	"		2SC383 TM	2SC1674	2SC1855		2SC1047		2SC1809
* 384	"	2SC2999	2SC1923	2SC1674			2SC1047	2SC763	2SC1809
* 385	"	2SC2999	2SC2349	2SC1674	2SC1855		2SC1687	2SC763	2SC1809
* 386	"	2SC2999	2SC2349	2SC1674			2SC1687	2SC763	2SC1809
* 387	"	2SC2999	2SC2347	2SC288A	2SC1907		2SC1215		2SC2926
* 388	"	2SC2999	2SC388A TM	2SC1674			2SC1687	2SC763	2SC1809
* 388A	"		2SC388A TM	2SC1674	2SC535		2SC1687		2SC1809
* 389	"	2SC2999	2SC1923	2SC1044		2SC618	2SC2360(H)		
* 390	"		2SC2805	2SC1044			2SC1215		
* 391	"		2SC2805	2SC1275			2SC1779		
* 392	"		2SC2655	2SC1275			2SC1215		
* 392A	"	2SC3776	2SC2655						
* 393	"	2SC2999	2SC2717			2SC618	2SC1359	2SC738	
* 394	"	2SC2839	2SC1923	2SC1675	2SC461		2SC829	2SC710	2SC2058
* 395	"			2SC1216			2SC1684	2SC2320	2SC1740
* 396	"			2SC1216					
* 397	"		2SC2805	2SC1044		2SC618	2SC1779	2SC763	2SC2926

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 398	東芝		2SC2348	2SC1393	2SC1856	2SC618	2SC2360(H)		
* 399	"	2SC2999	2SC2348	2SC1394	2SC1855		2SC1687		
* 400	"	2SC3330		2SC943			2SC1687		2SC1740
* 401	ソニ一	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC1687	2SC2320L	2SC1740
* 402	"	2SC2274	2SC1815	2SC945			2SC829	2SC710	2SC1740
* 402A	"		2SC1815	2SC945					2SC1740
* 403	"	2SC2274	2SC1815	2SC945	2SC460		2SC829	2SC710	2SC1740
* 403A	"		2SC1815		2SC460				2SC1740
* 404	"	2SC2839	2SC1815	2SC945	2SC460		2SC829	2SC710	2SC1740
* 405	三菱						2SC1684	2SC2320	
* 406	"						2SC1684	2SC2320	
* 407	新電元		2SD867	2SD375					
* 408	"		2SD867	2SD375					
* 409	"		2SC1576	2SD376					
* 410	"		2SC1576	2SD376					
* 410A	"		2SC1576	2SD376					
* 411	"		2SC1576	2SD376A					
* 412	"		2SC1576	2SD376A					
* 413	沖		2SD234(G)				2SD1266A		
* 414	"		2SC783				2SD1266A		
* 415	"		2SC783				2SD1264		
* 416	"						2SD1264		
* 423	三洋			2SC97A	2SC460				
* 424	"			2SC97A	2SC460			2SC2320	
* 425	"			2SC97A	2SC460				
* 426	"			2SC97A	2SC460			2SC2320	
* 427	"		2SC752(G)TM	2SC943	2SC461		2SC829	2SC302	2SC2410
* 428	"		2SC752(G)TM	2SC943	2SC461		2SC829	2SC300	2SC2410
* 429	日電	2SC2839	2SC1923		2SC535		2SC1047	2SC738	2SC1809
* 430	"	2SC2839	2SC1923		2SC535		2SC1047	2SC738	2SC1809

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 人
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SC 431	新 電 元		2SC2220						
432	"		2SC2220						
433	"		2SC2220						
434	"		2SC2220						
434A	"		2SC2220						
435	"		2SC2220						
436	"		2SC2220						
* 437	三 菱						2SD1264		
* 438	"						2SD1264		
* 439	"				2SC461		2SC1687	2SC730	2SC2410
* 440	"				2SC461		2SC1687	2SC730	2SC2410
* 441	"				2SC461		2SC1687	2SC730	2SC2410
* 442	"				2SC461		2SC1687	2SC730	2SC2410
* 443	"			2SC97A		2SC198A		2SC730	
* 444	"			2SC97A		2SC198A		2SC730	
* 445	"					2SC198A		2SC730	
* 446	"			2SC97A		2SC198A		2SC730	
* 447	"						2SC1398	2SC2798	
* 448	"						2SC1398	2SC2798	
* 449	"						2SC1398	2SC2798	
* 450	"						2SC1398	2SC2798	
* 451	"						2SD1264	2SC2798	
* 452	"						2SD1264	2SC2798	
* 453	"						2SD1264	2SC2798	
454	日 立	2SC2839	2SC380TM	2SC945			2SC829	2SC710	2SC2410
* 455	"	2SC2839	2SC380TM	2SC945	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2410
* 456	松 下			2SC1008A		2SC198A			
458	日 立	2SC3331	2SC1815	2SC945			2SC2634	2SC2320	2SC1740
458K	"								2SC1740
* 459	"	2SC2839	2SC1815	2SC1675	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2410

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SC 460	日立	2SC2839	2SC941TM	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2410
461	"	2SC2839	2SC380TM	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2410
* 462	"		2SC388ATM	2SC1393 2SC1394	2SC1855		2SC1687		
* 463	"		2SC383TM	2SC1393 2SC1394	2SC1856		2SC1687		
* 464	"			2SC1393	2SC1906	2SC618	2SC1215	2SC763	
* 465	"		2SC1923	2SC1393	2SC1342	2SC618	2SC1215	2SC763	2SC1809
* 466	日電			2SC1393	2SC1906	2SC618	2SC1215	2SC763	
* 467	富士通	2SC2274	2SC1815	2SC1216			2SC1684		
* 468	日立	2SC2274	2SC1959	2SC1216		2SC131			2SC1809
* 469	日電	2SC930	2SC380TM		2SC460		2SC829	2SC710	2SC2058
* 470	ソニー	2SC1755	2SC2229				2SC696		
* 471	日立	2SC3331	2SC1815	2SC943			2SC1684	2SC2320	2SC1740
* 472	"	2SC3331		2SC943				2SC2320	2SC1740
* 473	"	2SC3331		2SC1278				2SC3581	2SC1740
* 474	"	2SC3331		2SC1278				2SC1914A	2SC1740
* 475	日電	2SC693	2SC1815		2SC458(LG)		2SC2634	2SC2320L	2SC1740
* 476	"	2SC3331	2SC1815		2SC458(LG)		2SC828	2SC2320	2SC1740
* 477	松下		2SC1923		2SC460		2SC1359	2SC710	2SC2058
* 478	"	2SC2274	2SC1815	2SC943	2SC460		2SC1318	2SC2086	2SC1740
* 479(H)	日立			2SC97A				2SC307	
* 480	"			2SC97A		2SC1150		2SC307	
* 481	東芝						2SC1398		
* 482	"			2SC97A					
* 483	"			2SD79			2SD1264		
* 484	"	2SD600K					2SC2497A	2SD357	
* 485	"						2SC2497A	2SD357	
* 486	"	2SD438		2SD78				2SD357	
* 487	"	2SD330		2SD297					
* 488	"		2SD525	2SD297					
* 489	"	2SD330	2SD526	2SD297					

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 490	東芝	2SD330	2SD526	2SD297					2SD2023
* 491	"	2SD330	2SD526	2SD297			2SD1266A		2SD1505
* 492	"		2SD526	2SD587					
* 493	"	2SD895	2SD526	2SD587					
* 494	"	2SD895	2SD526	2SD587					
* 495	"	2SD438		2SC1008A	2SC1162	2SC2024	2SC1226A	2SD357	2SD1381
* 496	"			2SC1008A	2SC1162	2SC2024	2SC1226		2SD1381
	"	2SD438	2SC2235	2SC1008A	2SD667A			2SD357	
	"		2SC2235	2SC1008A	2SD667			2SD357	
* 499	"	2SC1755	2SC2551	2SC1278					
* 500	"	2SC1755	2SC2229						
* 501	"			2SC594		2SC198A		2SC307	
* 502	"			2SC97A					
	"		2SC2235	2SC1008A				2SC307	2SC2061
	"		2SC2235	2SC1008A				2SC306	2SC2061
	"	2SC1755	2SC3620			2SC627			
	"	2SC1755	2SC3620			2SC627			
	"		2SC3423						
* 508	"				2SC681		2SD917		
	"	2SD545	2SC2120	2SC2001	2SD467		2SC1788	2SC3580	2SC2060
	"		2SC3421	2SC1860					
* 511	"		2SC3421	2SC1008A					
	"		2SC3421	2SC1860					
* 513	"		2SC3421	2SC1008A					
* 514	"	2SC1755	2SC2242						
* 515	"	2SC1755	2SC2242						
* 515A	"	2SC1755	2SC2242	2SC1456					
* 516	"		2SC3421	2SD78			2SC2497		
* 516A	"		2SC3421				2SC2497A		
* 517	"		2SC2075	2SD78					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 518	東 芝	2SD895	2SC1617				2SD917		
* 518A	"	2SD895	2SC1617				2SD917		
* 519	"	2SD895	2SC519A						
* 519A	"	2SD895							
* 520	"	2SD895	2SC520A						
* 520A	"	2SD895							
* 521	"	2SD895	2SC521A						
* 521A	"	2SD895							
* 522	"	2SD325	2SC3421	2SD79			2SC1398A		
* 523	"	2SD325	2SC3421	2SD79			2SC1398A		
* 524	"	2SD325		2SD79			2SC1398		
* 525	"	2SD325	2SC3421	2SD79			2SC1398		
* 526	松 下	2SC1755					2SC2258		
* 527	"	2SC2839	2SC1923	2SC1674	2SC1906			2SC710	
* 528	日 立	2SC2274	2SC1815	2SC945	2SC1213			2SC2320	
* 529	"	2SC2839	2SC380	2SC1675				2SC2320	2SC2410
* 530	"	2SC2839	2SC380	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2410
* 531	"	2SC2839	2SC380	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2410
* 532	"	2SC2839	2SC380	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2410
* 533	"	2SC2839	2SC380	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2410
* 534	"	2SC2839	2SC380	2SC1675			2SC829	2SC710	2SC2410
* 535	"	2SC2999	2SC1923	2SC1674			2SC1047	2SC738	2SC1809
536	三 洋		2SC1815	2SC945	2SC460		2SC828A	2SC2320	2SC1740
536KNP	"								2SC1740
536SNP	"								2SC1740
536SPA	"								2SC1740
* 537	"		2SC1815	2SC945	2SC460		2SC828	2SC2320	2SC1740
* 538	松 下	2SC3330	2SC1815	2SC923	2SC458		2SC1684	2SC3580	2SC1740
538A	"	2SC2274					2SC1685		2SC1740
* 539	"	2SC1570	2SC1815	2SC923	2SC458		2SC2634	2SC2320L	2SC1740

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 540	日電	2SC1570	2SC1815		2SC458		2SC828	2SC2320L	2SC1740
* 541	富士通		2SC1169						
* 542	"		2SC553	2SC2887				2SC2798	
* 543	"		2SC551	2SC2888				2SC737	
* 544	三洋		2SC1923	2SC1674	2SC535		2SC829	2SC738	2SC1809
* 545	"		2SC1923	2SC1674	2SC535		2SC829	2SC738	2SC1809
* 546	"		2SC1923	2SC1187	2SC535		2SC1047	2SC738	2SC1809
* 547	東芝	2SD313		2SC1252				2SC2797	
* 548	"		2SC998	2SC1252				2SC730	
* 549	"			2SC2887				2SC2797	
* 550	"		2SC2101	2SC2887			2SC2992	2SC1011	
* 551	"			2SC2888			2SC2992	2SC2798	
* 552	"		2SC2102	2SC2882				2SC2628	
* 553	"			2SC2888				2SC2798	
* 554	"		2SC998	2SC1252			2SC1047	2SC730	
* 555	"			2SC1252					
* 556	"		2SC1164	2SC1252				2SC741	
* 558	"	2SD895	2SC1617		2SC681A		2SD917		
* 559	"	2SC2274	2SC2235	2SC97A	2SC1213A				
* 560	"	2SD438		2SC1008A				2SC309	
* 561	富士通	2SC2839		2SC1675	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2058
* 562	松下			2SC1187	2SC1855		2SC1686		
* 563	"			2SC1188	2SC1856		2SC1687	2SC763	2SC1809
* 564	富士通	2SD438		2SC97A		2SC1150			
* 565	"			2SC1216					
* 569	東光	2SC3330	2SC752(G)TM						
* 570	"	2SC2274	2SC752(G)TM						
* 571	松下		2SC998				2SC2988	2SC730	
* 572	"		2SC2102	2SC2881					
* 573	"		2SC2102	2SC2882			2SC2990	2SC2628	

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 574	松下							2SC2797	
* 575	"							2SC2797	
* 576	"			2SC639					
* 577	"			2SC639					
* 578	日電	2SD438					2SC2497	2SC306	
* 579	"	2SC2274	2SC752(G)TM						
* 580	"					2SC198A			2SC2060
* 581	松下	2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2058
* 582	"	2SC1755			2SC1514		2SC2085		2SC3272
* 583	"			2SC568	2SC1907		2SC2671(H)		2SC2926
* 584	"			2SC2888				2SC1805	
* 585	"			2SC2888				2SC737	
* 586	"	2SD895	2SD425				2SD1274		
* 587	松下・ソニー 東芝	2SC2274		2SC1006					2SC1740
* 587A	"	2SC2274		2SC1010					2SC1740
* 588	東芝 ソニー(日立)	2SC2274		2SC32		2SC238			2SC1740
* 589	(ソニー)松下	2SC1755	2SC1628		2SC1514				
* 591	(富士通)沖 日電・日立		2SC1625						
* 592	富士通			2SC2888					
* 593	松下	2SC2839			2SC460				2SC2058
* 594	富士通・沖 日電・三菱・東芝	2SC2274							
* 595	(日立)沖・東芝 (富士通)日電	2SC2274							
* 596	日電・富士通		2SC1626						
* 599(N)	三菱	(2SD313)							
* 605	日電	2SC2999			2SC2467			2SC763	
* 606	"				2SC2465			2SC763	
* 607	日立								
* 608	"								
* 609	"								
* 613	日電	2SC2274				2SC131			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 616	三 洋							2SC2797	
* 617	"							2SC2797	
618	富 士 通	2SC2999	2SC1923	2SC1044	2SC1906				2SC2926
618A	"		2SC1923	2SC1044	2SC1906				2SC2926
* 619	三 菱	2SC2274		2SC1216				2SC2320	
* 620	"	2SC2274		2SC2002				2SC2603	2SC2410
* 621	"	2SC3330		2SC943	2SC460				
* 622	"	2SC3330		2SC943	2SC460				
* 623	東 光	2SC3330							
* 624	"	2SC2274		2SC1216					
* 626	日 電				2SC1856			2SC741	
627	富 士 通	2SC1755	2SC2229		2SC1514		2SC2258		
* 628	日 電		2SC1169	2SC2329			2SC2852		
* 629	ソ ニ ー	2SC2999	2SC1923	2SC1730	2SC535		2SC1047	2SC763	2SC2926
* 631	"	2SC693		2SC1842	2SC458(LG)		2SC1684	2SC2320L	2SC1740
* 631A	"			2SC900	2SC458(LG)		2SC1684	2SC2320L	2SC1740LN
* 632	"	2SC1570	2SC1815	2SC1842	2SC458(LG)		2SC1685	2SC2320L	2SC1740
* 632A	"		2SC1815	2SC900	2SC458(LG)		2SC1685	2SC2320L	2SC1740LN
* 633	"	2SC2999		2SC944	2SC535		2SC1684	2SC2603	2SC1740
* 633A	"	2SC2274		2SC944			2SC1684	2SC2320	2SC1740
* 634	"	2SC2999	2SC1815	2SC944	2SC535		2SC1685	2SC2603	2SC1740
* 634A	"	2SC2274	2SC1815	2SC944			2SC1684	2SC2320	2SC1740
* 637	日 電		2SC2102				2SC2992		
* 638	"		2SC2102					2SC2628	
639	"	2SC2274	2SC752(G)TM						
* 640	"	2SC3330	2SC1815		2SC458		2SC828	2SC2320	2SC1740
* 641(K)	日 立	2SC3330	2SC752(G)TM	2SC1216					
* 642	東 芝		2SD818 2SC2290				2SD200		
642A	"		2SD818 2SC2290						
* 643	"		2SD818				2SD200		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 643A	東 芝		2SD818						
* 644	松 下	2SC693	2SC1923	2SC1842	2SC458(LG)		2SC2634	2SC2320L	2SC1740
* 645	"	2SC2999		2SC1675			2SC1359	2SC710	2SC2058
* 646	"	2SD895	2SD428		2SC1030				
* 647	"	2SD895	2SD428				2SD1485		
* 648	日 立	2SC3330	2SC1815	2SC1006			2SC1685	2SC710	2SC2058
* 649	"	2SC1570	2SC1815	2SC1006	2SC458(LG)		2SC1127	2SC2320L	2SC1740
* 650	"	2SC1570	2SC1815	2SC1006	2SC458(LG)		2SC1127	2SC2320L	2SC1740
* 651	日 電						2SC2258		
* 652	"		2SC1001	2SC1252			2SC2991	2SC908	
* 653	"		2SC941TM	2SC1275			2SC1215		
* 654	"		2SC1923						
* 655	松 下	2SC3330	2SC1815	2SC1840	2SC458			2SC2320	2SC1740
* 656	"	2SC2999	2SC1923	2SC1044	2SC458			2SC738	2SC1809
* 657	ソ ニ ー	2SC2999	2SC1923	2SC1044	2SC535		2SC1047	2SC738	2SC1809
* 658	三 菱	2SC2999	2SC1923	2SC1044	2SC1856			2SC738	2SC1809
* 659	"		2SC1923	2SC1044	2SC1856			2SC738	2SC1809
* 660	"		2SC382	2SC1187	2SC1906				
* 661	"		2SC382	2SC1187	2SC1906				
* 662	"			2SC1188	2SC1907	2SC618			2SC2926
* 663	"		2SC386A	2SC1674		2SC618			2SC2926
* 664	日 立	2SD895	2SD428		2SC1030				
* 665 (H)	"	2SD895	2SD428				2SD917		
* 668	三 洋		2SC1923	2SC2786			2SC1047	2SC763	2SC1809
* 669	ソ ニ ー							2SD361	
* 674	三 洋			2SC2786			2SC1047		2SC1809
* 675	芝 電		2SC1617	2SD376	2SC681A		2SD917		
* 676	"		2SC1617	2SD376	2SC681A		2SD917		
* 677	"		2SC1617		2SC681		2SD917		
* 678	"		2SC1617		2SC681				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 679	日 立						2SD859A		
681	"	2SD895	2SC1617				2SD917		
681A	"	2SD895	2SC1617						
* 682	"			2SC1187	2SC1855		2SC1547		
* 683	"			2SC1187	2SC1856				
* 684	"	2SC2999	2SC387A(G)TM	2SC1730	2SC1907		2SC1778	2SC763	2SC2926
* 685	"	2SC1755							
* 685A	"	2SC1755							
* 686	日 電	2SC1755	2SC2068						2SC3800
* 687	松 下	2SD895	2SC1617		2SC681		2SD1274		
* 688	三 菱	2SD895					2SD1226A		
* 689 (H)	日 立	2SC2274		2SC639					
* 690	三 菱		2SC1668	2SC2889			2SC1354		
* 690A	"		2SC2103	2SC2889					
* 691	"			2SC2887				2SC2797	
* 692	"			2SC2894				2SC1206B	
* 693	三 洋		2SC1815	2SC1842	2SC458(LG)		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
* 694	"			2SC1842	2SC458(LG)		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
* 695	日 電	2SC693			2SC458		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
* 696	松 下	2SD600		2SD78			2SC2497	2SD357	
* 696A	"	2SD600		2SD78			2SC2497A	2SD357	
* 697	"	2SD325		2SD79			2SC1398	2SD357	
* 697A	"	2SD325		2SD79			2SC1398A	2SD357	
* 698	日 電	2SD325					2SC1398		
* 699	三 菱						2SC1226A	2SC2166	
* 700	"								
* 701	"			2SC2329				2SC730	
* 702	"		2SC1169	2SC2329			2SC1977	2SC1971	
* 703	"		2SC2104	2SC2881			2SC1978	2SC2628	
* 704	"		2SC2103	2SC2882			2SC1978	2SC2629	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 705	三 洋		2SC387ATM	2SC1674	2SC1907			2SC763	2SC4042S
* 706	"		2SC387ATM	2SC1674	2SC1907		2SC1215		2SC4042S
* 707	日 立			2SC1070			2SC1779		2SC4042S
* 708 (H)	"		2SC1626				2SC2497	2SD357	2SD1292
* 708A (H)	"		2SC1626	2SC1008A				2SD357	2SD1292
* 709	三 菱		2SC380TM	2SC1675	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2058
* 710	"	2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC461		2SC829	2SC710	2SC2058
* 711	"	2SC3330	2SC1815	2SC923	2SC1344		2SC829	2SC2603	2SC1740
* 712	"	2SC3330	2SC1815	2SC1675	2SC458		2SC828	2SC2603	2SC1740
* 712A	"	2SC3330	2SC1815	2SC1675	2SC458		2SC828	2SC2320	2SC1740
* 713	"	2SC3330		2SC1216	2SC458		2SC828	2SC2320	
* 714	"	2SC2274	2SC1815					2SC2320	
* 715	三 洋		2SC1815	2SC1840			2SC829	2SC2320	2SC1740
* 716	"		2SC1815	2SC1840			2SC829	2SC2320	2SC1740
* 717	日 立			2SC288A	2SC1906			2SC763	2SC2926
* 718	富 士 通	2SC2274		2SC639					
* 719	"	2SC2274		2SC639					
* 720	"		2SC382TM	2SC1187					
* 721	"		2SC382TM	2SC1187	2SC535				
* 722	"	2SC2999		2SC1188	2SC1906		2SC1047	2SC763	2SC2926
* 723	"	2SC2839		2SC1187	2SC535		2SC1047	2SC738	2SC1809
* 724	"	2SC2274	2SC752(G)	2SC1216				2SC2320	2SC4280
* 725	"	2SC2274		2SC1216				2SC2320	2SC4280
* 726	"	2SC2274		2SC639					
* 727	"	2SC2274	2SC2068		2SC1514		2SC1033	2SC1914A	2SC3272
* 728	"		2SC2068		2SC1514		2SC1033	2SC1914A	2SC3272
* 729	日 電							2SC306	
* 730	三 菱		2SC998	2SC2329					
* 731	松 下		2SC1001	2SC2762			2SC2852		
* 732	東 芝	2SC1570		2SC1840	2SC458(LG)		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SC732TM	東芝	2SC1570						2SC2320L	2SC1740LN
733	"	2SC2274	2SC1815	2SC1840	2SC458		2SC1684	2SC2320L	2SC1740
* 734	"	2SC2274	2SC1815	2SC1279	2SC1213A		2SC1685	2SC3581	2SC1740
* 735	"	2SC2274	2SC1815	2SC2001	2SC1213			2SC3580	2SC1741
* 736	日電	2SD895	2SC1617		2SC681		2SD917		
* 737	三菱		2SC551	2SC2887				2SC2798	
738	"	2SC2839	2SC1923	2SC1674	2SC535		2SC1047		2SC1809
* 739	"	2SC2839	2SC1923	2SC1674	2SC461		2SC1047	2SC738	2SC1809
* 740	"		2SC387A(G)TM	2SC1044	2SC1213A				2SC2926
741	"		2SC998	2SC2329			2SC1303		
* 742	富士通	2SD325	2SC549	2SC2887				2SC1206B	
* 743	"	2SD313	2SC551	2SC2888				2SC1206B	
* 745	"			2SC2881					
* 746	"	2SD313	2SC2183	2SC2882					
* 748	"		2SC2102	2SC2881			2SC1047		
* 749	"		2SC2102	2SC2882				2SC2628	
* 751	東芝	2SC2839	2SC2347		2SC1906	2SC618	2SC1047	2SC738	2SC2926
752	"		2SC752(G)	2SC945	2SC641(K)		2SC1047		
* 753	日電		2SC787		2SC1907				2SC2926
* 754	"		2SC1959		2SC458			2SC2320	2SC1740
* 755	"		2SC1815		2SC458		2SC829	2SC2320	2SC1740
* 756	ソニー	2SD330						2SD361	
* 756A	"				2SD1138		2SC2497A		
* 757	日電		2SC787		2SC1907				2SC3837K
758	芝電				2SC681A				
759	"			2SD1110	2SC681				
760	"		2SD428	2SD1110	2SC681				
* 761	松下		2SC787	2SC1070	2SC1856		2SC1779		
* 762	"		2SC787	2SC1070	2SC1856		2SC2360(H)		
763	三菱	2SC2999	2SC1923	2SC1674			2SC1047		2SC1809

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 764	日電	2SC2274	2SC594			2SC131			
* 765	三菱						2SD1485		
* 766	"						2SD917		
* 767	"						2SD917		
* 768	"		2SC732				2SD1485		
* 769	"		2SC1576				2SD917		
* 770	"		2SC1576	2SD376			2SD917		
* 771	"		2SC1576	2SD376			2SD917		
* 772	三洋		2SC1923	2SC1675	2SC461		2SC829	2SC710	2SC2058
* 773	三菱	2SC2274	2SC1959	2SC2002			2SC1973	2SC2086	
* 774	"		2SC503					2SC2086	
* 776	"	2SD600	2SC503						
* 777	"		2SC517					2SC2166	
* 778	"		2SC517					2SC2166	
* 779	東芝		2SC2073				2SD859A		2SC3968
780A	"	(2SC2857)	2SC780A(G)	2SC1279	2SC1515(K)		2SC1573	2SC1914A	2SC2389
780AGTM	"	2SC2909						2SC1914A	
* 781	日電		2SC503						
* 782	東芝						2SD859A		
782A	"		2SC782						
* 783	"						2SD859A		
* 784	"	2SC2999	2SC1923	2SC1187	2SC535		2SC1047	2SC763	2SC1809
* 785	"	2SC2999	2SC1923	2SC1187	2SC1342		2SC1047	2SC763	2SC1809
* 786	"	2SC2389	2SC1923			2SC618A			2SC1809
* 787	"		2SC2804	2SC1070		2SC618A			2SC2926
* 788	"	2SC1755	2SC2229				2SC2258		2SC3800
* 789	"	2SD313	2SD526	2SD288					2SD1778
* 790	"	2SD313		2SD288					2SD1762
* 791	"		2SD526	2SD79			2SD917		
* 793	"	2SD895	2SD428			2SC2522			

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 794	東芝		2SD428						
* 795	ソニー	2SC1755							2SC3272
* 796	富士通			2SC97A				2SC2166	
* 797	"								
* 798	"		2SC517					2SC2166	
* 799	日電		2SC517					2SC2166	
* 800	"		2SC787A		2SC1906				
* 801	"		2SC512				2SC1226A		
* 802	富士通		2SC503					2SC306	
* 803	"		2SC513				2SC1226A		
* 804	ソニー	2SC2839	2SC392	2SC288A	2SC1907			2SC710	
* 805	"		2SC1626					2SC310	
* 805A	"	2SC2271							
* 806	"		2SC2139						
* 806A	"					2SC3046			
* 807	"		2SC2139						
* 808	"		2SC2137						
* 809	富士通		2SC787		2SC1907				
* 810	"		2SC1001	2SC2762					
* 811	"		2SC392		2SC1856				
* 812	"	2SC2274	2SC752(G)	2SC639					
* 814	日電	2SC2274	2SC2120					2SC3580	
* 815	"	2SC2274	2SC380		2SC1213A			2SC3581	2SC1741A
* 816	三菱		2SC1626	2SC1008A				2SD361	
* 817	"		2SC941	2SC1070					
* 818	"		2SC2229					2SC310	
* 819	日立		2SC547						
* 820	"	2SD330	2SC549	2SC2887					
* 821	松下		2SC998	2SC2329			2SC2988	2SC730	
* 822	"		2SC998	2SC2329			2SC2988		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 823	日 電			2SC1426					
* 824	"			2SC1426		2SC1068			
825	富 士 通	2SD313	2SC782				2SD859A		
826	"	2SD438	2SC1626	2SC49	2SD667			2SD357	
827	"	2SD438	2SC1626	2SC49	2SD667			2SC309	
828	松 下	2SC3330	2SC1815	2SC945	2SC458			2SC2320	2SC1740
828A	"	2SC3330	2SC1815	2SC945	2SC458			2SC2320	2SC1740
829	"	2SC2839	2SC380	2SC1675	2SC454			2SC710	2SC2058
* 830	日 立	2SD315	2SD526						
* 831	日 電		2SC551	2SC2894					
* 833	(日立)富士通 東芝・三洋						2SD200		
* 836	日 電		2SC382		2SC1906			2SC763	
* 837	"		2SC388A		2SC1906			2SC710	2SC1809
* 838	"	2SC2839	2SC380	2SC461	2SC461		2SC828	2SC710	2SC2058
* 839	"	2SC2839	2SC380		2SC460		2SC828	2SC710	2SC2058
* 840	松 下		2SC783				2SD1264		
* 840A	"		2SC783				2SD1264		
* 841	富 士 通		2SC1169	2SC320			2SC1074		
* 842	"	2SD612	2SC2102	2SC2881			2SC1074		
* 843	"	2SC612	2SC2102	2SC2882				2SC2628	
* 844	"		2SC1001	2SC2329				2SC908	
* 845	"		2SC547	2SC2329					
* 847	"	2SC2274	2SC979	2SC943	2SC458			2SC3581	2SC1740
* 848	"	2SC2274	2SC941	2SC1010	2SC458(LG)			2SC2320L	2SC1740LN
* 849	"	2SC2274	2SC367(G)	2SC943				2SC3581	2SC1741
* 850	"	2SC2274	2SC503	2SC97A				2SC3581	2SC1741
* 851	日 電			2SC3008 - KA			2SC1192		
* 852	"		2SC594			2SC1387			
* 853	"	2SC2274	2SC1627		2SD667			2SC3581	2SC1741A
* 854	富 士 通		2SC998	2SC2329				2SC741	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 855	富 士 通		2SC1001	2SC2329				2SC730	
* 856	日 立	2SC1755	2SC2068		2SC1921				2SC3415
* 857	"	2SC2274	2SC2068				2SC1573	2SC1914A	2SC3415
* 858	三 洋		2SC1681	2SC1842			2SC2634	2SC2320L	2SC1740
* 859	"		2SC732	2SC1842			2SC2634	2SC2320L	2SC1740
* 860	"		2SC383	2SC1674 2SC1187	2SC1906	2SC618		2SC763	2SC2926
* 861	日 立		2SC792						
* 863	東 芝		2SC383	2SC1044				2SC763	2SC1809
* 864	"		2SC383	2SC1044				2SC763	2SC1809
* 865	富 士 通		2SC551					2SC2787	
* 866	"							2SC2166	
* 867	ソ ニ ー						2SC3352		
* 867A	"					2SC2359	2SC2834		
* 868	三 菱		2SC780A(G)	2SC1278			2SC1573	2SC1914A	
* 869	"		2SC780A(G)	2SC1279			2SC1573	2SC1914A	
* 870	"	2SC1570	2SC1815	2SC1842	2SC458(LG)		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
* 871	"	2SC1570	2SC732	2SC1842	2SC458(LG)		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
* 872	富 士 通		2SC1001	2SC2762					
* 873	三 洋		2SC512	2SC1008A				2SD357	
* 874	"		2SC512	2SC1008A					
* 875	"		2SC515A	2SC1008A				2SC3581	2SC2061
* 876	"		2SC1626	2SC1008A			2SC1318	2SC3581	2SC2061
* 877	東 光	2SC2274	2SC367(G)	2SC1216		2SC131			
* 878	"	2SC2274	2SC367(G)	2SC1216					
* 879	"		2SC512	2SC97A		2SC1150			
* 880	"		2SC512	2SC97A		2SC1150			
* 881	日 電	2SC2274						2SC3581	
* 882	芝 電	2SD313	2SC783						
* 883	"	2SD313	2SC783						
* 884	"		2SC783				2SD1266A		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 885	芝電		2SC792				2SD917		
886	"						2SD917		
887	"		2SC1617				2SD917		
888	"		2SC1617				2SD917		
889	"		2SC1617						
* 890	日電		2SC1001				2SC2991		
* 891	"		2SC2104				2SC2992	2SC3020	
* 892	"		2SC2105				2SC2992	2SC3021	
893	富士通		2SC510	2SC1008A	2SD667			2SD357	
* 894	ソニー	2SC3330	2SC1815	2SC1675	2SC458		2SC829	2SC710	2SC1740
* 895	"	2SD313	2SC782				2SD859		
896	日電	2SC2274	2SC594			2SC230			
* 897	日立	2SD895	2SD427						
* 898	"	2SD895	2SD427			2SC2523			
* 899	日電	2SC2274	2SC1815		2SC458		2SC2634	2SC2320L	2SC2058
* 900	"	2SC1571	2SC1815		2SC1344				2SC1740
* 901	松下		2SC1617				2SD917		
* 901A	"		2SC1617				2SD917		
* 902	富士通		2SD425						
* 903	三菱	2SC2274	2SC1959	2SC2001	2SC1213A			2SC3581	2SC1741
* 904	"	2SC2274	2SC1627	2SC2002	2SC1213A			2SC3581	2SC1741
* 905	"	2SC2274	2SC1627	2SC2002	2SC1213A			2SC3581	2SC1741A
* 906	富士通		2SC503	2SC1008A					
* 907	日立	2SC2274	2SC372(G)	2SC943			2SC829	2SC2320	2SC1740
* 907A	"	2SC2274	2SC979	2SC943		2SC230		2SC2320	2SC1740
908	三菱		2SC1001 2SC1165	2SC2762					
* 909	"		2SC2104	2SC2081			2SC2992	2SC3020	
* 910	"		2SC2104	2SC2082			2SC2992	2SC3021	
* 911	"			2SC2762				2SC3020	
* 911A	"		2SC1001				2SC2991	2SC3020	

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 912	三菱	2SC3330	2SC1815	2SC943			2SC829	2SC1740	2SC1740
* 913	富士通・日立	2SC2274	2SC366(G)						
* 914	"	2SC2274	2SC366(G)						
* 915	"	2SC2274	2SC366(G)						
* 917	日立		2SC383	2SC1070	2SC1906			2SC763	2SC2926
* 918	ソニー		2SC380	2SC1674				2SC763	2SC1809
* 920	日電	2SC2839	2SC941		2SC454		2SC1359	2SC710	2SC2058
* 921	"	2SC2999	2SC1923		2SC454		2SC2360(H)	2SC763	2SC1809
* 922	"	2SC2999	2SC390		2SC535		2SC1047	2SC763	2SC1809
* 923	"	2SC3330	2SC380		2SC458			2SC2320	2SC1740
* 924	"	2SC3330	2SC380		2SC454		2SC829	2SC2320	2SC2058
* 925	"	2SC2839			2SC454		2SC829	2SC2320	2SC2058
* 926	ソニー	2SC2839	2SC780A(G)		2SC1921		2SC828	2SC1914A	
* 927	三洋		2SC382	2SC1674	2SC1856	2SC618	2SC2360(H)	2SC763	2SC1809
* 928	"		2SC382	2SC1674	2SC1855	2SC618	2SC2360(H)	2SC763	2SC1809
* 929	"		2SC941	2SC1675	2SC460		2SC1359	2SC710 2SC738	2SC2058
* 930	"		2SC380	2SC1675	2SC461		2SC1359	2SC710 2SC738	2SC2058
930NP	"								2SC2058
930SPA	"								2SC2058
* 931	"		2SD526				2SC1226A	2SD361	2SD1505
* 932	"		2SC1173				2SC1226	2SD361	2SD1505
* 933	"		2SC1959	2SC1216	2SC1213A		2SC1318	2SC3580	2SC1741
* 934	"		2SC1959	2SC1216	2SC1213		2SC1317	2SC2320	2SC1741
* 935	日立	2SD320	2SC1195				2SD917		
* 936	"		2SC1004						
* 937	"		2SD818		2SC1942				
* 938	日電	2SC2274	2SC1627		2SC1213A			2SC2320	2SC1741A
* 939	"	2SD895	2SC1617				2SD1264		
* 940	"	2SD895	2SC1617		2SC681A				
* 941	東芝	2SC2210		2SC2000	2SC460		2SC2634	2SC710	2SC2410

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 942	富 士 通		2SC395A		2SC1856				
943	日 電	2SC2274	2SC2550			2SC230			
944	"	2SC3330						2SC2320	2SC2410
944S	"								2SC2410
945	"	2SC3330	2SC1815		2SC2308			2SC2320	2SC1740
* 947	松 下		2SC387A		2SC1907	2SC618	2SC1215		2SC2926
* 948	"		2SC387A		2SC1907	2SC618	2SC1215		2SC2926
* 949	新 日 無		2SC1815	2SC1843	2SC458		2SC2634	2SC2320L	2SC2410
* 950	"		2SC1959	2SC945	2SC454		2SC828	2SC2320	2SC2410
* 951	"			2SC945	2SC454			2SC3581	2SC2410
* 952	"		2SC1626	2SC1841	2SC1921		2SC2497		2SC2381
* 953	"		2SC496	2SC2001	2SC454		2SC2497	2SC306	2SC1741
* 954	"		2SC495				2SC2497	2SC307	2SC1741A
* 955	"	2SC3330	2SC1815	2SC1675	2SC454		2SC829	2SC2320	2SC1740
* 956	"	2SC3330	2SC1815	2SC1841	2SC458(LG)		2SC829	2SC2320	2SC1740
* 957	ソ ニ ー			2SC1674					2SC1809
* 959	日 電	2SD600	2SC1626		2SD667		2SC2497A	2SD357	2SC2061
* 960	"	2SD600	2SC1626		2SD667		2SC1398		2SC2061
961	芝 電			2SD1110					
962	"		2SD428	2SD1110					
* 963	富 士 通	2SC3330	2SC380	2SC1216	2SC454		2SC829	2SC710	2SC2410
* 964	"	2SC3330	2SC1815	2SC1216	2SC458		2SC829	2SC2320	2SC2410
* 965	"	2SC3330	2SC372(G)	2SC1216			2SC829	2SC2320	
* 966	"	2SC2274	2SC2120	2SC1008A	2SC458(LG)	2SC850	2SC2497	2SC2320L	2SC1740LN
* 967	"	2SC2274	2SC2120	2SC1008A	2SC1213A	2SC850	2SC2497	2SC3580	2SC1741
* 968	"	2SC2274	2SC2120	2SC1008A	2SC1213A	2SC850	2SC2497	2SC3581	2SC1741
* 969	"		2SC1815	2SC1008A	2SC458(LG)	2SC850	2SC2497	2SC2320L	2SC1740LN
* 970	"		2SC503	2SC1008A		2SC850	2SC2497	2SC306	2SC1741
* 971	"			2SC1008A	2SD667		2SC2497		2SC2061
* 972	三 洋		2SC1626				2SC2497	2SD357	2SC2061

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 973	三 菱		2SC2104	2SC2495			2SC2992	2SC3020	
* 973A	"		2SC2105	2SC2081			2SC2992		
* 974	"		2SC2105	2SC2284			2SC2992	2SC3021	
* 975	"		2SC2105	2SC2284			2SC2992	2SC3021	
* 975A	"		2SC1726	2SC2083			2SC2992		
* 977	"							2SC2797	
* 978	"							2SC1206B	
* 979	東 芝	2SC2274				2SC230		2SC2320	2SC1740
* 980(G)	"	2SC3330			2SC458(K)			2SC2320	2SC1740
* 980A	"			2SC2719					
* 981	"				2SC1030				
* 982	"	2SD1111		2SC1280	2SC1472(K)			2SC2320	2SC2062
* 983	"	2SC2228	2SC2229		2SC1921		2SC2258		2SC3800
* 984	日 立	2SC2274	2SC495	2SC1008A	2SC1213A		2SC2497	2SC3581	2SC1741A
* 987	日 電			2SC1426					
* 988	"			2SC2329					
* 991	東 芝		2SC998	2SC2329				2SC730	
* 992	"		2SC998	2SC2329				2SC730	
* 993	富 士 通	2SC2274	2SC372(G)	2SC356	2SC458(LG)	2SC237		2SC301	
* 994	東 芝			2SC566				2SC741	
* 995	"	2SC1755	2SC3620						2SC3800
* 996	"	2SC1755	2SC3620						2SC3272
* 997	"		2SC383	2SC566			2SC1047	2SC763	2SC1809
* 998	"		2SC1553	2SC2329				2SC730 2SC3017	
* 999	"		2SD818				2SD200		
* 1000	"	2SC1570	2SC2240	2SC1843	2SC1345			2SC2320L	2SC1740LN
* 1001	"			2SC2762			2SC2991	2SC2131	
* 1002	"		2SC2104	2SC2081			2SC2992	2SC3020	
* 1003	"		2SC2105	2SC2082			2SC2992	2SC3021	
* 1004	"		2SD818 2SC2290		2SC2027		2SD200		

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 1004A	東芝		2SD818 2SC2290		2SC2027		2SD200		
* 1005	"		2SD820				2SD300		
1006	日電	2SC2274	2SC1815				2SC1684		2SC1740
1007	"	2SC2274	2SC1815						2SC1740
1008	"		2SC503			2SC827	2SC2497	2SC3581	2SC2061
1009	"	2SC2814	2SC2996		2SC2619		2SC829	2SC3053	2SC2413K
1009A	"	2SC2814	2SC2714		2SC2619			2SC3053	2SC2413K
1010	"	2SC2274					2SC2634	2SC2320L	2SC1740
* 1011	三菱		2SC1169	2SC2329			2SC1977		
1012A	松下	2SC1755	2SC995		2SC1514		2SC2258		
* 1013	三菱	2SD612	2SC1173				2SC1226		2SD1380
* 1014	"	2SD612	2SC790				2SC1226A		2SD1380
* 1015	"		2SC2183	2SC2083 2SC2285A - KA			2SC2993	2SC1968A	
* 1016	"		2SC998	2SC2221				2SC3020	
* 1017	"	2SD600	2SC2036						
* 1018	"	2SC2314	2SC2036	2SC1957					
* 1021	"		2SC2182				2SC1192	2SC2134	
* 1022	"		2SC2182	2SC2889			2SC1192	2SC2134	
* 1023	富士通	2SC2999	2SC380	2SC1675	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2058
* 1024	三洋		2SD526				2SD226A		2SD1505
* 1025	"		2SC508				2SD917		
* 1026	富士通	2SC2839	2SC380	2SC1675	2SC460		2SC829	2SC710	2SC2058
* 1027	三洋		2SC1617				2SD917		
1030	日立	2SD895	2SD371				2SD1667		
1031	日電	2SD313	2SC782				2SD859		
* 1032	富士通	2SC2839	2SC394	2SC1675	2SC454		2SC829	2SC710	2SC2058
* 1033	松下	2SC1755	2SC780A(G)	2SC943			2SC1573	2SC1914A	2SC3800
* 1034	ソニー		2SD818		2SC1413A		2SD299		
* 1035	三洋		2SC2216	2SC1070		2SC618A	2SC1779		
* 1036	"		2SC2216	2SC1070		2SC618	2SC1779		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1037	日電			2SC2887			2SD1458	2SC2134	
* 1039	"					FJ9215DD			
* 1040	"		2SC2105	2SC3141					
1041	"					FJ9208DD			
1042	"					FJ9215DD			
1044	"		2SC392						
* 1045	三洋		2SC642				2SD200		
* 1046	"		2SD818				2SD350		
1047	松下	2SC2999	2SC1923	2SC1674	2SC1906			2SC763	2SC2926
* 1048	三洋		2SC995		2SC1514	2SC627	2SC2258		2SC3269
* 1050	"		2SC792				2SD860A		
* 1051	"		2SD425						
* 1052	富士通	2SD438		2SC97A		2SC1150	2SC2497		
* 1053	"	2SD438		2SC97A		2SC1150	2SC2497		
* 1054	"		2SC392	2SC1275	2SC1856	2SC618A			
1055	日立		2SD425		2SD1163		2SD1264		
* 1056	ソニー		2SC2068				2SC2258		2SC3269
* 1057	富士通			2SC3140					
* 1058	"			2SC3141				2SC1206B	
* 1059	日立	2SC1755	2SC515A				2SC2085		
1060	"	2SD314	2SD526	2SC2516	2SD1135		2SD1266A		2SD2023
1061	"	2SD313	2SD526		2SD1135		2SD1266A		2SD2023
1062	日電・日立 沖・富士通		2SC2068						
* 1063	ソニー			2SC1008A				2SD361	
* 1064	協同			2SC1008A		2SC1150			
* 1066	富士通		2SC387A	2SC1275		2SC618		2SC763	2SC2926
* 1067	"		2SC392	2SC1044	2SC1906				2SC2926
1068	"			2SC1426					
1069	"			2SC97A					
1070	日電		2SC2345		2SC2464		2SC1779		

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ロム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
* 2SC1071	富士通・日立	2SC2274							
* 1072	"	2SD863							
* 1072A	"	2SD863							
* 1073	松下		2SC2104	2SC2762			2SC2991		
* 1074	"	2SD612	2SC2104	2SC2081			2SC2992		
* 1075	"	2SD330	2SC2105	2SC2082			2SC2992	2SC3021	
* 1076	"	2SD313	2SC2183	2SC2083			2SC2993	2SC1968A	
* 1077	東芝		2SC2182	2SC2889				2SC2134	
* 1077A	"			2SC2889					
* 1079	"		2SD424			2SC2522			
* 1080	"		2SD424			2SC2522			
* 1081	日電		2SC2183	2SC2285A - KA			2SC2993	2SC1968A	
* 1082	富士通			2SC3139				2SC2797	
* 1083	"		2SC998	2SC2762				2SC730	
* 1084	"	2SC693	2SC400	2SC1006	2SC1344			2SC710	2SC2058
* 1085	日立			2SC1842				2SC2320L	2SC1740LN
* 1086	ソニー				2SC1413				
* 1088	三菱		2SC515A					2SC4019	2SC3272
* 1089	"	2SC1755	2SC515A					2SC4019	2SC3272
* 1095	日電				2SC1162			2SD361	2SD1380
* 1096	"	2SD612	2SC1173		2SC1162		2SC1226		2SD1505
* 1097	"		2SC790		2SC1162			2SD361	2SD1380
* 1098	"	2SD330	2SC790		2SC1162		2SC1226A		2SD1505
* 1098A	"		2SD880						2SD2061
* 1099	"			2SC1413A	2SC3060				
* 1100	"			2SC1413A	2SC3060				
* 1102	"		2SC515A		2SC1514				
* 1103	"	2SC1755	2SC1447			2SC627	2SC2258		2SC3272
* 1103A	"					2SC627			2SC3269
* 1104	"		2SC782			2SC825			

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1105	日電	2SC1755	2SC515A						
* 1106	"		2SC1576		2SD748A				
* 1107	サンケン	2SD313	2SD526	2SD288					2SC4007
* 1108	"	2SD313	2SD526	2SD288					2SC4007
* 1109	"	2SD314	2SD526	2SD289					2SC4007
* 1110	"	2SD314	2SD526	2SD289					2SC4007
* 1111	"	2SD895	2SD371						
* 1112	"	2SD895	2SC427						
* 1113	"	2SD895		2SC519A	2SD284				
* 1114	"		2SD820						
* 1115	"		2SD551		2SD655A	2SC2523			
* 1116	"		2SD551		2SD655A	2SC2523			
* 1116A	"		2SD425	2SD376					
* 1117	日立		2SC787A	2SC1070			2SC1547		2SC2926
* 1118	日電		2SC2183	2SC3217					
* 1120	東芝	2SD612	2SC2104	2SC2081				2SC3020	
* 1121	"	2SD330	2SC2105	2SC2082				2SC3021	
* 1122	"		2SC2183	2SC2083				2SC1968A	
* 1123	ソニー		2SC1923	2SC1674	2SC1906			2SC2320	2SC1809
* 1124	"	2SD600K	2SC1625		2SD667				2SD1563A
* 1126	"		2SC1923	2SC1674	2SC1906				2SC1809
* 1127	"	2SC1755	2SC2068		2SC1514				2SC3272
* 1128	"		2SC2216	2SC1674	2SC1906				2SC2926
* 1129	"		2SC2215	2SC1674	2SC1906			2SC763	
* 1131	オリジン					2SC3044			
* 1136	"		2SC2220	2SD373		2SC3044			
* 1139	"					2SC3058			
* 1141	"					2SC2920		2SC2627	
* 1142	"							2SC2628	
* 1143	"					2SC2429			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 1147	オ リ ジ ン	2SD600							
1150	富 士 通		2SC512	2SC97A	2SC479(H)				
* 1151	三 菱		2SC642						
* 1152	"		2SC792						
* 1153	"		2SD818						
* 1154	"		2SD819						
* 1155	"	2SD600	2SC1626		2SC708(H)			2SD357	2SD1378
* 1156	"	2SD600	2SC1626		2SC708(H)			2SD357	2SD1378
* 1157	"	2SD600	2SC1626		2SC708A(H)			2SD357	2SD1563
* 1159	日 電				2SC1907				
* 1160	"								2SD1562
* 1161	"		2SC783						2SD1562
1162	日 立	2SD612K	2SC1173				2SC1226 2SC1226A	2SD361	2SD1506
1163	松 下							2SC1749	2SC3272
1164	東 芝			2SC1426		2SC1387		2SC908	
1165	"		2SC890	2SC1426				2SC908	
* 1166	"	2SC2274	2SC1627	2SC2003	2SC1213A			2SC3581	2SC2061
* 1167	"				2SC1922		2SD200	2SD357	
* 1168	"	2SC1755	2SC1569				2SD859	2SC1749	
1169	"			2SC2329				2SC1971	
* 1170	"		2SD819						
1170A	"		2SD819		2SC1413A				
1170B	"	2SD627	2SD819		2SC1413A		2SD300		
* 1171	"		2SD818 2SC2290				2SC3352		
* 1172	"		2SD820		2SC1413A				
1172A	"		2SD821		2SC1413A				
1172B	"	2SC1308	2SD822		2SC1413A		2SD350		
1173	"	2SD313		2SD288	2SC1162			2SD359	2SD1505
* 1174	日 立		2SD819		2SC1413A		2SD350		
1175	三 洋		2SC1815	2SC2002	2SC1213A		2SC1318	2SC3581	2SC1741A

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 1176	三 菱		2SC2102	2SC2281			2SC1190	2SC2627	
* 1177	"		2SC2102	2SC2282			2SC1190	2SC2627	
* 1178	"			2SC2282			2SC1191	2SC2628	
* 1178A	"			2SC2282			2SC1191	2SC2629	
* 1179	三 洋		2SC787						
* 1180	"		2SC787	2SC1275			2SC1780		2SC2926
* 1181	"		2SC383						
* 1185	日 電		2SC792						
* 1187	"	2SC2999	2SC2215		2SC1906		2SC1686		
* 1188	"		2SC2216		2SC1906		2SC1687		2SC2926
* 1189	"		2SC2216		2SC1906		2SC1688		2SC2926
* 1190	松 下		2SC2102	2SC2282			2SC2990	2SC2628	
* 1192	"		2SC2181					2SC2540	
* 1193	東 芝			2SC2149			2SC1686		
* 1196	"	2SD600		2SC3139				2SC2787	
* 1196A	"			2SC3139				2SC2787	
* 1197	"	2SD313		2SC3141				2SC1206B	
* 1197A	"			2SC3141				2SC1206B	
* 1198	"	2SD313		2SC3141					
* 1199	"			2SC1253		2SC1387			
* 1204	日 立	2SC3330	2SC1959	2SC945				2SC2320	2SC2058
* 1205	"	2SC2839		2SC1675				2SC710	
* 1206	三 菱		2SD526						
* 1206A	"			2SC3141					
* 1206B	"			2SC3537					
* 1207	"		2SD526	2SC3538					
* 1208	"			2SC2889		2SC3700	2SC1192	2SC2540	
* 1209	"	2SD734	2SC2120	2SC2001	2SD667		2SC1317	2SC3580	2SC3377
* 1210	"	2SC2274	2SC1959	2SC2002	2SC1213		2SC1318	2SC3581	2SC1741
* 1211	"	2SC2274	2SC1627	2SC2003	2SC1214			2SC3581	2SC1741A

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC1212	日立	2SD438	2SC1626	2SD414		2SC2024	2SC1384	2SD357	2SD1382
1212A	"	2SD600	2SC1626	2SD794		2SC2024	2SC1567	2SD357	2SD1382
1213	"	2SC2274	2SC2120	2SC2001			2SC1317	2SC3581	2SC1741
1213A	"	2SC2274	2SC1626	2SC2001			2SC1318	2SC3581	2SC1741A
1213AK	"								2SC1741A
1214	"	2SC2274	2SC1627	2SC2002			2SC1384	2SC3581	2SC1741A
1215	松下	2SC3776	2SC387A	2SC1395	2SC1856				2SC4042S
1216	日電	2SC2274	2SC752(G)			2SC131			
1217	"		2SC510						
1218	"		2SC510						
* 1219	富士通		2SC1959	2SC2001	2SC1213		2SC1317	2SC3580	2SC1741
* 1220	"			2SC2002	2SC1213A		2SC1318		2SC1741
* 1222	日電	2SC1570	2SC1681		2SC1345			2SC2320L	2SC1740LN
* 1223	三菱	2SD400	2SC1164	2SC1426			2SC731	2SC908	
* 1224	"	2SD600K	2SC515A					2SD358	2SD1563
1226	松下	2SD612K	2SC1173		2SC1162			2SD361	2SD1380
1226A	"	2SD325	2SC1173		2SC1162			2SD361	2SD1380
1227	富士通			2SD376A					
1228	"		2SD641						
1229	"			2SD376					
* 1230	"		2SD641	2SD377		2SC2356			
* 1231	"	2SC2274		2SC1216		2SC719			
* 1232	"						2SC2993	2SC1206B	
* 1233	"							2SC1206B	
* 1235	三洋				2SC1921				
* 1236	東芝			2SC3587					
* 1237	"	2SD600	2SC1678					2SC2166	
* 1239	三菱		2SC2075					2SC2166	
* 1240	"		2SC1923	2SC1674					2SC1809
* 1241	東芝	2SD612K	2SC2102	2SC2281				2SC2627	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 1279	日 電	2SC2362K	2SC780A		2SC1515(K)		2SC2258	2SC1914A	2SC3800
1279S	"								2SC3800
1280	"	2SD1111	2SC982		2SC1472(K)				2SC2062
1280AS	"								2SC2062
1280S	"								2SC2062
* 1281	沖		2SC2216	2SC943			2SC1634		
* 1282	"		2SC2216	2SC943			2SC1685		
* 1283	"		2SC2216		2SC1921		2SC2258		
* 1284	三 洋		2SC2216						2SC2926
* 1285	"		2SC1815	2SC945	2SC458		2SC828	2SC2320	2SC1740
* 1290	沖		2SC512	2SC1426		2SC1387			
* 1292	三 菱		2SC1195						
* 1293	三 洋		2SC383	2SC1674					2SC1809
* 1295	"		2SC1891		2SC1413		2SD380		
* 1296	"				2SC1413				
* 1297	日 電		2SC2508	2SC2888			2SC1191		
* 1298	"		2SC2234	2SC2889			2SC1192		
1299	富 士 通		2SC2220	2SD373A					
1300	"		2SC2204	2SD374					
1301	"		2SC2220	2SD373					
1302	"		2SC2204	2SD373A 2SD374					
* 1303	松 下		2SC994	2SC2329			2SC2851	2SC741	
* 1304	日 立		2SC782						
* 1306	日 電		2SC1678					2SC2094	
* 1307	"		2SC2098					2SC2628 2SC1969	
* 1308	三 洋		2SD820		2SC1413		2SD954		
* 1309	三 菱		2SD819		2SC1413				
1310	"	2SC1571	2SC2458	2SC945	2SC458				2SC1740S
* 1311	"	2SC3331	2SC2458	2SC945	2SC458			2SC2320L	2SC1740S
* 1312	"	2SC1571	2SC732	2SC1842	2SC458(LG)		2SC1327	2SC2320L	2SC1740LN

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 1346	松 下	2SD734	2SC496	2SC2001	2SC1162		2SC1317	2SC3580	2SC2060
* 1347	"	2SC2274	2SC495		2SC1162		2SC1318	2SC3581	2SC2061
* 1348	ソ ニ ー				2SC1413				
* 1354	松 下		2SC2182	2SC2889				2SC1946	
* 1358	日 電		2SD819		2SC1413		2SD350		
* 1359	松 下	2SC2839	2SC380	2SC1675	2SC461			2SC710	2SC2058
* 1360	"		2SC1923		2SC535			2SC908	
* 1361	ソ ニ ー	2SC1571	2SC1815	2SC1842			2SC1684	2SC2320L	2SC1740LN
* 1362	"	2SC1570	2SC1815	2SC1843	2SC1344		2SC1685	2SC2320L	2SC1740LN
* 1363	"		2SC1815	2SC945	2SC461		2SC1684	2SC2320	2SC1740
* 1364	"	2SC536K	2SC1815	2SC945	2SC461			2SC2320	2SC1740
* 1365	日 電		2SC1164	2SC1426	2SC2265(H)	2SC1387		2SC2629	
* 1366	"		2SC1164	2SC1253	2SC2265(H)	2SC1068		2SC2629	
* 1367	日 立		2SD818						
* 1368	"	2SD439	2SC1173		2SC1162			2SD359	2SD1506
* 1372	富 士 通	2SC2274	2SC1959	2SC945	2SC458			2SC2320	2SC1741
* 1373	日 立	2SC2274	2SC400	2SC943					
* 1374 (H)	"	2SC2274	2SC400	2SC1216					
* 1375 (H)	"	2SC2274	2SC400	2SC1216		2SC137			
* 1376 (H)	"	2SC2960	2SC367(G)	2SC1216		2SC131			
* 1377	東 芝		2SC2098					2SC2166	
* 1378	"		2SC2420	2SC2282			2SC1191	2SC2629	
* 1379	"		2SC2181	2SC2496A			2SC1192	2SC2540	
* 1380	"	2SC3330	2SC2550	2SC1006	2SC1734(H)		2SC1685	2SC2320L	2SC1740LN
* 1381	"	2SD600		2SC2690	2SD667			2SD357	2SD1563
* 1382	"	2SD600		2SD414	2SD667			2SD357	2SD1378
* 1383	松 下	2SD400	2SC2120	2SD773	2SC1162			2SD1447	2SC2060
* 1384	"		2SC1627	2SD774	2SC1162			2SD1447	2SD1292
* 1385 (H)	日 立		2SC504 2SC109A	2SC97A		2SC1150			
* 1386 (H)	"		2SC108A 2SC504	2SC97A		2SC1150			

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC1387	富士通			2SC1252					
* 1390	日立			2SC1675			2SC2634		2SC2058
* 1391	"	2SC1755							
1393	日電	2SC3776	2SC398		2SC1856				2SC3801
1394	"	2SC3776	2SC1923		2SC1906			2SC763	2SC3801
* 1395	"	2SC3776	2SC387A	2SC1730	2SC1907		2SC1215		2SC4042S
* 1396	"	2SC3776	2SC387A	2SC1730	2SC1907		2SC1215		2SC4042S
1398	松下	2SD330	2SC790	2SD288					2SD1505
* 1399	日電	2SC2909			2SC2543			2SC1914A	2SC2390
* 1400	"	2SC2362	2SC2240		2SC1775		2SC2634	2SC1708A	2SC2390
1401	富士通		2SC2220	2SD373A 2SD374		2SC3058			
* 1402	サンケン		2SD427	2SD1110 2SD323		2SC2523			
* 1403	"		2SD427	2SD1110 2SD323		2SC2523			
1403A	"		2SD427	2SD376		2SC2523			
1404	松下			2SC2083				2SC1968A	
* 1405	"	2SD612		2SC2286 - KA			2SC2989	2SC1971	
* 1406	"	2SD400	2SC496		2SC1162		2SC1383	2SD361	2SC2060
* 1407	"	2SC668	2SC495		2SC1162		2SC1384	2SD361	2SD1292
* 1409	日立	2SD386	2SD1624	2SD402A					2SD1562
* 1409A	"	2SD387A	2SC1624	2SD402A					2SD1562
* 1410	"	2SD386	2SC1624	2SD402A	2SD1138				2SD1562
* 1410A	"	2SD386A	2SC1624	2SD401A	2SD1138				2SD1562A
1411	富士通			2SC603					
1413	日立		2SD821						
1413A(H)	"		2SD821				2SD380	2SC1969	
* 1416	東芝	2SC1570	2SC732	2SC1010				2SC2320L	2SC2389
1416A	"	2SC1570	2SC2240	2SC1010				2SC2320L	2SC2389
* 1417	日立	2SC2839	2SC941	2SC1674			2SC1359	2SC710	2SC2058
* 1418	"	2SD331	2SC790(LB)	2SD289	2SD1135		2SC1398		2SD2023
* 1419	"	2SD330	2SC790	2SD288	2SD1135		2SC1398		2SD2023

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1420	富士通		2SC1236	2SC1268 2SC1270					
* 1421	"		2SC1236	2SC1268 2SC1270					
* 1422	"		2SC1236	2SC1268 2SC1270					
* 1423	"		2SC1236	2SC1268 2SC1270					
* 1424	日電		2SC1200						
* 1425	"	2SD612K	2SC1199					2SC2797	
* 1426	"		2SC1200						
* 1427	"		2SC387A						
* 1428	"	2SC2839	2SC380		2SC461			2SC710	2SC2059K
* 1429	ソニー		2SC2500		2SC1135			2SD359	2SD1380
* 1430	"	2SD600			2SC1135				
* 1431	"	2SD600	2SC783		2SC1162				
* 1432	新日無	2SD1111	2SC982	2SC1280	2SC1472(K)				2SC2062
* 1433	東芝		2SD640			2SC2964			
* 1434	"		2SD641			2SC2920			
* 1435	"		2SD642						
* 1436	サンケン		2SD641						
* 1437	"		2SD641						
* 1438	富士通		2SC2229		2SC1890A				2SC2389
* 1439	"	2SC2362K	2SC2229		2SD668A				2SC3800
* 1440	サンケン		2SD641						
* 1441	"		2SD641						
* 1442	"		2SD642						
* 1443	"		2SD642						
* 1444	"	2SD895	2SD525		2SC1030				
* 1445	"	2SD895	2SD525		2SC1030				
* 1446	松下	2SC1757	2SC1168		2SC1514		2SC2085	2SC1749	
* 1447	東芝	2SC1757	2SC2242		2SC1514			2SC1749	
* 1448	"	2SD386	2SC2073						2SD1763A
* 1449	日電	2SD612K	2SC1626		2SC1162			2SD359	2SD1380

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1450	松下		2SC783				2SD1264		
* 1451	富士通	2SC1755	2SC1628		2SC1706(H)	2SC1903			2SC3800
* 1452	"	2SC1755	2SC2229		2SC1706(H)	2SC1904			2SC3800
* 1453	東芝	2SC536	2SC979	2SC943		2SC2388		2SC2320	2SC1740
* 1454	サンケン		2SC792						
* 1456	日電	2SC1755	2SC515A						
1457	"		2SC1200	2SC1426					
1458	"		2SC1236	2SC3604					
* 1459	富士通		2SC1236	2SC3604					
* 1460	"		2SC1236	2SC3587					
* 1461	"		2SC1236	2SC3604					
* 1462	"		2SC1236	2SC3587					
* 1463	"		2SC2139	2SD377		2SC3044			
1464	"		2SC1001	2SC2329					
1466	新電元		2SC2200			2SC2359			
1467	"		2SC2200			2SC2359			
1468	"		2SC2139	2SD377		2SC2356			
1469	"		2SC2139			2SC2356			
1470	"		2SC2220	2SD374		2SC2366			
1471	"		2SC2220	2SD374		2SC2366			
1472	日立	2SD1111	2SC982	2SC1280					
1472K	"								2SC1645
1473	松下								2SC3415
1473A	"								2SC3415
* 1474	ソニー		2SC2500	2SD773	2SD468			2SC1282A	2SD1384
* 1475	"		2SC2655	2SD774	2SD468		2SC1384	2SD1447	2SD1292
* 1476	東芝		2SC2173						
* 1477	サンケン		2SC1576	2SD376					
* 1478	松下	2SC1571		2SC1010	2SC1344		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
1478A	"			2SC1010	2SC1345		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SC 1479	富士通		2SC998	2SC2329					
* 1480	"		2SC2104	2SC2081				2SC3020	
* 1481	"		2SC2105	2SC2082					
* 1482	"		2SC2105	2SC2082				2SC3021	
* 1483	"		2SC1200	2SC2148					
* 1484	"		2SC1199						
* 1485	"								
* 1486	モトローラ		2SC2104	2SC2081				2SC3020	
* 1487	"		2SC2105	2SC2081					
* 1488	"		2SC2183	2SC2082				2SC1968A	
* 1489	"		2SC2173						
* 1490	"		2SC2102	2SC2281					
* 1491	"		2SC2102	2SC2282				2SC2628	
* 1492	"		2SC2103	2SC3008 - KA				2SC2629	
* 1493	"		2SC2181	2SC2917					
* 1494	"		2SC2181	2SC2917				2SC2540	
* 1495	"		2SC1165	2SC2762				2SC908	
* 1498	"		2SC2105	2SC2285A - KA				2SC1968A	
* 1499	"			2SC2496A					
* 1500	"		2SC2173	2SC2915					
* 1501	松下		2SC515A		2SC1514			2SC1749	2SC3272
* 1503	東芝		2SC2176	2SC2894					
* 1504	サンケン		2SC779						
* 1505	日電	2SC1757	2SC1447						
* 1506	"	2SC1755	2SC1447(LB)						
* 1507	"	2SC1756	2SC1447						
* 1509	松下	2SD438	2SC1627	2SD571	2SC1214			2SC3244	2SC2061
* 1510	三菱			2SC3140				2SC2797	
* 1511	日電		2SC2177						
* 1512	"							2SC2134	

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
* 2SC 1513	日 立			2SC1253					
1514	"	2SC2621	2SC2068				2SC1819		2SC3272
1515(K)	"	2SC2909	2SC2229						2SC3415
1516(K)	"	2SD325	2SC790				2SC1226	2SD359	2SD1380
1517A	"	2SD325		2SD794			2SC1226A	2SD357	2SD1562
1517A(K)	"	2SD600	2SC1626				2SC1226A	2SD361	2SD1382
1518	松 下	2SD400	2SC1173		2SD667			2SD1447	2SC2060
1519	日 電		2SC2068		2SC1514		2SC1501		
* 1520	"	2SC1756	2SC2068		2SC1514		2SC1501		
* 1521	"	2SC1755	2SC2068		2SC1514		2SC1501		
* 1522	"		2SC2068		2SC1514		2SC1501		
* 1523	日 立			2SC1426					
1524	富 士 通		2SC1197	2SC3141				2SC2797	
1525	"		2SC1198	2SC3141				2SC2798	
1526	"		2SC1198	2SC3537					
* 1528	三 菱		2SC2102	2SC2888			2SC2990	2SC2094	
1529	"			2SC1260					
* 1532	東 芝					2SC2366			
* 1537	ロ ー ム	2SC3330	2SC380	2SC923	2SC1345			2SC710	2SC2021
* 1538	"	2SC693		2SC1843	2SC1345			2SC710	2SC2021
* 1539	"	2SC3330	2SC1815	2SC945	2SC1344		2SC828	2SC710	2SC2021
* 1540	"	2SC693	2SC1815	2SC1842	2SC1344		2SC2634	2SC710	2SC2021
* 1541	"	2SC3330	2SC1815	2SC945	2SC1344				2SC2021
* 1542	"	2SC2839	2SC1815	2SC945	2SC1344				2SC2021
* 1543	"	2SC3330		2SC944	2SC458(K)			2SC2320	
* 1544	"	2SC3330	2SC1815	2SC944	2SC458(K)			2SC2320	
1545	"	2SD1111	2SC982	2SC1280A	2SC1472(K)				
* 1546	"		2SC982	2SC1280A	2SC1472(K)				2SC1545
* 1547	松 下		2SC787	2SC1988		2SC618A	2SC2360(H)		2SC4042S
* 1548	東 芝		2SC2177						

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1550	松下	2SC1757	2SC515A	2SC2371	2SC1514		2SC2258A	2SC1749	2SC3272
* 1551	東芝			2SC3604					
* 1552	"			2SC3587					
* 1553	"			2SC1988					
* 1553A	"			2SC1988					
* 1556	"			2SC1424					
* 1558	"			2SC3603					
* 1559	"			2SC3603					
1560	日電		2SC1558						
1561	富士通			2SC3139					
1562	"			2SC3141					
1563	"			2SC3141					
1564	"			2SC3538					
* 1565	松下		2SC783		2SC1514		2SC2591	2SC1749	2SD1563A
* 1566	"	2SC1757		2SC2371	2SC1514		2SC2258		2SC3272
1567	"	2SD600	2SC1625	2SD415	2SD667				2SD1638
1568	"	2SD439	2SC1173	2SD882	2SD667				2SD1189
1569	東芝	2SC1757		2SC1505	2SC1514		2SC2085		
1570	三洋		2SC1681	2SC1843	2SC1775		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
1571	"		2SC1681	2SC1843	2SC1775		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
1571L	"								2SC1740LN
* 1572	三菱	2SC2363							
1573	松下	2SC1755	2SC2068	2SC3209	2SC1515(K)			2SC3249	2SC3269
1573A	"								2SC3269
* 1574	東芝			2SC1988					
1576	"			2SD377		2SC2356			
* 1577	サンケン		2SC2139			2SC2356			
* 1578	"		2SC2139			2SC2356			
* 1579	"					2SC2920			
* 1580	"					2SC2964			

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1581	東芝		2SC1763						
* 1582	"		2SC1764						
* 1584	サンケン		2SD665						
* 1585	"		2SD665						
* 1586	"		2SD655						
* 1588	日電		2SC998						
* 1589	"		2SC1169				2SC2988	2SC1971	
* 1590	"		2SC2102					2SC2627	
* 1591	"		2SC2103				2SC2990	2SC2627	
* 1596	富士通		2SC507						
* 1601	新日無	2SC1571	2SC732	2SC1010					2SC1740LN
* 1602	"	2SC3330	2SC732	2SC945	2SC1344		2SC828		2SC1740LN
* 1603	三菱		2SC1001					2SC3103	
* 1604	"		2SC1165					2SC3019	
* 1605	"		2SC2102					2SC2628	
* 1606	"		2SC1169				2SC2989	2SC1971	
1607	富士通	2SC2999		2SC1275					
1608	"		2SC1001					2SC3020	
1610	日電					2SC2523			
1613	ローム	2SC2909							
1613A	"	2SC3708					2SD958	2SC1914A	
1614	"	2SC2909							
1615	"	2SC2909							
1617	東芝	2SD895	2SD718	2SD376A	2SC681A				
* 1618	サンケン		2SD371				2SD1486		
* 1619	"		2SD371				2SD1486		
1619A	"		2SD371						
* 1620	松下		2SC2104	2SC891			2SC2291	2SC3020	
1621	日電	2SC2812					2SC2480		
* 1622	"	2SC2812	2SC2712		2SC2462		2SD601	2SC3440	2SC2412K

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 1622A	日電	2SC3143					2SD814		2SC3906K
1623	"	2SC2812	2SC2712		2SC2462		2SD601A	2SC3928	2SC2412K
1624	東芝	2SD600K	2SC2238	2SD1110	2SD1138		2SC1567A	2SD358	2SD1763
1625	"	2SD600	2SC2238	2SD1110	2SD1138		2SC1567	2SD357	2SD1763
1626	"	2SD600		2SD1110	2SD1138		2SC1567	2SD357	2SD1763
1627	"	2SD438		2SC2003	2SD667		2SC1509	2SC3581	2SC3359
1627A	"	2SC2274K					2SC1509	2SC3244	
* 1628	"	2SC2911			2SD668A			2SC1749	2SC3800
* 1629	サンケン		2SD523				2SD1486		
* 1630	ソニー	2SC1755	2SC1628		2SC1514		2SC1573		
* 1631	"		2SC732	2SC945	2SC1345			2SC2320L	2SC1740LN
* 1632	"		2SC732	2SC945	2SC1345			2SC2320L	2SC1740LN
* 1633	"	2SD734	2SC732	2SC945	2SC1345			2SC2320	2SC1740
* 1634	"	2SC1570	2SC732	2SC945	2SC1345			2SC2320	2SC1740
1635	富士通	2SD438							
* 1636	ソニー		2SC732		2SC1345(K)		2SC1685		2SC1740
* 1637	"	2SC2274	2SC732		2SC1345(K)		2SC1685		2SC1740
1638	富士通			2SC1252					
* 1639	ローム	2SC2210	2SC380TM	2SC945	2SC458		2SC1684	2SC2320	2SC1740
* 1640	"		2SC1815(L)	2SC1842	2SC458LG		2SC2634	2SC2320L	2SC1740
* 1641	"	2SC3330	2SC1815	2SC945	2SC458		2SC1685	2SC2320	2SC1740
* 1642	"		2SC1815	2SC1840	2SC458		2SC1684	2SC2320	2SC1740
* 1643	"		2SC1815		2SC458		2SC1685		
* 1644	"		2SC1815				2SC1684		
1645	"	2SD1111			2SC1472(K)		2SD892		
* 1646	"				2SC1472(K)				2SC1645
* 1647	"		2SC1815	2SC945	2SC2308		2SC1685	2SC2320	2SC1740
* 1648	"		2SC1815(L)	2SC1843	2SC2310		2SC2634	2SC2320L	2SC1740
1649	"	2SC2909					2SD1011		
1650	"	2SC2909					2SC2631		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 1651	ローム	2SC2909					2SC263A		
1652	"						2SC1317		
1653	日電	2SC3143	2SC3138				2SD814		2SC3722K
1654	"	2SC3143	2SC3138	2SC3360			2SD814		
1655	"		2SC1742	2SC3360			2SC2360(H)		
1655A	"		2SC1742				2SC2360(H)		
1656	"		2SC1742						
1657	"		2SC1920						
1658	"		2SC1920						
1659	"						2SC3791		
1660	"						2SC3791		
1661	"		2SC1920						
1662	"		2SC1920						
* 1663	ソニー		2SC2238		2SC1514		2SC1953		
* 1664	サンケン		2SD525						
* 1665	日電						2SC1547		
* 1667	松下	2SD1060	2SD371				2SD1486		
* 1668	東芝	2SD1060	2SC2420						
1669	"	2SC2344	2SC2238	2SD381	2SD1138		2SD1274		2SD1763A
* 1670	ソニー		2SC2235						
1673	日電		2SC1503			FJ9215DD			
1674	"	2SC2999	2SC1923				2SC1047	2SC763	2SC1809
1675	"	2SC2839	2SC1923		2SC1342		2SC1359	2SC710	2SC2058
* 1676	東芝						2SC2989		
* 1678	"	2SC2078						2SC1964	
* 1679	"	2SC2078							
* 1680	"		2SC2101				2SC2989	2SC1965	
* 1681	"	2SC1570			2SC1775		2SC2634	2SC2320L	2SC2390
* 1682	"	2SC1571		2SC1845	2SC1345		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
* 1683	松下	2SD386	2SC1669	2SD401A	2SD1138		2SC2591		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 1683A	松 下		2SC2238B				2SC2591		
1684	"	2SC1571	2SC1815	2SC945	2SC458			2SC2320	2SC1740
1685	"	2SC1570	2SC1815	2SC945	2SC1775			2SC2320	2SC1740
* 1686	"	2SC2999		2SC1675	2SC1342		2SC1687		2SC2058
1687	"	2SC2999		2SC1674	2SC535				2SC1809
1688	"	2SC2999		2SC1674	2SC535				2SC1809
* 1689	三 菱		2SC1548					2SC2133	
* 1706 (H)	日 立		2SC2230						
* 1707 (H)	"	2SC3330	2SC372(G)					2SC302	
* 1707A	"	2SC536K	2SC2550	2SC943				2SC302	
1708	三 菱	2SC2362	2SC2240	2SC1845			2SD1011	2SC1708A	2SC2389
1709	富 士 通			2SC1833	2SC641(K)		2SC1684		2SC4282
* 1711	"			2SC1269					
1713	"		2SC1911						
* 1714	"		2SC1911						
1715	"		2SC1911						
1716	"		2SC1911						
* 1718	東 芝							2SC2628	
* 1719	富 士 通	2SC1755				2SC1903			2SC3800
* 1720	"	2SC1755	2SC1628			2SC1904			2SC3800
1721	"	2SD438			2SC1517A(K)			2SC3581	2SD1292
* 1722	日 立	2SC1755	2SC1569				2SC2085		
* 1723	"	2SC1755	2SC1447				2SC1905		
* 1724	東 芝		2SC2104	2SC2081				2SC3020	
* 1725	"		2SC2105	2SC2082				2SC3021	
* 1726	"		2SC2106	2SC2083				2SC1968A	
* 1727	ソ ニ ー		2SC2215	2SC2026	2SC1856		2SC1047		
* 1728	"	2SD600	2SC2655		2SD468		2SC1509		2SD1292
1729	三 菱		2SC2102	2SC2288 - KA					
1730	日 電	2SC3776			2SC1906		2SC1215		2SC2926

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC1734(H)	日立	2SC2839	2SC1923	2SC943			2SC1359		
* 1735	三菱	2SD438	2SC1627A					2SC3244	
* 1736	"	2SC2839		2SC1844					2SC1740
* 1737	"	2SC2839		2SC1840					2SC1740
* 1738	"	2SC2839		2SC1844					2SC1740
* 1739	ローム	2SC2839	2SC380TM	2SC1675			2SC1359	2SC738	
1740	"	2SC3330					2SC1684	2SC2320	
1741	"	2SD734					2SC1359	2SC3581	
* 1742	東芝			2SC3587					
* 1743	"			2SC3587					
* 1744	"		2SC2181	2SC2917					
* 1745	"			2SC1010	2SC1775		2SC2634		2SC1740LN
* 1746	"			2SC1010	2SC1775		2SC2634		2SC1740LN
1746A	"		2SC2240	2SC1010	2SC1775				
1747	日立		2SC2345	2SC1426			2SC1215		
1749	三菱	2SC1755	2SC1447		2SC1514		2SC1501	2SC4019	2SC3272
1752	モトローラ				2SC1921		2SC1501		
1753	"				2SC1921		2SC1565		
* 1754	"				2SC1472(K)		2SC1384		
1755	三洋		2SC1569				2SC1819	2SC1749	
1756	"		2SC1569				2SC1819		
1757	"		2SC1569				2SC1819		
* 1760	ソニー	2SD600	2SC2655		2SD468		2SC1567	2SD357	2SD1382
* 1761	"	2SD612	2SC2655		2SC1162		2SC1568	2SD359	2SD1380
1764	東芝							2SC3241	
1765	"			2SC2762				2SC1966	
* 1766	日立		2SC1815	2SC1840					2SC1740
* 1768	サンケン							2SA999	
* 1769	新日無	2SC2839	2SC732		2SC1890		2SC1684	2SC2320L	2SC1740LN
* 1770	"	2SC3330	2SC1959		2SC458		2SC1684	2SC2320	2SC1740

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1771	新日無	2SC2274	2SC1815		2SC1213A		2SC1685		2SC1740
* 1772	"	2SC2210			2SC1890		2SC1318A		2SC2389
* 1773	"	2SD734			2SD467		2SC1317	2SC3580	2SC1741
* 1774	"				2SD467		2SC1318	2SC3581	2SC1741A
1775	日立	2SC2362	2SC2240	2SC1845			2SC1318A	2SC1708A	2SC2389
1775A	"		2SC2088				2SC1573	2SC1708A	2SC2389
1776	富士通	2SC2274	2SC1815	2SC2002	2SC641(K)		2SC1685		2SC1740
* 1777	サンケン	2SD895	2SD371				2SD1485		
* 1778	松下	2SC2999	2SC1923		2SC1855				2SC1809
* 1779	"	2SC2999	2SC1923		2SC1856				
* 1780	"				2SC1856		2SC2671(H)		
* 1781(H)	日立	2SC2960					2SC1318A		
1782	サンケン	2SD1047	2SD425						
* 1783	"	2SD734	2SD425						
1784	"		2SD424						
1785	"		2SD424						
* 1786	"		2SD424						
* 1787	松下	2SC1571	2SC732	2SC2784	2SC1344		2SC3312	2SC2320L	2SC2412K
* 1788	"	2SD545	2SC2120	2SC2001	2SD467		2SD1302		2SC1741
* 1788A	"	2SC2274	2SC1959	2SC2001	2SC1214		2SD1302	2SC3580	2SC1741
1789	"		2SC387A		2SC1907				2SC4042S
* 1790	"				2SC1856		2SC2671(H)		
* 1791	日電			2SC3140					
1792	"			2SC3141					
* 1801	新日無		2SC387A		2SC1907				2SC4042S
* 1802	"		2SC385A		2SC1906				2SC4042S
1803	日電						2SC3966		
* 1804	三菱			2SC3140				2SC2797	
* 1805	"			2SC3141				2SC2798	
* 1806	"			2SC3537					

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
* 2SC 1808	三菱			2SC2081				2SC3020	
1809	ローム						2SC1047		
* 1811	ソニー		2SC2229		2SC1921		2SC1501		
* 1812	"		2SC2216	2SC1070(1)					
* 1813	"	2SC2274			2SD467		2SC1318	2SC3581	2SC1741A
1815	東芝	2SC3330		2SC945	2SC458		2SC1685	2SC2320	2SC1740
1815L	"	2SC3331		2SC2000	2SC2310			2SC2320L	2SC1740LN
* 1816	ソニー	2SC2078	2SC2075						
* 1817	"	2SC2078	2SC2099				2SC2050	2SC2312 2SC1969	
* 1818	松下		2SD425	2SD1110					
1819	"	2SC1755	2SC1447						
1820	富士通			2SC2329					
1822	"			2SC2082 2SC2284					
1823	"			2SC2083 2SC2285					
1824	"			2SC2496A					
1825	"			2SC2915					
1826	サンケン	2SD1060	2SD526	2SC2516	2SD1133		2SD1267		2SD1778
1827	"	2SD1236	2SD525	2SC2516A	2SD1133		2SC3353A		2SC4007
* 1828	"						2SC3353A		
* 1829	"						2SC2834		
* 1830	"		2SD685						
* 1831	"	2SD1230	2SD524	2SD411	2SD628				
* 1832	"		2SD683		2SD1203				
1833	日電	2SC2960	2SC1923		2SC458(K)		2SC1359		2SC4280
1834	"	2SC2960	2SC1923		2SC641(K)		2SC1047		
1840	"	2SC536K			2SC458			2SC2320	2SC1740
1841	"	2SC2909			2SC1890A		2SC2631	2SC3245	2SC2389
1842	"	2SC1570	2SC1815		2SC2396		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
1843	"	2SC1570	2SC1815		2SC2396		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
1844	"	2SC2362			2SC2545		2SC1685	2SC2602	2SD786

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 1845	日電	2SC2909			2SC2546		2SC2631	2SC1708A	2SC2389
1846	松下	2SD612K	2SC496	2SC1449	2SC1162			2SD361	2SD1189
1847	"	2SD612K	2SC495	2SD794	2SC1162			2SD361	2SD1189
* 1848	"	2SD330	2SC2562		2SC1162		2SC1398	2SD361	2SD1506
1849	"	2SC3330	2SC1815	2SC945					2SC1740
1850	"	2SC2274	2SC1815	2SC945	2SC1344				2SC1740
1851	"	2SD734	2SC2120	2SC2001	2SD467			2SC3580	2SC1741
1852	"	2SC2274	2SC1627	2SC2002	2SD467			2SC3581	2SC1741A
1853	"	2SC2839	2SC380	2SC1675	2SC461				2SC2058
1854	"	2SC2839	2SC380	2SC1675	2SC458			2SC2320	2SC2058
1855	日立	2SC2999		2SC1393			2SC1547	2SC738	
1856	"	2SC2999	2SC382	2SC1393			2SC1547	2SC738	
* 1857	"	2SC1756	2SC2230						2SC3269
* 1859	ソニー	2SD545	2SC2236	2SD773	2SD468		2SC1317		2SD1384
1863	日電		2SC2200						
1864	"		2SC2200						
1865	"	2SC3039	2SC2200						
1866	"	2SC3175	2SC2137						
1867	"		2SC2137			2SC2356			
1867A	"		2SC2137		2SC2616	2SC2388A	2SC2415		
1868	"	2SC3040	2SC2137			2SC2356			
1869	"	2SD1047	2SC2139						
1870	"		2SC2139			2SC2356			
* 1871	"		2SC2139			2SC2356			
1871A	"		2SC2139		2SC2818	2SC2356	2SC2416		
* 1875	"	2SD1401	2SD819		2SC1413				
* 1876	日立	2SD1111		2SD406					
1879	"	2SD1153		2SD406					
* 1880	"		2SD689						2SD1646
1881(K)	"	2SD1190	2SD687	2SD560			2SD679		2SD1888

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1883	日立	2SD1195	2SD633	2SD560					2SD1888
* 1884	"	2SD1196	2SD633						
* 1885	松下	2SC2910	2SC2229	2SC1941	2SD668A	2SC1904	2SC2632		2SC3800
* 1886	日立	2SC3776	2SC387A	2SC1730			2SC1215		2SC4042S
* 1887	"	2SC3776	2SC387A	2SC1730			2SC1215		2SC4042S
* 1888	サンケン		2SD635		2SC1881(K)		2SC1848		2SD1944
* 1889	"		2SD635		2SC1881(K)				2SD1944
* 1890	日立	2SC2363	2SC2240	2SC1845			2SC1980	2SC2320	2SC2389
* 1890A	"		2SC2240				2SC1980		2SC2389
* 1891	東芝				2SC1922		2SD380		
* 1892	"		2SD818		2SC1942		2SD380		
* 1893	"		2SD819		2SC1942		2SD380		
* 1894	"		2SD820		2SC1413A		2SD380		
* 1895	"		2SD821		2SC1413A		2SD380		
* 1896	"		2SD822		2SD725		2SD380		
* 1897	新日無		2SC2120		2SD468		2SC1383	2SC3580	2SC3377
* 1898	"	2SC2839		2SC1393	2SC1855		2SC1047		2SC1809
* 1899	"	2SC2839		2SC1393	2SC1855		2SC1047		2SC1809
* 1900	"	2SC2909		2SC1845	2SC1775A		2SC1573	2SC1708A	2SC2389
* 1901	富士通					2SC1903			
* 1902	"					2SC1904			
* 1903	"	2SC2911	2SC2229	2SC2682					
* 1904	"	2SC2911	2SC1628	2SC2682	2SD668A		2SC1953		
* 1905	松下	2SC1755	2SC1447		2SD1163			2SC1749	
* 1906	日立	2SC3776	2SC2349	2SC1730			2SC1215		2SC4042S
* 1907	"	2SC3776	2SC2347	2SC1730			2SC1215		2SC4042S
* 1908	ソニー		2SC380				2SC829		2SC2058
* 1909	日電	2SC2078	2SC2075					2SC2166	
* 1910	東芝			2SC1657					
* 1911	"			2SC1658					

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 1912	東 芝			2SC1658					
* 1913	松 下	2SC2344	2SC2238	2SD401A	2SD669A		2SC2591		2SD1562A
1913A	"								2SD1562B
1914	三 菱	2SC2909	2SC2240	2SC1841			2SD1011	2SC1914A	2SC2389
* 1915	"	2SC2909	2SC2229	2SC1841				2SC3245	2SC2389
* 1916	"	2SC1570	2SC2240	2SC1844	2SC1345		2SC2634		2SC1740LN
* 1917	"	2SC1570	2SC2240	2SC1844	2SC1344		2SC2634		2SC1740LN
* 1918	"	2SC1570	2SC2240	2SC1840	2SC1344		2SC1684		2SC1740LN
* 1919	"	2SC1570	2SC2240					2SC2320L	2SC1740LN
* 1920	東 芝			2SC1657					
1921	日 立	2SC2228A	2SC2229			2SC2071	2SC1573		2SC3269
1922	"	2SD1400	2SD818						
1923	東 芝	2SC2999		2SC1674	2SC1342		2SC1047	2SC763	2SC1809
* 1928	ソ ニ ー			2SC945					2SC2390
1929	松 下		2SC1447						
1930	富 士 通			2SC3587					
1930A	"			2SC3587					
* 1931	"		2SC1920	2SC1657					
* 1932	"		2SC1910	2SC1657					
1933	"		2SC1912	2SC1658					
1934	"			2SC1658					
* 1935	"			2SC1658					
* 1936	"		2SC1912	2SC1658					
* 1937	"			2SC1658					
* 1938	"			2SC1658					
* 1939	"		2SC1911	2SC1658					
1940	日 電	2SC2909	2SC2229		2SD666A	2SC1903	2SC1567A	2SC1914A	2SC3800
1941	"	2SC2910	2SC2229		2SD668A	2SC1904	2SC1913	2SC1914A	2SC3800
1942	日 立	2SD1401	2SD819				2SD1439		
* 1943	三 菱			2SC2407(1)					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 1944	三 菱				2SC1413A				
1945	"		2SC2098						
1946	"		2SC2180						
1946A	"		2SC2640	2SC3008 - KA					
1947	"		2SC2101	2SC2329					
1948	日 電			2SC3587					
* 1951	ソ ニ ー		2SC2229	2SC1940					2SC3800
* 1953	松 下	2SC2441	2SC1628	2SC2682	2SD669A	2SC1904			
1954	富 士 通			2SC1730			2SC1215		
1955	東 芝			2SC2329				2SC1447	
* 1956	"			2SC2282				2SC1729	
1957	日 電	2SC2314	2SC2036				2SC1509	2SC2086	
1959	東 芝	2SD734			2SC1213		2SC1318	2SC3581	2SC1741
* 1961	ソ ニ ー			2SC1674	2SC461				2SC1809
* 1962	"		2SC2068						
* 1964	三 菱	2SD313	2SC1678	2SC1957					
1965	"		2SC2101				2SC2988		
1966	"		2SC2104	2SC2081					
1967	"		2SC2106	2SC2082			2SC2152		
1968	"		2SC2183	2SC2083					
1969	"		2SC2098		2SC1413A				
1970	"		2SC1001						
1971	"		2SC2101						
1972	"		2SC2102						
* 1973	松 下	2SC2314		2SC1957					
* 1974	"	2SC2078	2SC2075					2SC2166	
* 1975	"	2SC2078	2SC1678						
* 1976	"			2SC2407(1)			2SC2851		
* 1977	"						2SC2988		
* 1978	"						2SC2989		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 1980	松下			2SC1845	2SC1775A				2SC2389
* 1981	ソニー		2SC2550	2SC1006					
* 1982	"		2SC2229				2SC1913		2SD1563A
1983	サンケン		2SD635				2SD1267A		2SD1944
1984	"		2SD634				2SD1268		2SD1944
1985	"	2SD1237	2SD553		2SD476A(K)		2SD1270		2SD1580
1986	"	2SD1237	2SD843		2SD476A(K)		2SD1270		2SD1580
* 1987	日立		2SC792						
1989	松下	2SC2839	2SC380	2SC1675				2SC710	2SC2058
1990	"	2SC2999	2SC1923	2SC1674				2SC763	2SC1809
1991	日電		2SC1627				2SC1360		
1992	"		2SC1815				2SC1688	2SC2320	2SC1740
1993	"	2SC2839	2SC1815				2SC1359	2SC2320	2SC1740
1994	"	2SC2839	2SC732				2SC2634		2SC1740LN
1995	"		2SC732				2SC2634		2SC1740LN
1996	"	2SD438	2SC2120				2SC1852		2SC3377
1997	"	2SD545	2SC2120				2SC1851		2SC3377
1998	"		2SC2229		2SC1890		2SC1885		2SC2390
1999	"		2SC2229		2SC1890		2SC1360		2SC1740
2000	"	2SC2210	2SC1815		2SC1890		2SC1318	2SC2602	2SC2410
2001	"	2SD734	2SC2120		2SD467		2SC1346	2SC3580	2SC3377
2002	"	2SC2274	2SC1627		2SD667		2SC1347	2SC3581	2SC3359
2003	"		2SC1627		2SD667		2SC1509	2SC3581	2SC3359
* 2009	ソニー	2SC2274	2SC2348	2SC1674	2SC1856		2SC1688	2SC763	2SC1809
* 2010	"			2SC1674					2SC1809
* 2011	"		2SC387A	2SC1393			2SC1687		2SC1809
* 2012	"	2SC2839							2SC2058
* 2013	"		2SC387A	2SC1393	2SC1856		2SC1779		2SC2926
* 2014	"	2SC2274							2SC1740
* 2017	三菱		2SC2139			2SC2356			

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 2018	三菱		2SC2139						
* 2020	ソニー		2SC2075					2SC2166	
2021	ローム	2SC3330					2SD637		
2022	サンケン		2SC792	2SC2333			2SD859		2SC3968
2023	"		2SC792	2SC2333			2SC3169		2SC3968
2024	富士通			2SD414			2SC1846	2SD1447	2SD1382
2026	日電		2SC2498						
2027	日立	2SD1402	2SD820				2SD350		
* 2028	富士通	2SC2314	2SC2036	2SC1957				2SC2086	
* 2029	"		2SC2075					2SC2166	
2032	"			2SC2081					
2033	"			2SC2083					
* 2034	松下		2SC2075						
2036	東芝	2SC2314		2SD414	2SC1212A	2SC2024	2SC1846		
* 2037	日電			2SC2570A					
* 2039	三菱		2SC1763						
* 2040	"		2SC2101						
2044	富士通			2SC3538					
* 2051	"			2SD571				2SC2320	
2053	三菱			2SC2407A					
2055	"			2SC2407A					
2056	"			2SC1426					
* 2057	三洋		2SC2215	2SC1393	2SC1855		2SC1687		2SC3801
2058	ローム	2SC2839					2SC1359		
2059	"	2SC2999		2SC2223			2SC1047		
2060	"	2SD400		2SD571			2SD1657	2SC3242A	
2061	"	2SD438					2SD1657		
2062	"	2SD1111			2SC1472(K)		2SD892		
2063	"	2SC2839					2SC2206		
* 2064	サンケン	2SC3042							

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 2066	日 電			2SC1595					
* 2067	富 士 通	2SD545	2SC2120	2SC2001					2SC3377
2068	東 芝	2SC1755			2SC1514		2SC1819		2SC3272
2071	富 士 通		2SC2068	2SC2371	2SD758				2SC3272
* 2072	ソ ニ ー			2SC945					2SC2410
2073	東 芝	2SC2344		2SD401A	2SD1138		2SD1770		2SD1562A
2075	"	2SC2078					2SD1990	2SC2166	
* 2076	松 下	2SC3330	2SC380	2SC923	2SC1342		2SC1359	2SC710	2SC2058
2078	三 洋		2SC2075						
* 2079	"								2SC2061
2080	富 士 通						2SC1846		
2081	日 電							2SC1966	
2082	"							2SC1967	
2083	"							2SC1968	
2085	松 下	2SC1755	2SC2068					2SC1749	
2086	三 菱				2SC1213A				
2087	沖	2SC2271				2SC728			
* 2088	東 芝	2SC2362K	2SC2240	2SC1845	2SC1775A		2SC1980	2SC1708A	2SC2389
* 2089	"	2SC2362K	2SC2240	2SC1845	2SC1775A		2SC1980	2SC1708A	2SC2389
* 2091	日 立	2SC2314	2SC2655	2SC1957					
* 2092	"		2SC2075						
2094	三 菱			2SC2285A - KA					
2097	"		2SC2290						
2098	東 芝							2SC1945 2SC1969	
* 2100	"							2SC2097	
2101	"			2SC2281				2SC2237 2SC2627	
2102	"			2SC2282				2SC2628 2SC1729	
* 2103	"			2SC3008 - KA				2SC1946	
2103A	"			2SC2282				2SC1946A	
2104	"			2SC2081				2SC1966	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 2105	東 芝			2SC2082				2SC1967	
2106	"			2SC2083				2SC1968A	
2107	日 電	2SC2814			2SC2462		2SC2295		2SC2412K
* 2108	"								2SC2061
2109	"	2SC2274			2SC458(K)		2SC2153		
2111	"	2SC2999					2SC1047		
* 2113	松 下		2SC2236	2SC1449	2SC1162	2SC2024	2SC1847	2SD361	2SD1380
* 2114	東 芝		2SC3011	2SC3358					
* 2115	"		2SC3011	2SC3358					
* 2116	"		2SC3098	2SC3358					
2117	"			2SC2329				2SC1947	
2118	"							2SC1965 2SC1971	
* 2119	"	2SC2078			2SB858				
2120	"	2SD734		2SC2001	2SD467		2SC1383	2SC3580	2SC3377
* 2121	"				2SC1942	2SC2388			
* 2122	"	2SD3637			2SC1413A				
* 2123	"	2SD3644			2SC1413A				
* 2124	"				2SD785				
2127	新 電 元		2SC1195	2SC1870					
2127A	"		2SC2139	2SC1870					
2128	"		2SD643	2SC1844					
* 2129	三 菱	2SC2362	2SC2240		2SC1775			2SC2320L	2SC2390
* 2130	"	2SC2274	2SC1815		2SC1890			2SC2320	2SC2390
2131	"		2SC1001	2SC2762					
* 2132	"		2SC2381	2SC2496A					
2133	"		2SC2420						
2137	東 芝	2SC3084		2SC1868	2SC1413A(H)	2SC2388			
* 2138	"	2SC3084		2SC1868	2SC1413A(H)	2SC2388			
2139	"	2SC3042	2SC2914	2SC1871A		2SC2356			
2139A	"	2SD437W		2SC1871A	2SC2818	2SC2356	2SC2416		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 2140	東芝	2SC3042		2SC1871A		2SC2356			
* 2141	ソニー	2SC3116	2SC2073						
* 2143	"		2SC1551	2SC3358					
* 2144	"		2SC2345	2SC3358					
* 2145	三菱		2SC2118	2SC2329					
* 2149	日電		2SC2114				2SC3276		
* 2150	"		2SC2417						
* 2151	富士通		2SC2139			2SC2920			
* 2152	松下			2SC2082 2SC2284			2SC2992	2SC1967	
* 2153	"			2SC1394	2SC1856		2SC1215		
* 2160	富士通		2SC1001	2SC2762				2SC2131	
* 2161	"		2SC1765	2SC2081					
* 2162	"		2SC2105	2SC2082 2SC2284 - KA				2SC1966	
* 2163	"		2SC2183	2SC2083 2SC2285 - KA				2SC1968 2SC1967	
* 2164	"		2SC2173	2SC2496A					
* 2165	日立	2SD1195							
* 2167	サンケン		2SC2238	2SD401A	2SD1138		2SC1683		2SD1562A
* 2168	"		2SC2238	2SD401A	2SD1138		2SC1683		2SD1562B
* 2169	富士通							2SC2628	
* 2172	日電						2SD601A		
* 2173	東芝			2SC2496A				2SC2905	
* 2176	"			2SC1118				2SC2798	
* 2177	"			2SC1118				2SC2133	
* 2178	"			2SC2282				2SC1729	
* 2180	"			2SC3008 - KA				2SC1946	
* 2181	"			2SC2917					
* 2182	"			2SC2917				2SC2134	
* 2183	"			2SC2083				2SC1968A	
* 2185	日電							2SC2133	
* 2186	"							2SC2134	

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2188	松下		2SC2216		2SC1855				
2189	富士電		2SD425	2SC1869					
2190	"	2SC3083	2SC2137	2SC1868		2SC2388			
2191	"	2SC3042	2SC2139	2SC1871A		2SC2356			
* 2192	松下			2SC2288 - KA			2SC2990		
2193	沖	2SC3116	2SC2073	2SC1217			2SC2632		
* 2194	東芝	2SD1207	2SC3422		2SC1162		2SC1847	2SD361	
2194A	"		2SC3422				2SC1226A		
2196	富士通		2SC2118	2SC2281 2SC2287					
2197	"		2SC2420	2SC3008 - KA					
* 2199	サンケン			2SC1869					
2200	東芝	2SC3039	2SC3626						
2204	"					2SC2366			
2206	松下		2SC380		2SC461				2SC2058
* 2207	日立		2SC2098						
* 2208(H)	"	2SD1159							
2209	松下	2SD612K	2SC2655	2SD794	2SC1162			2SD361	2SD1380
2210	三洋		2SC941	2SC2000	2SC460		2SC1359		2SC2058
* 2212	ソニー	2SC2839	2SC387A	2SC1674					2SC1809
* 2213	"	2SC2999	2SC2498						2SC1809
2215	東芝	2SC2999	2SC382TM	2SC1674	2SC1906		2SC1687		
2216	"	2SC2999		2SC1674			2SC1686		2SC1809
2217	日電						2SC3791		
2218	"						2SC3791		
* 2219	"			2SC2949					
* 2220	東芝					2SC2366			
2221	日電							2SC3017	
2223	"	2SC3142							2SC3082K
* 2224	"	2SC3416	2SC2376					2SC1749	
2224A	"		2SC2376					2SC1749	

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 2227	日電			2SC2952					
* 2228	三洋		2SC2229		2SC1921	2SC1904	2SC1573		2SC3269
2228A	"		2SC2229			2SC2071	2SC1573		2SC3269
2228Y	"								2SC3269
2229	東芝	2SC2910		2SC3478	2SD668A	2SC2071	2SC2632	2SC3245	2SC3800
2230	"	2SC2910			2SD669		2SC1885	2SC3248	2SC3269
2230A	"						2SC1573		2SC3269
2231	"	2SD1459	2SC3963		2SD669		2SC2637	2SC2540	
2231A	"		2SC3963				2SC2653		
2233	"			2SC2373	2SD1136		2SD1476		2SD1778
* 2234	"			2SC3008 - KA				2SC2540	
2235	"	2SD438			2SD667A		2SD1211		
2236	"	2SD879		2SD1513	2SD468		2SD1526		2SD1384
2237	三菱			2SC2287 - KA					
2238	東芝	2SC2344		2SC2275A	2SD1136		2SC1913		2SD1562A
2238A	"	2SC2344		2SC2336			2SD1770		2SD1562B
2238B	"	2SC2344		2SC2336A			2SD1770A		2SD1562B
* 2239	"	2SC2344		2SD401A	2SD1136				
2240	"	2SC2362K		2SC1845			2SC2631	2SC1708A	2SC2389
* 2241	"	2SC1755		2SC1505			2SC2085		
2242	"	2SC1755					2SC3610		
2243	富士電	2SC3084	2SC2137	2SC1868		2SC3044			
2244	"	2SC3040	2SC2137	2SC1868		2SC2356			
2245	"	2SC3042	2SC2139	2SC1871A		2SC2356			
2246	"	2SC3085				2SC2429			
2247	"	2SC3038	2SC2200			2SC2359			
2248	"	2SC3039	2SC2200						
2249	"		2SC2220						
2250	"		2SC2204			2SC2366			
* 2256	サンケン		2SD552						

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 2257	松下	(2SC2910)	2SC2229	2SC2371	2SD668A	2SC2071		2SC1749	2SC3272
* 2257A	"	2SC3416	2SC2376	2SC2682		2SC2071			2SC3272
2258	"			2SC2371	2SC2611				2SC3271
2259	三菱	2SC3067							
* 2260	サンケン		2SD551	2SD1110		2SC2522			
* 2261	"		2SD551	2SD1110		2SC2522			
* 2262	"		2SD551	2SD1110		2SC2523			
* 2263	松下	2SC2210	2SC1815	2SC1841	2SC2308		2SC2634		2SC1740
* 2264	"	2SD863		2SD774	2SD667				2SC2060
* 2265	日立								2SC3801
* 2266	"	2SC3043	2SC2139	2SC1871A	2SC2818	2SC2356	2SC2740		
* 2270	東芝	2SD826	2SC3420						
2271	三洋		2SC2482	2SC3209	2SC2610		2SC1573	2SC3249	2SC3269
2273	日電						2SC3903		
2274	三洋		2SD1627	2SC2002	2SD667		2SC1318	2SC3581	2SC1741A
2275	日電		2SC2238				2SC2591		2SD1562A
2275A	"		2SC2238				2SC2591		2SD1562A
* 2276	"		2SC2563						
* 2277	日立	2SC2274	2SC1627	2SC2002			2SC1852		2SC1741A
2278	"	2SC1755	2SC2279				2SC2637	2SC1749	2SC3272
* 2279	東芝	2SC2621			2SC2278			2SC1749	2SC3272
2281	日電							2SC2627	
2282	"							2SC2628	
2283	"							2SC3020	
* 2284	"	2SD325						2SC3021	
2284A	"	(2SD325) (2SD330)	2SC2642					2SC1967	
* 2285	"							2SC3022	
2285A	"		2SC2643						
2286	"							2SC2237	
2287	"							2SC2237	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 2288	日 電							2SC1729	
2289	"							2SC3001	
2290	東 芝							2SC2097	
2292	新 電 元	2SC3040	2SC2139	2SC1871A		2SC2356	2SC2740		
2293	"	2SC3042	2SC2139	2SC1871A	2SC2818	2SC2356	2SC2739		
2294	松 下	2SC2210	2SC380TM	2SC1675	2SC458			2SC710	2SC2058
2295	"	2SC2814	2SC2996	2SC1009A	2SC1342			2SC3053	2SC2413K
* 2296	三 菱	2SC2839	2SC1923	2SC1675	2SC1342		2SC829		2SC2058
* 2297	日 立		2SC2099				2SC2050	2SC2312	
2298	"	2SD894	2SD549	2SD985			2SD946		2SD947
* 2299	富 士 通		2SC2120	2SD471	2SD467		2SD592	2SC3580	2SC3377
* 2300	"		2SC2655	2SD571	2SD467		2SD592A	2SC2086	2SD1293M
* 2302	サ ン ケ ン	2SC3039							
* 2303	"	2SC3041		2SC1868		2SC2356	2SC2739		
* 2304	"	2SC3042		2SC1871A		2SC2356	2SC2740		
* 2306	"	2SC3085	2SD641		2SC2819	2SC2429			
2307	"	2SC3042		2SC2751			2SC2740		
2308	日 立	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC1685	2SC2320	2SC1740
2309	"	2SC3330	2SC1815	2SC945			2SC2634	2SC2320	2SC1740
2310	"	2SC1570	2SC1815	2SC1843			2SC1685	2SC2320L	2SC1740
* 2311	富 士 通						2SC1846		
2313	三 菱		2SC2100						
2314	三 洋		2SC2036	2SC1957					
2315	サ ン ケ ン		2SC2562				2SD1271		2SD1580
2316	"		2SD525				2SD1271A		2SD1580
* 2317	"		2SC2238D				2SD1772		2SD1562A
2318	東 芝			2SC2952			2SC3477		
2319	"			2SC2953			2SC3477		
2320	三 菱		2SC1815(L)	2SC945			2SC2634		2SC1740LN
2320L	"	2SC3330	2SC1815L	2SC2000					2SC1740LN

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 2321	富士通	2SD1237				2SC2522			
* 2322	"		2SC2560A			2SC2522			
* 2323	"		2SC2560A			2SC2523			
2324(K)	日立	2SD894		2SD985			2SD1645		
2329	日電							2SC2131 2SC2539	
2331	"	2SD2344					2SD1264		
2333	"	2SC3038			2SC2612	2SC3055	2SC3169		2SC3968
2334	"	2SD613				2SC2527	2SD866		2SD1580
2335	"	2SC3039			2SC2613	2SC3056	2SC3170		
2336	"	2SD2344	2SC2238A				2SC2592		2SD1562B
2336A	"	2SC2344	2SC2238B				2SC2660		
* 2337	"	2SD1047				2SC2523			
* 2337A	"	2SD733	2SC2460B			2SC2523			
2338	"						2SC3903		
2339	"						2SC3791		
* 2341	"			2SC2949					
* 2342	"			2SC2950					
* 2344	三洋								2SD1562A
2347	東芝						2SC1047		2SC4042S
2348	"	2SC3776		2SC1393			2SC1779		
2349	"						2SC1047		2SC4042S
* 2350	日電		2SC3098		2SC2734				
2351	"	2SC3774	2SC3429		2SC3127		2SC2845		
2352	"						2SC1215		
2353	"						2SC3966		
2356	富士通	2SC3450		2SC1871A	2SC2818				
* 2357	"	2SC3552							
* 2358	"	2SC3552							
2359	"	2SC3447							
* 2360	松下			2SC1070(1)	2SC2464		2SC2360(H)		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 2361	松下	2SC2910			2SD1135		2SD1267A		2SD1778
2362	三洋			2SC1845	2SC1775A		2SC2631	2SC1708A	2SC2389
2362K	"								2SC2389
* 2363	"		2SC2229	2SC1841	2SD666		2SC1980		2SC2389
* 2364	サンケン	2SC3042							
* 2365	"	2SC3089	2SC2137		2SD1093	2SC2388A			
2367	日電				2SC3721				
* 2368	"				2SC3126				
* 2369	"				2SC3126				
2370	東芝	2SC2078		2SC2286 - KA				2SC3020	
2371	日電	2SC2621					2SC3063		2SC3272
* 2373	"	2SD823			2SD1138				
* 2375	三洋	2SC2910		2SC1941	2SD668A	2SC1904			2SC3800
* 2376	東芝			2SC2688			2SC1501		2SC3272
2377	松下	2SC2999	2SC2668		2SC1342			2SC763	2SC3079M
2378	日電	2SC1570					2SC2634		2SC2390
2379	東芝			2SC2284A - KA				2SC1967	
2380	"			2SC2285A - KA				2SC1968A	
2381	"			2SC2496A - KA				2SC2695	
2382	"			2SC2917				2SC2630	
2383	"	2SC3117		2SC1941					2SD1812
* 2384	"	2SC2344		2SC1941					2SD1563A
* 2385	三菱			2SC1844				2SC2602	2SC2390
* 2386	"				2SC2309				2SC3359
* 2387	日立	2SC3041	2SC2139			2SC2356	2SC2739		
2388	富士通	2SC3084							
2388A	"	2SC3040		2SC1868			2SC2740		
2389	ローム	2SC2362K					2SC2631	2SC1708A	
2390	"	2SC2362					2SC2634	2SC1708A	
2391	東芝			2SC2286 - KA				2SC1966	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC 2392	東 芝			2SC2288 - KA				2SC1968A	
* 2393	"			2SD743	2SD1135			2SC1945	
2396	日 立	2SC3330		2SC945			2SC2634	2SC2320	2SC1740
* 2397	"	2SC2078	2SC2562	2SD568			2SD812		
* 2398	ソ ニ ー					2SC2522			
* 2399	日 立						2SC2153		
* 2400	"						2SC1218		
* 2401	"	2SD1111					2SD892		2SC1645
2402	富 士 通	2SC3085							
2404	松 下	2SC2813	2SC3124	2SC2755	2SC2619				2SC3802K
2405	"	2SC2812	2SC3323	2SC1622A	2SC2462				2SC2412K
2406	"	2SC2812	2SC3323	2SC1622A	2SC2463				2SC2412K
2408	日 電				2SC3510		2SC2671(H)		
2409	ロ ー ム	2SC1570					2SC2634		
2410	"	2SC2839					2SC1359	2SC2724	
2411	"	2SC2274		2SD780			2SC1317		
2412	"	2SC2812		2SC1623			2SD601	2SC3928	
2413	"	2SC4432		2SC1009A			2SC2295	2SC3053	
* 2414	松 下	2SC3083				2SC2388	2SC2738		
* 2415	"	2SC3041				2SC2356	2SC2739		
* 2416	"	2SC3042				2SC2429	2SC2740		
* 2419	東 芝			2SC2886				2SC1947	
2420	"							2SC1946A 2SC2629	
2421	富 士 電 機		2SD776						
2422	"		2SD776						
2423	"		2SD776						
2424	"		2SD776						
2427	富 士 通	2SC3449			2SC2898		2SC3870		
2429	"	2SC3451		2SC1871A					
2432	"	2SD1213							

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SC 2435	富 士 通	2SD1234							
* 2436	"	2SB915							
2437	富 士 電 機		2SC2139	2SC1868		2SC2356	2SC2740		
2438	"			2SC2334		2SC2527			
2439	"			2SC2334		2SC3056	2SD866		2SD1580
2440	"	2SC3447	2SC2535	2SC2335	2SC2613	2SC2427	2SC2739		2SC4205
* 2441	三 洋	2SC2911	2SC2229	2SC2682	2SD757	2SC2071		2SC1749	
2442	富 士 電 機		2SC2204			2SC2366			
2443	"		2SD642						
* 2444	東 芝					2SC2366			
2448	富 士 電 機	2SC3089	2SD640			2SC2356			
2449	"	2SC3089	2SD640			2SC2356			
2450	"	2SC3089							
2451	"	2SC3089							
2452	"	2SC3089							
2453	"	2SC3089							
* 2454	松 下				2SC2467				
* 2455	"			2SC3358	2SC2465		2SC2360(H)		
* 2456	東 芝	2SC2621	2SC3620	2SC2371	2SC1514		2SC1501		2SC3272
2458	"	2SC3330		2SC2785			2SC2634	2SC4266	2SC1740S
2458L	"	2SC3330			2SC3390			2SC2603	2SC1740SLN
2459	"	2SC2909		2SC2784			2SC1980	2SC4266	2SC2389
2460	"	2SD1047				2SC2523	2SC2488		
2460A	"	2SD1047				2SC2523	2SC2488		
2461	"						2SC2489		
2461A	"						2SC2489		
2462	日 立	2SC2812	2SC2712	2SC1623			2SD601A	2SC3928	2SC2412K
2463	"	2SC3134	2SC3323	2SC1623			2SC2406	2SC3928	2SC2412K
2464	"		2SC2345	2SC1070(1)			2SC2360(H)		
2465	"		2SC2348	2SC1070(1)					

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2466	日立		2SC2328	2SC1070(1)					
2467	"		2SC2805	2SC1070(1)					
2468	"		2SC2804	2SC288A					
2469	"		2SC2345	2SC288A			2SC2645		
* 2470	"			2SC1070					
2471	"	2SC3776	2SC2499	2SC2026			2SC2671(H)		
* 2472	"		2SC2753	2SC2026			2SC2671(H)		
* 2473	"		2SC2753	2SC2026			2SC2671(H)		
2474	日電						2SC1685		
2475	"						2SC1318		
2476	"						2SC1685		
2477	"						2SC1318		
2480	松下	2SC2469	2SC3121	2SC2755	2SC4229 2SC2732				2SC3837K
* 2481	東芝	2SA1011	2SC3621	2SC2690A	2SD669A		2SC1565		2SD1563A
2482	"	2SC3468		2SC3209	2SC2610		2SC3941	2SC3249	2SC3269
2483	"	2SC2344					2SC2923		2SD1563A
* 2484	松下		2SD716			2SC2527	2SD1485		
* 2485	"		2SD716			2SC2527	2SD1486		
* 2486	"	2SD1046	2SD718	2SD1110			2SD1487		
* 2487	"	2SD1046				2SC2523	2SD1487		
* 2488	"	2SD1047				2SC2523	2SD1487		
* 2489	"	2SD1047				2SC2523	2SD1488		
2490	富士通			2SC3660					
2491	サンケン						2SD1474		2SD1580
* 2492	"		2SD551			2SC2522	2SC2488		
* 2493	"		2SD551			2SC2523	2SC2488		
2494	日電							2SC3103	
2495	"							2SC3104	
2496	"							2SC2695	
2497	松下		2SA1217	2SD794A	2SC1162				2SD1506

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2498	東芝			2SC2570A	2SC3128		2SC2671(H)		
2499	"			2SC3355	2SC3128		2SC2671(H)		
2500	"	2SD879		2SD773				2SC3242	
2501	新電元	2SC3038	2SC2534	2SC2335	2SC2612	2SC2427	2SC3971		2SC4205
2502	"	2SC3039	2SC2535	2SC2335	2SC2613	2SC2427	2SC3870		
* 2503	"	2SC3040	2SC2555				2SC2739		
* 2504	"	2SC3277	2SC2650		2SC2818		2SC2740		
2505	"	2SC3038	2SC2200						
2506	"	2SC3449			2SC2613				
2507	"				2SC2820	2SC3058			
2508	東芝			2SC3008 - KA				2SC1946A	
2509	"							2SC1969	
* 2511	日立		2SC1923	2SC2352			2SC1359		
2512	"	2SC3776	2SC2345	2SC2352			2SC1778		2SC3801
2516	日電						2SD1270		2SD1720
2517	"						2SD1271		2SD1896
2518	"	2SC3447			2SC2613	2SC2427 2SC3056	2SC4026		2SC4205
* 2519	松下	2SC2839	2SC2668		2SC1342		2SC3313		2SC2058S
2522	富士通	2SD1047	2SC2460A						
2522A	"		2SC2460B						
2523	"		2SC2461A						
2525	"					2SC2522			
2526	"					2SC2523			
2527	"	2SD1238	2SC2563				2SC3871		
2528	"	2SD1236	2SC2238	2SC2275			2SC1913		2SD1562
* 2529	"		2SC2538	2SC2275A			2SC1913		2SD1562A
2530	"			2SC2275			2SC1567		
2532	東芝	2SD1111					2SD892		
2534	"	2SC3038		2SC2333	2SC2612	2SC3055	2SC2738		2SC3968
2535	"	2SC3039		2SC2335	2SC2613	2SC2427	2SC2739		2SC4205

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	高 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
* 2SC 2536	東 芝	2SC3040				2SC3842			
* 2537	三 菱	2SC3042				2SC3842	2SC2740		
2538	"			2SC2407(1)					
2539	"		2SC2639	2SC2288 - KA					
2540	"			2SC2917					
* 2541	"	2SC3042				2SC3842			
2542	高 士 電 機	2SC3039	2SC2535	2SC2335	2SC2613	2SC2427	2SC2939		2SC4205
2543	日 立	2SC2909	2SC2240	2SC1845			2SC1980	2SC1708A	2SC2389
2544	"	2SC2909	2SC2240	2SC1845			2SC1980	2SC1708A	2SC2389
2545	"		2SC2240	2SC1844			2SC1685	2SC2320	2SD7*3
2546	"		2SC2240	2SC1841			2SC1980	2SC1914A	
2547	"		2SC2240	2SC1841			2SC1980	2SC1914A	
2548	東 芝			2SC2570A	2SC3126		2SC2671(H)		
* 2549	ソ ニ ー		2SC2753	2SC2570A					
2550	東 芝			2SC943		2SC136		2SC307	
2551	"						2SC1473A		2SC3415
2552	"	2SC3086		2SC2333	2SC2612	2SC3055	2SC2738		2SC3968
2553	"	2SC3039		2SC2335	2SC2613	2SC2427 2SC3056	2SC2739		2SC4205
2555	"			2SC2749	2SC3365	2SC3842	2SC2841		
* 2556	松 下		2SA505	2SC2690					2SD1189
* 2557	"		2SC2240	2SC1840	2SC2309				2SC1740
* 2560	日 電			2SC2850 - KA					
* 2561	松 下	2SC2839	2SC2668	2SC1675	2SC461 2SC460		2SC3314	2SC2724	2SC2058
2562	東 芝	2SD1160		2SC2516			2SD1270		2SD1720
2563	"	2SD1238	2SC3182N	2SD1110			2SD1487		
2564	"		2SC3280				2SD1488		
2565	"		2SC3281						
* 2566	日 電			2SC2952					
2567	松 下	2SC2839							
2568	日 電	2SC2621	2SC2376				2SC1501		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2569	富士電機						2SC2739		
2570	日電	2SC3779	2SC2753		2SC3128 2SC3512		2SC2671(H)		
2572	"							2SC307	
* 2573	三菱							2SC3249	
* 2575	"	2SC2274						2SC2320	2SC1740
* 2577	サンケン	2SD1237				2SC2527	2SC2484		
* 2578	"					2SC2527	2SC2485		
* 2579	"			2SD1110			2SC2486		
* 2580	"						2SD751		
* 2581	"			2SC3012					
2582	松下	2SD612K	2SA496	2SD794	2SC1162	2SC2024		2SD361	2SD1380
* 2584	日電			2SC3008 - KA				2SC2629	
2585	"				2SC3721		2SC3903		
2586	"							2SC2131	
* 2587	"		2SC2706						
* 2587A	"		2SC2706						
* 2588	"		2SC2564						
* 2588A	"		2SC2564						
2590	松下	2SC3116		2SC2690					
2591	"	2SC2344							2SD1562A
2592	"	2SC2344							2SD1562B
* 2595	"			2SC2558					
* 2596	"			2SC2559					
* 2597	"			2SC2850					
2598	富士通			2SC1657			2SC3276		
* 2599	"			2SC3587					
* 2600	"				2SC3511				
* 2601	三菱	2SC3065		μ PA74V					
2602	"						2SC2634		
2603	"	2SC3330					2SC2634		2SC1740S

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC 2637	松 下								2SC3272
	2638	東 芝	(2SD325)		2SC2287 - KA				2SC2627	
	2639	"			2SC2288 - KA				2SC2628 2SC2539	
	2640	"							2SC2629	
	2641	"	(2SD325)		2SC2283 - KA				2SC1967 2SC3021	
	2642	"			2SC2284 - KA				2SC1968A	
	2643	"			2SC2496A				2SC2695	
	2644	"			2SC2570A	2SC3128 2SC3510		2SC2671(F)		
*	2645	松 下			2SC1070(1)					
*	2646	"		2SC2347	2SC1730	2SC1907		2SC3354		2SC4042S
	2647	"								2SC2063
	2648	東 芝			2SC2083				2SC1338	
	2649	"							2SC2695	
	2650	"		2SC3306		2SC2818		2SC2740		
	2654	日 電	2SD1237				2SC2527	2SD866		2SD1580
	2655	東 芝	2SD1207							2SD1384
	2656	富 士 電 機	2SC3040	2SC2535	2SD773	2SC3365	2SC3842			
*	2657	松 下	2SC3088					2SC2831		
*	2658	"	2SC3089					2SC2832		
*	2659	"	2SC3089					2SC2834A		
*	2660	"						2SD1264		2SD1562A
*	2660A	"		2SC2073	2SC2336A	2SD1138		2SD1264A		2SD1562A
*	2664	東 芝	2SD1236		2SC1860					
*	2665	サ ン ケ ン	2SD1236							
	2668	東 芝	2SC2999		2SC2786				2SC2724	2SC2926S
	2669	"	2SC2210		2SC2787				2SC2724	2SC2058S
	2670	"			2SC2000				2SC2724	2SC2058S
*	2671	松 下	2SC3776			2SC3128		2SC2671(H)		
*	2672	日 電	2SC3770		2SC2148	2SC3126				
	2673	ロ ー ム	2SD545					2SD973	2SD1447	

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2674	口一ム			2SC1845	2SC2856		2SC1980	2SC1708A	
2675	"			2SC1844	2SC2855		2SC1980	2SC2602	
2676	日電								
* 2677	日立								2SC2410
* 2678	"	2SC2839							2SC2058
* 2679	"	2SC3776	2SC2347				2SC1215		2SC2926
* 2680	松下			2SC2223					
2681	日電	2SD1238	2SC2706						
2682	"	2SC2911					2SC2257		
* 2684	松下			2SC2358 - KA				2SC2931	
* 2685	"			2SC2559 - KA				2SC2932	
* 2686	"			2SC2850 - KA				2SC2933	
2687	日電								2SC3269
2688	"	2SC2621	2SC2376				2SC1501		2SC3272
2690	"	2SC3117							2SD1563
2690A	"	2SC2344	2SC2481						2SD1563A
2691	三菱	2SC3330		2SC945					2SC1740S
2693	東芝			2SD743				2SC1945	
2694	三菱			2SC2917					
2695	"		2SC2634	2SC2496A					
2700	富士通			2SC2893					
2701	"			2SC1042					
2702	"			2SC1595					
2703	東芝	2SD863		2SD773			2SC1383	2SD1447	2SC2060
* 2704	"	2SC2911		2SC2682		2SC1904	2SC1953		
2705	"	2SC2910		2SC1941		2SC1904	2SC2632	2SC3245	2SC3800
2706	"	2SD1064	2SC3182N	2SC3012					
2710	"	2SD1012		2SD810			2SD919		2SC3377S
2711	"			2SC2281				2SC1971	
2712	"	2SC3134		2SC1623	2SC2462		2SD601	2SC3928	2SC2412K

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 2713	東 芝			2SC3155			2SD814		2SC3906K
2714	"	2SC2814		2SC2223	2SC2620		2SC2404	2SC3053	2SC2059K
2715	"	2SC2814		2SC1009A	2SC2619		2SC2295	2SC3053	2SC2413K
2716	"	2SC2814			2SC2776		2SC2778		2SC4018K
2717	"	2SC2210		2SC1675			2SC1686		2SC2058
2718	日 電	2SC3330	2SC1815				2SC2634	2SC2320L	2SC1740
2719	"	2SC3708	2SC1627				2SC1318A	2SC3581	
2720	"	2SC3392					2SC1852		
2721	"		2SC1382			2SC2024		2SC3244	2SC2061
2724	三 菱		2SC2669	2SC2787			2SC3314		2SC2058S
* 2725	"	2SC3067							
* 2726	日 立	2SC3770		2SC2369	2SC4229		2SC2360(H)		
2727	"	2SC3770		2SC1070(1)					
* 2728	"				2SC2466		2SC2844		
* 2729	"	2SC3770			2SC2466				
* 2730	"	2SC3771			2SC2735		2SC2645		
2731	"	2SC3773					2SC2844		
2732	"	2SC3770	2SC3121	2SC2758			2SC2480		
2733	"	2SC3770	2SC3123	2SC2757			2SC2480		2SC3802K
2734	"	2SC4270	2SC3120	2SC3841			2SC2845		2SC3838K
2735	"	2SC4269	2SC3124	2SC2757			2SC2480		2SC3837K
2736	"	2SC3770	2SC3120	2SC2759			2SC2845		2SC3839K
* 2737	日 電						2SC3829		
* 2738	松 下	2SC3038				2SC3056	2SC3868		2SC3968
* 2739	"	2SC3039			2SC2613	2SC2427	2SC3870		
2740	"	2SC3042			2SC3365	2SC3842			
2741	富 士 通			2SC2286 - KA/ MA					
2743	"			2SC2288 - KA/ MA				2SC2539	
* 2744	"			2SC2283 - KA/ MA				2SC1966	
* 2745	"			2SC2284A - KA/ MA				2SC1967	

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC 2746	富士通			2SC2285A - KA/ MA				2SC1968A 2SC2094	
* 2748	三菱	2SC3065							
2749	日電	2SC3042			2SC3365	2SC3842	2SC3710		
2749A	"	2SC3450	2SC3306		2SC3365		2SC3171		
2750	"	2SD1238					2SC3874		
2751	"	2SC3042			2SC3365	2SC3844	2SC3874		
2751A	"	2SC3451			2SC3336		2SC3527		
2752	"				2SC2899				
2753	東芝	2SC3779			2SC3128		2SC2671(F)		
2754	"	2SC2960					2SC1359		
2755	日電	2SC3142	2SC3122				2SC2847		2SC2059K
2756	"	2SC3142	2SC3123		2SC2733		2SC2847		2SC3802K
2757	"	2SC4269	2SC3120		2SC2735		2SC2480		2SC3837K
2758	"		2SC3119		2SC4229		2SC3077		2SC3802K
2759	"	2SC3771			2SC2736 2SC4196		2SC3130		2SC3939K
* 2761	サンケン				2SC2820	2SC3058			
2767	富士電機					2SC3056	2SD1274A		
2768	"	2SC3039				2SC3056	2SD884		
2768A	"		2SC3257				2SC3870		
2769	"					2SC3842	2SC3871		
2771	三菱			μ PA75V					
* 2774	サンケン						2SC1847		
2775	日立						2SD814		
2776	"		2SC2996	2SC1009A			2SC2404	2SC3053	2SC2413K
2778	松下	2SC2814	2SC2715		2SC2776			2SC3053	2SC2413K
* 2779	日電			2SC1009A					
2780	"		2SC2880				2SD1009		
2782	東芝			2SC2917				2SC2630	
2783	"			2SC2496A				2SC2905	
2784	日電						2SC3311	2SC1310	2SC2389

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2785	日電	2SC3330	2SC2458				2SC1685	2SC4266	2SC1740S
2786	"	2SC2210	2SC2668				2SC1047		2SC2926S
2787	"	(2SC2210)	2SC2669				2SC1359	2SC2724	2SC2058S
* 2788	新電元	2SC3450	2SC2555		2SC3365	2SC3842			
* 2789	"	2SC3450	2SC2650			2SC3842	2SC2740		
2790	東芝	2SC3458				2SC3059			
2790A	"	2SC3091				2SC3059			
2791	"	2SC3460			2SC2928	2SC3060			
2792	"	2SC3459				2SC3947			
2793	"	2SC3460	2SC3783						
* 2794	"	2SD1207		2SD794A	2SD1177				2SD1506
2796	三菱			2SC2895					
2797	"			2SC3140					
2798	"			2SC3141					
2799	"			2SC3537					
2800	"			2SC3538					
2802	日電	2SC4003	2SC3075				2SC2924		
2803	松下	2SC3117		2SC2690A	2SD669				2SD1563A
2804	東芝		2SC3602	2SC1070(1)			2SC2360(H)		
2805	"	2SC3770					2SC2360(H)		
2806	"		2SC2805				2SC2360(H)		
2808	ローム	2SC2909		2SC1941			2SC2631		
2810	サンケン	2SC3039		2SC2335	2SC2898	2SC2427 2SC3056A	2SC2739		
2811	日電					2SC3057			
2812	三洋		2SC2712	2SC1623	2SC2463		2SC2405	2SC3928	2SC2412K
2813	"		2SC2714	2SC2223	2SC2620		2SC2404		2SC2059K
2814	"		2SC2996	2SC1009	2SC2619		2SC2295	2SC3053	2SC2413K
* 2815	日立	2SC3038			2SC2816	2SC2427	2SC3869		2SC4205
2816	"	2SC3449		2SC2335		2SC2427 2SC3056	2SC2739		2SC4205
* 2817	"	2SC3450					2SC2841		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2818	日立	2SC3450				2SC3045	2SC2740		
2818H	"					2SC3045			
2819	"	2SC3451		2SC1817A		2SC2964 2SC2920			
2819H	"					2SC2920			
2820	"	2SC3455							
* 2821	"	2SC2814	2SC2715	2SC1009A			2SD1030	2SC3440	
* 2824	東芝	2SC3117		2SC2690					2SD1563
2825	サンケン	2SD1237				2SC2527	2SC2485		
2826	新電元	2SC3449	2SC2534	2SC2335	2SC2612	2SC2427	2SC2739		2SC4205
2827	"	2SC3449	2SC2535	2SC2335	2SC2816	2SC2427 2SC3056A	2SC2739		2SC4205
* 2828	"	2SC3450		2SC2751	2SC3365	2SC3842	2SC2740		
2829	"	2SC3450	2SC2139	2SC1871A	2SC3365	2SC2356	2SC2740		
2830	"	2SC3455			2SC2820	2SC3058A			
* 2831	松下	2SC3086	2SC2552	2SC3531	2SC2979	2SC3178	2SC3352		
* 2831A	"		2SC2552	2SC3531	2SC2979	2SC3178	2SC3352A		
* 2832	"	2SC3087	2SC2553				2SC3972		
* 2832A	"		2SC2553				2SC3972A		
2833	"	2SC3089	2SC2555			2SC3947			
2833A	"					2SC3947			
2834	"	2SC3089	2SC2914						
2834A	"		2SC2914	2SC3536					
2837	サンケン			2SC3012					
2839	三洋		2SC2668	2SC2787			2SC3314	2SC738	2SC2058S
2840	"			2SC2786			2SC3315		2SC2926S
2841	松下	2SC3040	2SC2555		2SC3365	2SC3842			
2844	"			2SC2369					
2845	"			2SC2351	2SC2734				
* 2847	"		2SC3122	2SC2758	2SC3374				
2852	"			2SC2586				2SC2131	
2853	日立			2SC1841					2SC2389

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	日 一 ム ROHM
2SC 2854	日 立			2SC1841					2SC2389
2855	"			2SC1845					2SC2389
2856	"			2SC1845				2SC2602	2SC2389
2857	三 洋						2SC1473		2SC3415
* 2858	日 立	2SC3040					2SC2740		
2859	東 芝	2SD1048		2SD596	2SC2618		2SD602		2SC2411K
* 2860	松 下	2SC2999		2SC2786			2SC3315		2SC2926S
* 2867	日 立					2SC3057	2SC3871		
* 2868	東 芝	2SC2274		2SC2003					2SC2390
* 2869	日 電			2SC3358	2SC3721				
* 2870	日 立		2SC3075	2SC2802			2SC2924	2SC1749	
2871	"		2SD1221						2SD1759
2871L	"								2SD1759
2871S	"								2SD1759
2872	日 一 ム	2SD863		2SC2001			2SD592	2SC3580	
2873	東 芝	2SD1623						2SC4357	2SD1766
2875	"	2SC2960					2SC3315	2SC2603	
2876	"		2SC3608	2SC3358	2SC3721				
* 2877	"	2SD826		2SD794					2SD1506
2878	"	2SC2960					2SD1915		2SD1741
2879	"							2SC3240	
2880	"						2SD1009		
2881	"			2SD1007			2SD968		
2882	"			2SD1001			2SD875	2SC3438	2SD1767
2883	"			2SD999			2SD874	2SC3439	2SD1766
2884	"			2SD1000			2SD874		2SD1664
2885	日 電		2SC3233				2SC3403		
2889	"							2SC2133	
2890	"							2SC2134	
2891	"							2SC2609	

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2898	日立					2SC2427 2SC3056			
* 2900	サンケン	2SC3083				2SC3842	2SD917		
2901	日電						2SC1047		
2902	オリジン	2SC3094							
2905	三菱			2SC2915					
* 2906	日電							2SC3104	
2906A	"		2SC2641						
2907	富士電機	2SC3039		2SC2518		2SC2427	2SC2739		2SC3968
2908	日電						2SD1485		
2909	三洋			2SC3478	2SD666		2SC2631	2SC3245	
2910	"			2SC3478		2SC2071	2SC2632	2SC3248	
2911	"			2SC2682	2SD1609		2SC2590		
2912	"			2SC2682	2SD1610		2SC2590		
2913	東芝	2SC3040							
2914	"	2SC3042				2SC2356 2SC3046			
2915	日電							2SC2905	
2916								2SC2630	
2917	日電							2SC2694	
* 2918	"			2SC3282A					
2920	富士通	2SC3085			2SC2819				
2923	松下				2SC1514				2SC3272
* 2924	"	2SC4003	2SC3075						
2925	"	2SC3069							
2926	ローム				2SC1907		2SC1215		
* 2927	日立	2SC2621					2SC2923		2SC3272
2928	"	2SC1308				2SC3060			
2929	富士電機	2SC3448		2SC2518		2SC3056	2SC3971		2SC4205
2930	"				2SC2936	2SC3058A			
2931	三菱			2SC2558 - KA			2SC2991		
2932	"			2SC2559 - KA			2SC2992		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2933	三菱			2SC2850 - KA 2SC3282A			2SC2993		
2934	日立	2SC2621		2SC2688	2SC2611		2SC3063		2SC3272
* 2935	"	2SC2621		2SC2688			2SC3063		2SC3272
2936	"					2SC3058			
2937	新電元	2SC3450			2SC3365	2SC3842	2SC2841		
2938	"	2SC3450			2SC3365	2SC3842	2SC2740		
2939	"	2SC3450				2SC3842	2SC2740		
* 2943	ソニー			2SC2751	2SC2819	2SC3843			
2944	富士電機					2SC3844			
2946	日電		2SC3233			2SC3055	2SC3403		
* 2947	"						2SC3314	2SC2603	2SC1740S
2958	"	2SC3116					2SD1971		
2959	"	2SC3116					2SD1971		
2960	三洋								2SC1740S
2961	富士電機	2SC3450				2SC3842	2SC2740		
2962	"	2SC3449				2SC3947	2SC2841		
2963	新電元	2SD1060		2SC2517	2SD1134		2SD959		2SD2023
2964	富士通	2SC3451			2SC2819 (H)				
2965	"	2SC3451			2SC2819 (H)				
* 2967	日電						2SC3315		2SC2926S
* 2968	"						2SC3314		2SC2058S
2969	富士通			2SC2285A - KA					
2970	オリジン	2SC3039			2SC2613	2SC2359			
2971	"	2SC3042		2SC1870		2SC2359			
2972	"	2SC3085							
2975	"	2SC3087							
2976	"	2SC3090				2SC3061			
2979	日立	2SC3150				2SC3178	2SC3979		
* 2980	"	2SC3153			2SC3322				
2981	"	2SC3153				2SC3061			

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 2982	東芝							2SC3443	2SD1963
2983	"			2SD1033					
* 2984	日電			2SC3537 2SC3538				2SC3105	
* 2985	"			2SC3141				2SC2933	
2986	東芝	2SC2839		2SC945			2SC1359		2SC2058
2987	日電	2SD1047					2SD1706		
2987A	"	2SD1047					2SD1706		
2988	松下							2SC1970	
2989	"							2SC3018	
* 2991	"			2SC2283 - KA				2SC3103	
* 2992	"		2SC2642	2SC2284A - KA				2SC1967	
* 2993	"							2SC2933	
2995	東芝	2SC2839		2SD2785			2SC3314		2SC2058S
2996	"	2SD2814		2SC1009A			2SC2295	2SC3053	2SC2413
* 2997	日電				2SC3721				
2998	三洋						2SC1684		
2999	"			2SC2786			2SC3315	2SC763	2SC2926S
3000	"			2SC1675			2SC1359		2SC2058
3001	三菱			2SC2289 - KA			2SC3108		
* 3005	日立				2SC3016		2SC3130		2SC3837K
3006	東芝			2SC2283 - KA			2SC2685	2SC3020	
3007	"		2SC2655		2SC1212				
3008	日電							2SC2629	
* 3009	"			2SC3815			2SC2685		
* 3010	"			2SC3816			2SC2686		
3011	東芝			2SC3583 2SC3356	2SC3513		2SC3110		
* 3013	日立	2SC3770			2SC2736		2SC2480		2SC3837K
* 3014	"	2SC3772			2SC2733		2SC2845		
* 3015	"	2SC3770			2SC2733		2SC2480		2SC3837K
3016	"	2SC3770		2SC3827			2SC3130		2SC3837K

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3017	三菱		2SC998	2SC2221					
3018	"						2SC2989		
3019	"						2SC3106		
3020	"			2SC2283 - KA			2SC3107		
3021	"			2SC2284 - KA			2SC3108		
3022	"			2SC2285A - KA					
* 3023	日立					2SC3059			
3025	"					2SC3060			
3026	"					2SC3060			
* 3027	"					2SC3061			
3031	富士電機				2SC2981				
3033	"				2SC2981				
* 3034	"			2SC1870					
3035	オリジン	2SC3039			2SC2818	2SC2359			
3036	"	2SC3087			2SC2890				
* 3037	ソニー			2SC2570A 2SC3355	2SC3128		2SC2671(H)		
3038	三洋			2SC2518	2SC2613	2SC3056	2SC2739		2SC4205
3039	"			2SC2335	2SC2898	2SC3056	2SC2739		
3040	"				2SC3365	2SC3842	2SC2841		
* 3041	"	2SC3040		2SC1868	2SC2818	2SC2356 2SC3045	2SC2739		
3042	"			2SC2751	2SC3336	2SC3844	2SC2740		
* 3043	"	2SC3042				2SC2429 2SC2920	2SC2740		
3044	富士通	2SC3449		2SC1868					
3044A	"	2SC3039		2SC1868	2SC2818				
3045	"	2SC3450		2SC1871A	2SC2818				
3046	"	2SC3450			2SC2818				
3047	富士電機	2SC3460							
3048	"	2SC3460				2SC3060			
3049	"	2SC3552			2SC2981	2SC3061			
3050	富士通				2SC2928				

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 厶
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
* 2SC 3051	東 芝				2SC2899				
3052	三 菱	2SC2812	2SC2712	2SC1623	2SC2463		2SD601A		2SC2412K
3053	"	2SC2812	2SC2996	2SC1009A	2SC2776		2SC2778		2SC2413K
3054	松 下				2SD1466				
3055	富 士 通	2SC3446		2SC2333			2SC3868		2SC3968
3056	"	2SC3447		2SC2335	2SC2816		2SC3870		
3056A	"	2SC3083		2SC2335			2SC3870		
3057	"	2SC3042			2SC2898		2SC3871		
3058	"	2SC3094							
3059	"	2SC3458			2SC1922				
3060	"	2SC3460			2SC3342				
3061	"				2SC3412				
3063	松 下								2SC3272
3064	三 洋			μ PA74V					
3065	"			μ PA74V					
3068	"			2SC3615			2SC1317		
3069	"			2SC3615			2SC1685		
3070	"			2SD1581					
3071	"						2SD1211		
3072	東 芝	2SD1805							
3073	"		2SC3076	2SD992			2SD2136		2SD1760
3074	"	2SD1803							
3075	"			2SC3588			2SC3825		
3076	"	2SD1801		2SD1448			2SD2178		2SD1758
3077	松 下			2SC2758	2SC4229				2SC3802K
3078	口 一 厶	2SC2839			2SC3414		2SC2647	2SC2320	
3079	"	2SC2999					2SC2377	2SC763	
3080	"						2SC2636		
3081	"				2SC2512		2SC1215		
3082	"						2SC2480		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3083	三洋					2SC3947	2SC2841		
* 3084	"			2SC1868		2SC3044	2SC2739		
3085	"				2SC2936	2SC3058			
3086	"				2SC2612	2SC3178	2SC2831		
3087	"				2SC2613		2SC2832		
3088	"					2SC3947	2SC2833		
3089	"				2SC3365	2SC3948	2SC2834		
3090	"					2SC3948	2SC3975		
* 3091	"	2SC3088				2SC3060	2SC2658		
* 3092	"	2SC3089				2SC3061	2SC2659		
* 3093	"	2SC3090				2SC3061			
* 3094	"				2SC2820				
3098	東芝	2SC3777		2SC2351	2SC2734		2SC2845		2SC3838K
3099	"	2SC3774		2SC2351	2SC3127		2SC3110		
3101	三菱			2SC2762					
3102	"			2SC2915					
3103	"			2SC2495 - KA					
3104	"			2SC2906A - KA					
3105	"			2SC3283A					
* 3106	松下			2SC2558 - KA				2SC2931	
* 3107	"			2SC2559 - KA				2SC2932	
* 3108	"			2SC2850 - KA				2SC2933	
* 3109	"	2SC3774							
3110	"	2SC3778		2SC3356	2SC3127				
* 3111	"	2SC3776							
3112	東芝			2SC3622			2SD1010		
3113	"			2SC3623			2SD1424		
3114	三洋			2SC2002			2SD889	2SC3581	2SC1740
3115	日電	2SC3143	2SC3324				2SD814		2SC3722K
3116	三洋		2SC2824		2SD669				

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3117	三洋		2SC2481		2SD669		2SC1565		2SD1563A
3119	東芝	2SC3770	2SC3828	2SC2758	2SC4229		2SC2847		
3120	"	2SC3771		2SC3545	2SC2736		2SC2845		
3121	"	2SC4269		2SC3827	2SC2732		2SC2480		2SC3837K
3122	"	2SC3142		2SC2755	2SC2620		2SC2404		
3123	"	2SC3770		2SC3827	2SC4229		2SC2847		2SC4074K
3124	"	2SC4269		2SC2757	2SC2735		2SC2480		2SC3802K
3125	"	2SC4432		2SC2756			2SC2404		2SC2059K
3126	日立	2SC3779	2SC3302						
3127	"	2SC3774	2SC3429	2SC2351			2SC2845		
3128	"	2SC3778	2SC2753				2SC2671(H)		
3129	"		2SC3075	2SC3588					
3130	松下	2SC4270	2SC3120	2SC3545	2SC2736				2SC3838K
3131	富士電機		2SC2914			2SC2964			
3132	日立		2SC3073	2SD1164					
3133	三菱			2SD568					
3134	三洋		2SC2712	2SC1623	2SC2463		2SD601	2SC3052	
3135	"				2SC3390		2SC1685		2SC1740S
3136	東芝	2SC3776			2SC2512		2SC1215		
3137	"				2SC2466		2SC3966		
3138	"	2SC3143		2SC3360			2SD814		2SC4061K
3139	日電							2SC2797	
3140	"							2SC2798	
3141	"							2SC2798	
3142	三洋		2SC3122	2SC1730	2SC2620		2SC2404		2SC3082K
3143	"		2SC3138	2SC3360			2SD814		
3144	"		2SD687		2SD864		2SD836		2SD1932
3145	"		2SD686		2SD768		2SD837		2SD1888
3146	"		2SD635		2SD970		2SD1176		2SD2024
3147	東芝			2SC2917				2SC2694	

*

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 3148	東 芝	2SC3150		2SC3531	2SC2979	2SC3178	2SC3978		
3149	三 洋		2SC3148			2SC3178	2SC3970		
3150	"		2SC3148		2SC2979	2SC3178	2SC3971		
3151	"		2SC2792			2SC3947	2SC4359		
3152	"		2SC2792			2SC3947	2SC4359		
3153	"				2SC3322	2SC3846	2SC3981		
* 3154	"	2SC3151	2SC2790			2SC3059			
* 3155	"	2SC3152	2SC2790			2SC3059	2SD814		
* 3156	"	2SC3153	2SC2791		2SC2928	2SC3060			
3157	日 電		2SC3304				2SC3871		
3158	"	2SC3040	2SC3236		2SC2898	2SC3056A 2SC3057	2SC3870		
3159	"	2SC3042	2SC3344				2SC3871		
3160	"		2SC3304		2SD970				
* 3161	富 士 通		2SC3429	2SC3356	2SC3127 2SC3513				
3162	新 電 元	2SC3446	2SC2552				2SC3869		2SC4205
3163	"	2SC3447	2SC2553			2SC3056A	2SC2739		
3164	"	2SC3450	2SC3306			2SC3842	2SC2740		
3165	"	2SC3446							
3166	"	2SC3447							
3167	"	2SC3450	2SC2914			2SC2356 2SC3046	2SC2740		
3168	"	2SC3455				2SC3058A			
3169	松 下	2SC3038	2SC3309	2SC3569	2SC2612 2SC3056	2SC3056			2SC3969
3170	"	2SC3039	2SC3310	2SC3571	2SC2898	2SC2427 2SC3056			
3171	"	2SC3042	2SC3306		2SC3365	2SC3842			
3173	三 洋		2SD1069				2SD884		
3174	"		2SD1069				2SD885		
3175	"		2SD1069						
3176	"		2SD1069						
3177	松 下	2SC3776	2SC2347						2SC4044S
3178	富 士 通	2SC3458	2SC3148				2SD1390		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3179	サンケン	2SD1060	2SC2562	2SC2516					2SD1778
3180	東芝	2SD895	2SC3180N	2SD1070			2SD1332		
3181	"	2SD1046	2SC3181N	2SD1289			2SD1334		
3182	"	2SD1047	2SC3182N	2SC2987			2SD1335		
3183	三洋		2SC2552						
3184	"		2SC2552						
3185	日電		2SC1001						
3186	サンケン				2SD1085(K)				
3187	松下	2SC3468	2SC2551						2SC3415
3189	三洋		2SD1069				2SD772		
3190	韓国電子	2SC1570	2SC941TM	2SC2000	2SC458		2SC1684	2SC2320	2SC2410
3191	"	2SC1570	2SC2670	2SC2000	2SC3413		2SC3311	2SC2603	2SC2410
3192	"	2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC458		2SC829	2SC710	2SC2058
3193	"	2SC2839	2SC2669	2SC2787	2SC3413		2SC3313	2SC2724	2SC2058S
3194	"	2SC2999	2SC1923	2SC1674	2SC535		2SC1047	2SC763	2SC1809
3195	"	2SC2999	2SC2668	2SC2223	2SC3391		2SC3315		2SC2926S
3196	"		2SC2215		2SC1855		2SC1779		
3197	"	2SC2999	2SC2717	2SC1674	2SC1855		2SC1778		2SC1809
3198	"	2SC1570	2SC1815	2SC2000	2SC2310		2SC2634	2SC2320L	2SC1740
3199	"	2SC1570	2SC2458	2SC2000	2SC3390		2SC3312	2SC1310	2SC1740S
3200	"	2SC2362	2SC2440	2SC1845	2SC2856		2SC2631	2SC1708A	2SC2389
3201	"	2SC2362	2SC2459	2SC2784					2SC2389
3202	"	2SC2274	2SC1959		2SC1213		2SC1317	2SC3580	2SC1741
3203	"	2SD734	2SC2120		2SC1213		2SD592	2SC3580	2SC3377
3204	"	2SD734	2SC2710	2SD1020			2SD1423		2SC3377
3205	"	2SD1247	2SC2236				2SD966	2SC3242A	2SD1384
3206	"	2SC3467	2SC2229		2SC1921	2SC2071	2SC1573	2SC3249	2SC3800
3207	"	2SC3468	2SC2482		2SC2610		2SC1573A	2SC3249	2SC3269
3208	"	2SC1756	2SC1569				2SC1905		
3209	日電	2SC3468	2SC2482		2SC2610		2SC1573A		2SC3269

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 3210	松 下	2SC3277			2SC3365	2SC3842			
3211	"	2SC3089			2SC3322	2SC3947			
3211A	"	2SC3153			2SC3322	2SC3947			
3212	"	2SC3090				2SC3948			
3212A	"	2SC3153				2SC3948			
3214	オ リ ジ ン				2SC2928	2SC3060			
3215	"				2SC2981	2SC3061			
3219	新 電 元	2SC3447							
3220	"	2SC3450							
3221	"	2SC3447							
3222	"	2SC3453							
3223	"	2SC3455							
3224	"		2SD643						
3225	東 芝	2SD1207		2SD1581				2SC3246	
3226	韓 国 電 子	2SD1247	2SC2500				2SD966	2SC3242A	2SD1384
3227	"	2SD438	2SC1627A		2SD667		2SC1059	2SC3244	2SC2061
3228	"		2SC2383						
3229	"	2SC1756	2SC2068		2SC1514		2SC2637	2SC1749	2SC3272
3230	"	2SD1235	2SC1173	2SD795	2SD1133				2SD1505
3231	"	2SC3038	2SC2233						2SD1778
* 3232	日 電	2SC3153	2SC2555			2SC3947	2SC2834A		
3233	東 芝			2SC3631					
* 3234	"	2SC2344		2SC2275A	2SD1138		2SD1264		2SD1763A
* 3235	"	2SC3038			2SC2612		2SC3169		2SC3969
* 3236	"	2SC3039			2SC2613	2SC3056A	2SC3170		2SC4129
* 3237	"	2SD313			2SD1133			2SD1972	2SD1762
* 3238	"	2SC2344		2SC2336	2SD1138		2SD1264		2SD1763A
* 3239	"	2SC3253		2SC2516	2SD1134		2SD1270		2SD1832
3240	三 菱		2SC2879						
3241	"		2SC1764						

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3242	三菱	2SD1247	2SC2500		2SD787		2SD966		2SD1384
3242A	"	2SD1247	2SC2500	2SD1513			2SD966		2SD1384
3243	"	2SD863	2SC2703		2SD789		2SD1303		2SD1292
3244	"	2SD438	2SC1627A		2SD667		2SD1211		
3245	"	2SC2910					2SC2632		2SC3800
3245A	"	2SC3467	2SC2230	2SC1941			2SC2632		2SC3800
3246	"	2SD1247	2SC3225	2SD1581					
3247	"	2SD863	2SC3225	2SD1582	2SD789				
3248	"	2SC2910	2SC2230				2SC2632		
3249	"	2SC2271	2SC2482		2SC2610		2SC1573		2SC3269
3250	松下	2SC1756	2SC1569		2SC2611				
3252	三洋		2SD880	2SC2516A			2SD1268		2SC4007
3253	"		2SC2562	2SC2516A			2SD1270		2SD1720
3254	"		2SD553	2SD569			2SD1271		2SD1580
3255	"		2SC3345			2SC2527			
3256	"		2SC3345						
3258	東芝	2SD1236		2SC2517 2SC4328			2SD961		2SD1896
3259	新電元				2SC2979		2SC3508		
3260	"						2SC3508		
3261	"		2SC2555		2SC3322		2SD1457		
3262	"		2SC3306				2SC3509		
3263	サンケン						2SD1706		
3264	"						2SD1707		
3265	東芝	2SD1048			2SD1101		2SD1328	2SC3440	2SD1781K
3266	"	2SD1246		2SD1513			2SD965		2SD1227M
3267	"								2SD1055
3268	"			2SC3357	2SC3388 2SC4422				
3269	ローム	2SC2271	2SC2482		2SC2610		2SC1573	2SC3249	
3270	"	2SC2271					2SD662	2SC3249	
3271	"	2SC2621	2SC2456	2SC2371	2SC2611		2SC2258		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3272	ローム	2SC2621	2SC2456		2SC2611		2SC1501		
3273	松下		2SC2498						2SC4043S
3274	"	2SC3776	2SC3136		2SC1907				2SC4042S
3275	"	2SC3776	2SC3136						2SC4044S
3276	"		2SC3302				2SC2671		
3277	三洋		2SC2555		2SC3365	2SC3842	2SC2740		
3278	"		2SC2137			2SC2356 2SC3046	2SC2740		
3279	東芝	2SD1246		2SD1513			2SD965		
3280	"						2SD1717		
3281	"						2SD1718		
3284	サンケン	2SD1840					2SD1706		
3285	松下		2SD1431	2SC3533		2SC3845			
3287	"		2SC3137	2SC3358				2SC3019	
3288	"							2SC3019	
3289	"			2SC2558 - KA					
3290	"			2SC2850 - KA					
3291	"			2SC3282A					
3292	三洋		2SD689		2SD1521		2SD836		2SD1647
3293	"		2SD686	2SD1481 2SD1629	2SD1521		2SD1275 2SD836		2SD1647
3294	"		2SD686		2SC1881(K)		2SD1276 2SD837		2SD1932
3295	東芝	2SC3068					2SD601		2SC1740S
3296	"	2SD1459		2SD1587			2SD1264		2SD1763A
3297	"	2SD1348	2SC1173				2SD1444		2SD1762
3298	"	2SC4159		2SD1587			2SD1264A		2SD1763A
3298A	"	2SC4159					2SD1264A		2SD1763B
3298B	"						2SD1264A		2SD1763B
3299	"	2SD1667		2SC3691 2SC4549			2SD1270		2SD1832
3300	サンケン	2SD1840		2SC2750			2SD1706		
3301	東芝		2SC3607	2SC3357	2SC4422				
3302	"			2SC3358	2SC3126 2SC3511		2SC2844		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 3303	東 芝			2SC4331			2SD1256		
* 3304	"						2SD1274B		
* 3305	"	2SC3150							
3306	"	2SC3277			2SC3365	2SC3842	2SC2740		
3307	"					2SC3948	2SC3982		
* 3308	"	2SD1236		2SC4334			2SD1271A		2SD1897
3309	"	2SC3038		2SC3569		2SC3055	2SC2738		2SC3969
3310	"	2SC3750		2SC3158 2SC3570		2SC3056	2SC2739		2SC4129
3311	松 下	2SC2839	2SC2458	2SC2785				2SC4266	2SC1740S
3312	"		2SC2458	2SC2784				2SC1310	2SC1740S
3313	"	2SC2839	2SC2995	2SC2787	2SC3494			2SC2724	2SC2058S
3314	"	2SC2839	2SC2995	2SC2787	2SC3494				2SC2058S
3315	"	2SC2999	2SC2668	2SC2786	2SC3391				2SC2926S
3316	富 士 電 機	2SC3446	2SC2552				2SC2738		2SC3968
3317	"	2SC3447	2SC2553			2SC2427 2SC3056	2SC2739		2SC4205
3318	"	2SC3450	2SC3306			2SC3842	2SC3210		
3319	"	2SC3453	2SC2914			2SC2356 2SC3046	2SC2416		
3320	"	2SC3451				2SC3844	2SC3874		
3321	"	2SC3454	2SD641			2SC2429A 2SC2920			
3322	日 立	2SC3153	2SC3307			2SC3846	2SC2833A		
* 3323	東 芝	2SC3382		2SC1622A			2SC2405		2SC2412K
3324	"	2SC3143		2SC1622A			2SD814		2SC3722K
3325	"	2SC3392		2SD780			2SD602	2SC3441	2SC2411K
3326	"	2SC3661		2SD780			2SD1328		2SC2411K
3327	"	2SC3068					2SD1450		2SC1741S
3329	"						2SC2634		2SC2390
3330	三 洋		2SC2458	2SC2785			2SC3311	2SC2603	2SC1740S
3331	"		2SC1815	2SC2002			2SC1685	2SC3581	2SC1740
3332	"		2SC2383				2SD1526		
3333	東 芝					2SC2071	2SC1473	2SC3249	2SC3415

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SC 3334	東 芝	2SC3468			2SC1921	2SC2071	2SC1573		2SC3269
* 3335	"	2SC3417		2SC2371	2SC2611	2SC2071	2SC2258		2SC3272
3336	日 立	2SC3451	2SC3498			2SC3844	2SC3527		
3337	"			2SC2570A			2SC2671(F)		
3338	"		2SC3301	2SC2954			2SC2671(F)		
* 3339	東 芝	2SC2812		2SC1623			2SD601A		
3340	"	2SC3143		2SC1622A			2SD601A		
* 3341	"	2SC3392		2SD596			2SC2295		
3342	日 立	2SC3465	2SD820			2SC3044A			
* 3343	"	2SC3465	2SD820			2SC3060			
* 3344	東 芝	2SC3040				2SC3044A	2SC3170 2SC2739		
3345	"	2SD1062		2SC3694 2SC4552			2SD1445A		
3346	"	2SD1062		2SC3694 2SC4552			2SD1445A		
3352	松 下	2SC3149	2SC3559			2SC3178			
3352A	"					2SC3178			
3353	"	2SC3150				2SC3178			
3353A	"					2SC3178			
3354	"	2SC3770							2SC4042S
3355	日 電				2SC3512		2SC2671(F)		
3356	"		2SC3606		2SC3513		2SC3829		
3357	"		2SC3607						
3358	"		2SC3608		2SC3511		2SC3791		
3359	ロ ー ム	2SC2274	2SC162	2SC2003			2SC1318A		
3360	日 電	2SC3143	2SC3138				2SD814		
3361	三 洋		2SC2712				2SD601		
* 3362	日 立		2SC3233	2SC3631		2SC3055	2SC3825		
* 3363	"	2SC3149	2SC3405	2SC3632			2SC3824		
* 3364	東 芝	2SC2344					2SD1264		2SD1763A
3365	日 立	2SC3277	2SC3306			2SC3842	2SC2740		
* 3366	"	2SD1236	2SC3257	2SC2516 2SC4328			2SD1274 2SD774		2SD1896

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SC 3367	日 立	2SD1236	2SC3257	2SC2516 2SC4328		2SC2527	2SD1270 2SD961		2SD1896
* 3368	松 下		2SC3137	2SC3358			2SC3369	2SC3019	
3369	"							2SC3019	
3371	"	2SC3090	2SD1279			2SC2429A			
3372	"			2SC2850 - KA/ MA				2SC2932	
3373	日 電		2SC2805						
3374	日 立	2SC3142	2SC3122	2SC2755			2SC2404		2SC2059K
3375	東 芝	2SD545		2SC2001			2SD592		2SC3377
3376	"	2SC3150			2SC3322	2SC3178	2SC3285		
3377	ロ ー ム	2SD545	2SC2655	2SC2001			2SD592		
3378	東 芝		2SC2459	2SC2784			2SD1449		2SC2389
3379	三 菱		2SC3006	2SC2283 - KA/ MA					
3380	日 立		2SC3515	2SC3534			2SD1112		2SC4189
3381	東 芝			μ PA74HA					
3382	三 洋		2SC1815	2SC2002			2SC2634		2SC1740LN
3383	"		2SC1815	2SC2002			2SC2634		2SC1740
3384	東 芝	2SC3451		2SC2751	2SC2819	2SC2964	2SC3527		
3385	"	2SC3451		2SC3435	2SC2819	2SC2964	2SC3527		
* 3386	日 立		2SC3303	2SC4332			2SD2136		2SD1760
* 3387	"	2SC3150	2SD1431			2SC3846	2SC3796		
* 3388	"		2SD1431			2SC3060			
* 3389	三 菱	2SD1246		2SD1513			2SD965		
3390	日 立	2SC3330		2SC2785			2SC3311	2SC2603	2SC1740S
3391	"			2SC2786			2SC3354		2SC2926S
3392	三 洋		2SC3325	2SD780			2SD602	2SC3441	2SC4283
3393	"		2SC3266	2SD780			2SC1423		2SC4282
* 3394	日 立	2SC3330					2SD636		2SC2021
3395	三 洋		RN1404				UN2213	RT1N441C	DTC144EK
3396	"		RN1403				UN2212	RT1N241C	DTC124EK
3397	"						UN221E	RT1N44HC	DTC144WK

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 3398	三 洋		RN1402				UN2211	RT1N141C	DTC114EK
3399	"		RN1204				UN4213	RT1N441S	DTC144ES
3400	"		RN1203				UN4212	RT1N241S	DTC124ES
3401	"						UN421E	RT1N44HS	DTC144WS
3402	"		RN1201				UN4211	RT1N141S	DTC114ES
3403	松 下	2SC3038		2SC3631					
3404	三 菱		2SC2638	2SC2494 - MA					
3405	東 芝	2SC3149					2SC3496		
* 3406	松 下			2SC2850 - KA					
* 3407	"			2SC2559 - KA/ MA					
3408	"		2SC3075	2SC2802					
3409	サンケン	2SC3152	2SC2792			2SC3947	2SC3285		
* 3411	日 立	2SC3465	2SD1279			2SC3061	2SC3371		
3412	"	2SC3465	2SD1279			2SC3061		2SC2603	
3413	"	2SC3330	2SC2670	2SC2785			2SC3311		2SC1740S
* 3414	"	2SC3330		2SC2002			2SD636		2SC2021
3415	ロ ー ム		2SC2551				2SC1473		
3416	三 洋		2SC2456	2SC2682	2SD1610		2SC3946		2SC3272
3417	"		2SC2456	2SC2688			2SC2258A		2SC3272
3418	"		2SC3051	2SC2752			2SC2258B		
3419	東 芝	2SD632K		2SD809			2SC1846		2SD1381
3420	"	2SD1348							
3421	"	2SD600		2SC2690			2SC2590		2SD1563
3422	"	2SD1348		2SD882			2SC2497		2SD1506
3423	"	2SC2911		2SC2682			2SC1953		
3424	"	2SC3417	2SC3334	2SC2688			2SC2258		2SC3271
3425	"			2SC2752			2SD1350		
3426	"	2SD1048					2SD1328		2SD1757K
3427	新 電 元	2SC3254	2SD553				2SD1442A		
3428	"	2SC3255	2SC3345			2SC2527	2SD1443A		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 3429	東 芝			2SC2351	2SC3513		2SC3110		
3430	日 電	2SC3446				2SC3055	2SC3169 2SC2738		2SC3969
3431	"	2SC3447				2SC3056A	2SC4026		2SC4129
3432	"	2SC3449	2SC3562			2SC3056A	2SC2739		
3433	"	2SC3450	2SC3562			2SC3057	2SC3871		
3434	"	2SC3450	2SC3306			2SC3842	2SC3210 2SC2740		
3435	"	2SC3451	2SC3498			2SC3842	2SC3527		
3436	"		2SC2444	2SD374		2SC3058			
3437	東 芝						2SC2295		
3438	三 菱	2SC3646	2SC2882	2SD1006			2SD875		
3439	"	2SC3647	2SC2883	2SD1615			2SD1280		
3440	"	2SD1048	2SC3265	2SD596			2SD1328		2SD1781K
3441	"	2SC3392	2SC3325	2SD780			2SD602		2SC2411K
3442	"	2SC3330	2SC2458	2SC2785			2SC3311		2SC1740S
3443	"	2SD1620	2SC2982	2SD1614			2SD1280		2SD1766
3444	"	2SD1622	2SC2873	2SD1615			2SD874		2SD1898
3445	東 芝		2SC3606	2SC3356	2SC3513 2SC3730		2SC3829		
3446	三 洋		2SC3148			2SC3178	2SD2831		
3447	"		2SC3307				2SC2832		
3448	"		2SC3376			2SC3947	2SC2833		
3449	"		2SC3307			2SC3948	2SC2834		
3450	"		2SC3307			2SC3948	2SC3975		
3451	"					2SC3949	2SC3874		
3452	"		2SD822			2SC3061			
3453	"		2SD1279			2SC3061			
3456	"		2SC3148			2SC3178	2SC3977		
3457	"		2SC3148			2SC3178	2SC3979		
3458	"		2SD1430			2SC3845	2SC3980		
3459	"		2SD1431			2SC3846	2SC3981		
3460	"		2SD1432			2SC3846	2SC3981		

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
2SC 3461	三 洋		2SD1433			2SC3847	2SC3982		
* 3462	"		2SD1431			2SC3060			
* 3463	"		2SD1432			2SC3060			
* 3464	"		2SD1433			2SC3061			
* 3465	"					2SC3061			
* 3466	"		2SD1433			2SC3847			
* 3467	"		2SC2482	2SC3478	2SD1610		2SC2632		2SC3269
* 3468	"		2SC2482	2SC3209			2SC1573A		2SC3269
* 3469	"						2SC1573B		
* 3470	日 立	2SC3330	2SC3113	2SC2785			2SC3312	2SC4266	2SC1740S
* 3471	"	2SC3330	2SC3112	2SC2002			2SC1359		2SC1741A
* 3472	富 士 電 機		2SC3376				2SC4359		
* 3473	日 立	2SD1348	2SC2562	2SC2516			2SD1269 2SD960		2SD1778
* 3474	東 芝						2SD1254		
* 3475	"	2SC3253		2SC3691 2SC4549			2SD1269		2SD1855
* 3476	三 菱		2SC3006	2SC2283-KA/ MA					
* 3477	松 下		2SC3548		2SC3126		2SC3110		
* 3478	日 電	2SC2909	2SC2551				2SC2631		2SC3415
* 3478A	"		2SC2551				2SC1473A	2SC3248	2SC3415
* 3479	三 洋		2SD1425				2SD1439		
* 3480	"		2SD1426				2SD1440		
* 3481	"		2SD1427				2SD1441		
* 3482	"		2SD1428						
* 3483	"		2SD1429				2SD1479		
* 3484	"		2SD1430				2SD1737		
* 3485	"		2SD1431			2SC3846	2SD1391		
* 3486	"		2SD1432			2SC3846	2SD1739		
* 3487	東 芝	2SC3331		2SC945			2SC1685		2SC1740
* 3488	"	2SC3393		2SD1020			2SD1423		2SC1741S
* 3489	日 立	2SC3149	2SC3405		2SD1945		2SC3496		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3490	日立	2SC3446	2SC3148		2SC2979	2SC3178	2SC2832A		
3491	"	2SC3447					2SC4026		
3492	"	2SD1060	2SC2562	2SC2516			2SD1475 2SD1476		2SD1778
3493	"		2SC3124	2SC2755 2SC2758			2SC3077		2SC3837K
3494	"	2SC3330	2SC2996	2SC2785			2SC3313		2SC2058S
3495	三洋		2SC2240	2SC1845			2SC1980		
3496	松下	2SC3184							
3497	東芝	2SC3447		2SC3571		2SC3056A	2SC3170		
3501	日立		2SC3137				2SC3477		
3502	三洋		2SC2376				2SC2258		2SC3272
3503	"		2SC2376				2SC2258		2SC3272
3504	"						2SC2632		
3505	富士電機	2SC3460	2SC3307			2SC3948	2SC2834A		
3506	松下	2SC3458	2SD1430			2SC3845			
3507	"	2SC3460	2SD1431	2SC3765		2SC3846			
3508	"	2SC3089	2SD1432			2SC3846			
3509	"	2SC3090	2SC3307			2SC3847			
3510	日立			2SC2570A			2SC2671(H)		
3511	"		2SC3302	2SC2369			2SC3903		
3512	"		2SC3302	2SC2570A			2SC2671(F)		
3513	"		2SC3429	2SC3356			2SC3829		
3514	日電	2SC3502	2SC1569				2SC2633		
3515	東芝			2SC3544					2SC4189
3518	日電	2SD1803	2SC3303				2SD1256		
3518-Z	"	2SD1804							
3519	サンケン		2SC3280				2SD1706		
3519A	"		2SC3281				2SD1706		
3520	"	2SC3451	2SD1313			2SC3844	2SC3528		
3521	日立		2SC2712				2SC3757		
3522	T D K	2SC3039	2SC3625	2SC2335 2SC3158	2SC2898	2SC3056	2SC3170		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3523	T D K	2SD386		2SC2517			2SD1268A		2SD2023
3524	"	2SC3175		2SC2334 2SC3157					
3525	"	2SC3083	2SC2137		2SC3365	2SC2356	2SC3210		
* 3526	松下	2SC3467	2SC2230		2SD666A		2SC3526(H)	2SC3245	
3527	"	2SC3451		2SC2751	2SC3336	2SC3844			
3529	日電	2SC3447	2SC2553		2SC2816	2SC3056	2SC3170		2SC4205
3531	"	2SC3457	2SC3148		2SC2979	2SC3178	2SC3743		
3532	"	2SC3457				2SC3060	2SC3743		
3533	"	2SC3458	2SC3657			2SC3845	2SC3506		
3534	"	2SC3458	2SC3657		2SC3322	2SC3845	2SC3506		
3535	"	2SC3460	2SD1431			2SC3846	2SC3507		
3536	"	2SC3461	2SD1433			2SC3847			
3540	東芝		2SC3258				2SD1270A		2SD1897
3544	日電	2SC3776			2SC2471		2SC3177		
3545	"	2SC4270			2SC2736 2SC4196		2SC3130		
3546	東芝	2SD1047					2SD1716		
3547	"	2SC3774		2SC3841	2SC3127		2SC3110		2SC3838K
3547A	"	2SC3774		2SC3841			2SC3707		
3547B	"	2SC3774		2SC2351			2SC3707		
3548	"	2SC3778			2SC3126		2SC3477		
3549	富士電機	2SC3150	2SC3148	2SC3531	2SC2979		2SC3353		
3550	"	2SC3152	2SC3657		2SC3322	2SC3947	2SC3211		
3551	"	2SC3153	2SC3657		2SC3322	2SC3947	2SC3211		
3552	三洋						2SC4379		
3553	日立	2SC3393	2SC3488				2SD1423		2SC1741S
3554	日電		2SC3515						2SC4189
* 3555	日立				2SD1945		2SC3496		
* 3556	"						2SD1268		2SC4007
* 3557	"						2SD1268		2SC4007
3558	東芝	2SD1236	2SC3475		2SD1137	2SC2427	2SD1269A		2SD1778

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 3559	東 芝	2SC3752					2SC3743		
3560	"	2SC3749					2SC3169		2SC3969
3561	"	2SC3749					2SC3169		2SC3969
3562	"						2SC3170		
3563	"						2SC3170		
3564	日 電				2SD669		2SC4158		2SD1763
3565	"				2SC1514		2SD1263A		
3566	"						2SD1270		2SD1832
3567	"				2SD669		2SD1264A		
3568	"						2SD1274		
3569	"						2SC3169		2SC3969
3570	"					2SC3056A	2SC3353		2SC4129
3571	"						2SC3170		
3572	"						2SC3170		
3573	"						2SC3353		2SC4129
3574	"						2SC3170		
3575	"						2SC3170		
3576	三 洋		2SC3488		2SD1504		2SD1424		
3577	松 下	2SC3460		2SC3765		2SC3846			
3578	日 立						2SC3757	2SC3052	
3579	新 電 元						2SC3212		
3580	三 菱	2SD400	2SC2703		2SD468		2SC1383		2SC2060
3581	"	2SD863	2SC1627A		2SD789		2SD592		2SC2061
3582	日 電		2SC3605						
3583	"		2SC3606		2SC3730		2SC3904		
3584	"		2SC3608		2SC3721				
3585	"				2SC3730		2SC3904		
3586	"				2SC3721				
3587	"				2SC3721				
3588	"		2SC3075		2SC3129		2SC3496		

*

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3588 - Z	日 電	2SC4003							
3589	三 洋		2SD1069	2SC2353 2SC3158	2SD1163	2SC2427	2SD1274B		
3590	"		2SD1069	2SC2353 2SC3158	2SD1163A		2SC3170		
3591	"		2SD1069	2SC2353 2SC3158		2SC3057	2SC3170		
3592	日 電		2SC3074						
3594	日 立	2SC3401	2SD1279				2SD1175		
3595	三 洋		2SC496		2SC3652		2SC4190		
3600	"						2SC4158		
3601	"						2SC4158		
3602	東 芝	2SC3776		2SC1070(1)	2SC2464 2SC2466				
3603	日 電				2SC3721				
3604	"				2SC3721				
3605	東 芝			2SC3582	2SC3512		2SC2671(F)		
3606	"			2SC3356	2SC3513		2SC3704		
3607	"			2SC3357	2SC4422				
3608	"			2SC3358	2SC3721		2SC3791		
3609	"			2SC4093	2SC4127				
3610	松 下	2SC3781		2SC3514 2SC2275				2SD357	
3611	"	2SC3598							
3612	東 芝						2SC3250		
3613	"	2SC3950					2SC4190		
3614	日 立		2SC3607	2SC2954					
3615	日 電	2SC3069	2SC1627A				2SC2925		
3616	"		2SC2703				2SC2925		
3617	"		2SC2873						
3618	"		2SC2884						
3619	東 芝	2SC3789		2SC1505			2SC3250		2SC3272
3620	"	2SC3790		2SC1505			2SC3250		2SC3272
3621	"			2SC2275			2SD1772		2SD1563A
3622	日 電	2SC3069	2SC1627A				2SD1010		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 人 ROHM
2SC 3622A	日 電	2SC3331	2SC2878				2SD1010	2SC2320	
3623	"		2SC2458				2SD1424		
3623A	"	2SC3330	2SC3327				2SD1424	2SC2603	
3624	"	2SC3689	2SC3326				2SD1030		
3624A	"	2SC2812		2SC3326			2SD1030	2SC3052	
3625	東 芝	2SC3039	2SC3626	2SC2335	2SC2898	2SC3057	2SC3170		
3626	"			2SC3571		2SC3057	2SC3170		
3627	"		2SC3257	2SC3572			2SC3871		
3628	三 菱			2SC2287			2SC2928		
3629	"			2SC2494			2SC2991		
3630	"			2SC2495			2SC3406		
3631	日 電		2SC3233				2SC3403		
3632	"		2SC3405				2SC3970		
3633	三 洋			2SC3535			2SC3212A		
3634	"			2SC3536			2SC3872		
3635	"						2SC3874		
3636	"			2SC3535	2SC3322	2SC3948	2SC3212A		
3637	"			2SC3536		2SC3948	2SC3872		
3638	"					2SC3949	2SC3874		
3639	"			2SC3535			2SD1731		
3640	"			2SC3536			2SD1732		
3641	"			2SC3536					
3642	"			2SC3535		2SC3846	2SC3737		
3643	"			2SC3536		2SC3847	2SC3738		
3644	"			2SC3536			2SC3738		
3645	"		2SC2880				2SD968A		
3646	"		2SC2881		2SD1419			2SC3438	
3650	"			2SD1614			2SD1280	2SC3444	
3651	"						2SD968	2SC3438	
3652	日 立	2SC3950	2SC3613						

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3653	三洋								DTC144ES
3654	"								DTC124ES
3655	"								DTC144WS
3656	"								DTC114ES
3657	東芝	2SC3153		2SC3535	2SC3322	2SC3947	2SD1391		
3658	日立		2SD870				2SD1175		
3659	"		2SD870				2SD1175		
3661	三洋		2SC3326				2SD1030	2SC3052	2SC2411K
3662	東芝			2SC4085	2SC4415				
3663	日電	2SC3774			2SC4464		2SC3110		
3665	東芝						2SD1350		
3666	"	2SD863					2SD973	2SC3243	2SD1225M
3667	"	2SD1207	2SC3668				2SD1051	2SC3242A	2SD1227M
3668	"	2SD1207					2SD2178		2SD1227M
3669	"						2SD2136		2SD1665M
3670	"	2SD1347					2SD1244	2SC3242A	
3671	"	2SD1145					2SD1244		2SD1962M
3672	"	2SD3468					2SD1385		2SC3270M
3673	"						2SD1051		
3674	松下			2SC3604	2SC3721				
3677	東芝			2SC3691			2SD1273		
3678	サンケン	2SC3152	2SC3376	2SC3533	2SC3322	2SC3845	2SC3506		
3679	"	2SC3153	2SC3657	2SC3535	2SC3322	2SC3846	2SC3211		
3680	"			2SC3536		2SC3847	2SC3212		
3681	三洋						2SD1731		
3682	"						2SD1732		
3683	"						2SD1732		
3685	"					2SC3846	2SD1731		
3686	"						2SD1732		
3687	"						2SD1732		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3688	三洋					2SC3847	2SC4096		
3689	"		2SC3326	2SC3624			2SD1030	2SC3052	
3690	日電	2SC3746					2SD1266		2SC4008
3691	"	2SC3746					2SD1270		2SD1832
3692	"	2SC3747					2SD1271		2SD1833
3693	"	2SC3748					2SD1445A		
3694	"						2SD1964		
3695	"						2SD1266A		
3696	"						2SD935		2SD1897
3697	"						2SD1274		
3701	富士通			2SC3218					
3702	"			2SC3660					
3703	新電元	2SC3990							
3704	松下		2SC3606	2SC3356	2SC3513				
3705	三洋		2SD1509	2SD985 2SC4341			2SD946A		2SD1637
* 3706	サンケン	2SC3991							
3707	松下	2SC3774	2SC3547	2SC3663	2SC4464				
3708	三洋		2SC1627		2SD667		2SC1509	2SC3244	
3709	東芝	2SD1669		2SC3694 2SC4552			2SD1964		
3710	"			2SC3694 2SC4552			2SD1964		
* 3711	"	2SC3330		2SC2785	2SC3470		2SC3311A	2SC2603	2SC1740S
3713	"	2SC2812			2SC2463		2SD601A	2SC3052	2SC2412K
3714	新電元	2SC3989	2SD1313				2SC3874		
3715	東芝		2SC3892				2SD1441		
3716	"		2SC3892				2SD1730		
3717	"	2SC2999		2SC3732	2SC3391		2SC3315		2SC4042S
3718	"	2SC3142		2SC3735 2SC2756	2SC2620		2SC2404		2SC3837K
* 3719	松下	2SC3642	2SC2791		2SC2928	2SC3060	2SC3739		
* 3720	"	2SC3644				2SC3061	2SC3738		
3721	日立		2SC3608	2SC3358			2SC3791		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3722	ローム	2SC3143					2SD814		
3723	富士電機	2SC3447	2SC2553	2SC2518	2SC2816	2SC3056	2SC3869		2SC4205
3724	"	2SC3450	2SC3306	2SC3758	2SC3336	2SC3842	2SC3871		
3725	"	2SC3451		2SC3759	2SC3336		2SC3873		
3726	三菱		2SC3225				2SD966		
3727	"			2SD1614			2SD1119		
3728	"	2SD1620	2SC2982	2SD1513	2SD1367		2SD1119		2SD1963
3729	日立	2SC3485					2SD1168		
3730	"			2SC3356			2SC3829		
3731	日電	2SC3393					2SC3315		
3732	"						2SC3315		
3733	"		2SC2236				2SC3941A		
3734	"						2SC3315		
3735	"						2SC3315		
3736	"		2SC2883				2SD874A		
3737	松下	2SC3642		2SC3765		2SC3846			
3738	"	2SC3644	2SC3307			2SC3847			
3739	日電	2SC3392	2SC3325				2SD602A		
3740	"	2SD545	2SC2120				2SD592		2SC3377
3741	"		2SC2710						2SC3377
3742	"		2SC3265						2SD1781K
3743	松下	2SC3752	2SC3559	2SC3531	2SC3924	2SC3178			
3744	日立	2SC3143	2SC3138	2SC3360			2SD1305		
3745	東芝			2SC4093	2SC4126				
3746	三洋		2SC3540	2SC3691 2SC4549			2SD1270		2SD1832
3747	"		2SD1411	2SC3692 2SC4550			2SD1271		2SD1833
3748	"			2SC3694 2SC4552			2SD1964		
3749	"		2SD1571	2SC3531		2SC3056A	2SC3868		
3750	"		2SC3310	2SC3532		2SC3056A	2SC3869		
3751	"			2SC3531		2SC3178	2SC3978		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3752	三洋		2SC3559	2SC3531			2SC3979		
3753	"						2SD1441		
3754	"						2SD1848		
3755	"						2SD1730		
3756	"						2SD1730		
3757	松下			2SC3734				2SC3052	
* 3758	日電					2SC3842	2SC3872		
* 3759	"					2SC3844	2SC3873		
* 3760	"					2SC3842	2SC3872		
* 3761	"					2SC3844	2SC3873		
3762	"						2SD1706		
3763	"					2SC3845	2SC4420		
3764	"					2SC3846	2SC3980		
3765	"					2SC3846	2SC3981		
3766	"					2SC3847	2SC3982		
3769	日立	2SD1886					2SC3728		
3770	三洋		2SC3124	2SC3545	2SC2733		2SC2480		2SC3837K
3771	"		2SC3121	2SC2759	2SC2736		2SC3130		2SC3839K
3772	"		2SC3098	2SC3841	2SC2734		2SC3110		2SC3838K
3773	"		2SC3099	2SC3841	2SC2734		2SC3110		
3774	"		2SC3429	2SC2351	2SC3127		2SC3110		
3775	"		2SC3606	2SC2351	2SC3127		2SC3110		
3776	"		2SC2498	2SC2408			2SC2671(H)		
3777	"		2SC2499	2SC3544			2SC2671(H)		
3778	"		2SC2753	2SC2570A	2SC3128		2SC2671(F)		
3779	"		2SC3605	2SC3355	2SC3510		2SC2671(F)		
3780	"						2SC4190		
3781	"						2SC2633		
3782	"						2SC2633		
3783	東芝	2SC3152		2SC3533		2SC3845	2SC4420		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 厶 ROHM
2SC 3784	三 洋		2SD1509	2SD985 2SC4341			2SD946		2SD1637
3785	"		2SD1509	2SD985 2SC4341			2SD1275		2SD1637
3786	"			2SD1692 2SC4342			2SD1276		
3787	"						2SC1953		
3788	"		2SC3620	2SC2682			2SC2258		2SC3272
3789	"		2SC3620	2SC2688			2SC1501		2SC3272
3790	"		2SC3620				2SC3063		2SC3272
3791	"		2SC3608	2SC3358	2SC3511		2SC3276		
3792	"		2SC1959	2SC2720			2SC2851	2SC3581	
3793	日 立	2SC3772	2SC3098	2SC3841			2SC3707		
3794	松 下		2SC3309	2SC3531					
3795	"		2SC3310	2SC3532		2SC3947			
3795A	"					2SC3947			
3796	"	2SC3089	2SC3657	2SC3535		2SC3947			
3796A	"					2SC3947			
3797	"	2SC3089	2SC2555	2SC3536		2SC3948			
3797A	"					2SC3948			
3798	"			2SC3765		2SC3947			
3798A	"					2SC3947			
3799	"			2SC3766		2SC3948			
3799A	"					2SC3948			
3800	口 一 厶	2SC2910					2SC2632	2SC3245A	
3801	"	2SC3776		2SC1730	2SC2512		2SC1215		
3802	"	2SC3770		2SC2757	2SC2735		2SC2480		
3803	東 芝	2SD1622		2SD780			2SD874	2SC3438	
3804	三 菱			2SC3283A					
3805	東 芝	2SC4003		2SC2802			2SD1249A		
3806	日 立			2SC1988			2SC3110		
3807	三 洋						2SD1273		
3808	"						2SD1273		

*

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3811	松下			2SC2720					
3813	東芝		2SD718	2SD1110			2SD1487		
3820	三洋				2SC3836		2SD1424	2SC2603	
3821	富士電機			2SC3758		2SC3056	2SC3869		2SC4129
3822	"			2SC3758		2SC3056	2SC3869		2SC4129
* 3823	日立	2SD1236		2SC2517 2SC4328			2SD812		2SD1896
3824	松下			2SC3531					
3825	"			2SC2333					
3826	日電			2SC2517			2SD772		2SD1896
3827	"	2SC3770			2SC2735		2SC2480		2SC3837K
3828	東芝			2SC4085	2SC4415				
3829	松下			2SC3356	2SC3513				
3830	サンケン	2SC3449		2SC2335			2SC3870		
3831	"	2SC3450		2SC3536		2SC3948	2SC3872		
3832	"			2SC2335	2SC2898	2SC3057	2SC3870		
3833	"	2SC3451		2SC3435	2SC3336		2SC3873		
3834	"			2SC2334			2SD866A		
3835	"						2SC2486		
3836	日立	2SC3069					2SC3311A	2SC2603	
3837	ローム	2SC3770	2SC3123	2SC3545	2BC2735		2SC3130		
3838	"	2SC3773	2SC3120	2SC2351	2SC2734		2SC3707		
3839	"	2SC3771	2SC3123	2SC3545	2SC2736		2SC3130		
3840	日電						2SC3970		
3841	"	2SC3774	2SC3547A		2SC2734		2SC3707		2SC3838K
3842	富士通			2SC3758			2SC3872		
3843	"			2SC3758			2SC3872		
3844	"			2SC3759			2SC3873		
3845	"			2SC3763			2SC3980		
3846	"			2SC3765			2SC3981		
3847	"			2SC3766			2SC3982		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3848	ローム		2SC2859	2SC1621	2SC2619		2SC2404	2SC3053	
3850	松下	2SC3988		2SD1288					
3851	サンケン	2SC3746	2SD1408	2SC3691			2SD1267		2SC4008
3851A	"				2SD1813		2SD1267A		2SC4008
3852	"			2SC3691			2SD1266		2SD1944
3852A	"			2SD1586			2SD1266A		
3853	"	2SD895		2SD1110			2SC2485		
3854	"	2SD1046		2SD1289			2SD1488		
3855	"	2SD1047		2SC2987			2SD1705		
3856	"			2SC2987A			2SD1718		
3857	"			2SC2987A			2SD1718		
3858	"			2SC2987A					
3859	三洋		RN1411				UN2215	RT1N140C	DTC114TK
3860	"		RN1211				UN4215	RT1N140S	DTC114TS
3861	松下		2SC2548	2SC2750A					
3862	東芝			2SC3841	2SC3867		2SC3130		
3863	三洋		RN1405					RT1N234C	DTC123YK
3864	"		RN1205					RT1N234S	DTC123YS
3865	富士電機	2SC4161	2SC3310	2SC3570	2SC2816	2SC3056	2SC4026		2SC4129
3866	"		2SC3559		2SC2979	2SC3178	2SC3979		
3867	日立	2SC3774	2SC3862	2SC2351			2SC3707		
3868	松下			2SC3569		2SC3055			2SC3969
3869	"			2SC3570		2SC3056			2SC4129
3870	"			2SC3571		2SC3056			
3871	"			2SC3572		2SC3057			
3872	"			2SC3758		2SC3842			
3873	"			2SC3759		2SC3844			
3874	"			2SC3435		2SC3844			
3875	韓国電子		2SC2712				2SD601A	2SC3052	
3876	"		2SC2859	2SC3739			2SD602	2SC3440	

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3877	韓国電子		2SC2713	2SC3360			2SD814		
3878	"		2SC2716	2SC3734			2SC2778	2SC3052	
3879	"		2SC2715	2SC1009A			2SC2295	2SC3052	
3880	"		2SC2714	2SC3734			2SC2404		
3881	"		2SC3125	2SC3734			2SC2404		
3882	"		2SC3124				2SC2480		
3883	日立	2SD1878					2SD1847		
3884	東芝	2SD1885			2SC3729	2SC3846	2SD1739 2SD1885		
3885	"	2SD1886				2SC3847	2SD1850		
3886	"	2SD1886				2SC3847	2SD1850		
3887	"	2SD1885			2SC3883	2SC3846	2SD1739		
3888	"	2SD1886				2SC3447	2SD1850		
3889	"	2SD1886				2SC3847	2SD1850		
3890	サンケン		2SC3497	2SC3574		2SC3056	2SC3870		
3891	東芝	2SD1879					2SD1848		
3892	"	2SD1880					2SD1849		
3893	"	2SD1880					2SD1849		
3894	三洋		2SC3884				2SD1739		
3895	"		2SC3885				2SD1850	RT1N140C	
3896	"		2SC3886				2SD1850		
3897	"						2SC4111		
3898	"				RTN4747M		UN2210	RT1N440C	DTC144TK
3899	"				RTN4747S		UN4210	RT1N440S	DTC144TS
3900	"		RN1410				UN2216	RT1N430C	DTC143TK
3901	"		RN1210				UN4216	RT1N430S	DTC143TS
3902	"		2SC3621	2SC2690A			2SC2803		2SD1563A
3903	松下		2SC3608	2SC3584					
3904	"		2SC3606	2SC3583					
3905	日電						2SD1717		
3906	ローム		2SC2713	2SC1622A	2SC4050		2SD1149		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3907	東芝						2SD1716		
3909	サンケン	2SC3460	2SC3783	2SC3533		2SC3846	2SC3981		
3910	松下	2SC3451		2SC3435		2SC3949			
3911	韓国電子		2SC3324	2SC3360			2SD814		
3912	三洋		RN1402				UN2223		DTD114EK
3913	"		RN1401				UN2222		DTD143EK
3914	"		RN1405				UN2224		DTD123YK
3915	"						UN2221		DTD123EK
3916	"		RN1202				UN4223		DTD114ES
3917	"		RN1201				UN4222		DTD143ES
3918	"		RN1205				UN4224		DTD123YS
3919	"						UN4221		DTD123ES
3920	"		RN1002				UN4223		DTD114EA
3921	"		RN1001				UN4222		DTD143EA
3922	"		RN1005				UN4224		DTD123YA
3923	"						UN4221		DTD123EA
* 3924	日立		2SC3559		2SC2979	2SC3178	2SC3979		
3926	東芝	2SC3774		2SC2351	2SC2734		2SC3707		
3927	サンケン	2SC3450	2SC4157				2SC3975		
3928	三菱	2SC2812	2SC2712	2SC1623	2SC2463		2SD601A		2SC2412K
3929	松下	2SC4211	2SC4116		2SC4254			2SC4155	2SC4081
3929A	"	2SC4211	2SC4116					2SC4155	2SC4102
3930	"	2SC4211	2SC4166					2SC4155	2SC4098
3931	"			2SC4182					2SC4099
3932	"			2SC4182 2SC4183					2SC4100
3933	"			2SC4183					
3934	"			2SC4225					2SC4083
3935	"			2SC4184 2SC4185					2SC4084
3936	"							2SC4258	2SC4098
3937	"			2SC4226					

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 3939	松下	2SD438	2SC1627A	2SC2958	2SD667			2SC3244	2SC2061
3940	"	2SD400	2SC2236	2SD471	2SD789			2SC3243	2SC2060
3940A	"		2SC2655	2SD774				2SC3243	2SD1292
3941	"		2SC2482	2SC3209					2SC3269
3944	"		2SC3298						
3944A	"		2SC3298A						
3945	"	2SC4075			2SC4165				
3946	"	2SC4075							
3947	富士通						2SC3972		
3948	"						2SC3975		
3949	"						2SC3874		
3950	三洋		2SC3613		2SC3657		2SC4190		
3951	"						2SC3611	2SD357	
3952	"						2SC3610	2SD357	
3953	"				2SC4046		2SC4158	2SD358	
3954	"				2SC4046		2SC4158	2SD358	
3955	"						2SC3063	2SC1749	
3956	"						2SC3063		
3958	ユニゾン	2SC3253	2SC2562	2SC2516 2SC4328			2SD812		2SD1720
3959	"	2SD1236L	2SC3258	2SC2516A 2SC4328	2SD1135		2SD812		2SD1896
3960	"		2SD525	2SC2517 2SC4328	2SD1135		2SD866A		
3961	"	2SC3039	2SC2553	2SC2518	2SC2613	2SC3056	2SC2832		2SC4205
3962	"	2SC4106	2SC2535	2SC2518	2SC2816	2SC3056	2SC4026		2SC4205
3963	東芝				2SD1609		2SC2803		
3964	"	2SC3808		2SD1694	2SC1162		2SC2497		
3965	松下	2SC3468	2SC2482	2SC3209					2SC3269
3966	"		2SC2804	2SC1070(1)					
3967	"		2SC3119	2SC2758					
3968	ローム	2SC3038	2SC2552	2SC2333	2SC2612	2SC3055	2SC2738		
3969	"	2SC4160	2SC3309	2SC3569		2SC3055	2SC3868		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 3970	松 下	2SC3749	2SC3561	2SC3531					
3971	"	2SC3749	2SC3561	2SC3531					
3972	"	2SC3750	2SC3497	2SC3532					
3973	"		2SC3626						
3974	"			2SC3766		2SC3948			
3975	"			2SC3766		2SC3948			
3976	"			2SC3766		2SC3949			
3977	"	2SC3751	2SC3559	2SC3531		2SC3178			
3978	"	2SC3752	2SC3559	2SC3531		2SC3178			
3979	"		2SC3559	2SC3531					
3980	"			2SC3764		2SC3846			
3981	"			2SC3765		2SC3846			
3982	"	2SC3992	2SC3307	2SC3766					
3983	ロ ー ム	2SC3330		2SC2000	2SC2308		2SC829	2SC2320	
3984	"	2SC3330	2SC1815				2SC2647	2SC2320	
3985	三 洋						2SD1275		
3986	"		2SD1414				2SD1275		
3987	"		2SD1414				2SD1276		
3989	"		2SC3499						
3990	"		2SC3499						
3992	"		2SC3307				2SC3982		
3995	"						2SC4111		
3999	日 電	2SC4218	2SC2551				2SC1473		
4000	"		2SC3672		2SC1921		2SC1573		
4001	"		2SC3620		2SC2611		2SC2258		
4002	三 洋		2SC2551				2SC1473B		
4003	"		2SC3075				2SC3063		
4004	松 下	2SC3751	2SC3559						
4005	三 洋						2SD1275		
4006	"						2SD1276		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 4007	ローム	2SD1236L	2SD526	2SD743	2SD1135		2SD857		
4008	"		2SD1407	2SD1586			2SD1267A		
4009	"						2SD1205		
4010	"	2SC3331					2SC2647	2SC2603	2SC2021M
4011	"	2SC2839					2SC2206	2SC2724	2SC2063M
4012	"	2SC3330					2SC2206	2SC2724	2SC3078M
4013	"	2SC2799					2SC2377		2SC3079M
4014	"						2SC2636		2SC3080M
4015	"		2SC3672				2SD662B		2SC3270M
4016	"	2SD734					2SD638	2SC3581	2SC1652M
4017	"						2SD1205		2SC1545M
4018	"	2SC2812	2SC2712	2SC1623	2SC2462		2SC2295	2SC3053	
4019	三菱		2SC3075	2SC2371			2SC2258		
4020	サンケン		2SC3148		2SC2979		2SC3979		
4021	"	2SD1883	2SC3376		2SC2979	2SC3845	2SD1737		
4022	"	2SD1885	2SC3783		2SC3322	2SC3846	2SD1739		
4023	"	2SD1887	2SC4028			2SC3847	2SC4111		
4024	"	2SD1669	2SC3346				2SD1445		
4026	松下	2SC4161	2SC3310	2SC3570		2SC3056			2SC4205
4027	三洋		2SC2983	2SC2690A	2SD1081		2SD1771A		
4028	東芝	2SD1887	2SC4028			2SC3847	2SC4096		
4030	三洋						2SC4152		
4031	"						2SC4152A		
4032	ローム	2SD1111					2SD1205		2SC1545
4033	"						2SD958	2SC1914A	
4034	"						2SD661A	2SC1914A	2SC1613A
4035	"						2SD662		
4036	"						2SD662		2SC1651
4037	"	2SD734					2SD638	2SC3581	2SC1652
4038	"	2SD3330					2SD637	2SC2603	2SC2021

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 4039	ローム	2SC2839					2SC2206	2SC2724	2SC2063
4040	"	2SD545	2SC3666				2SD973	2SC3243	2SC2673
4041	"						2SC2636		2SC3080
4042	"		2SC2498	2SC3544			2SC1215		
4043	"		2SC2498	2SC2408			2SC2671H		
4044	"		2SC2498	2SC2026					
4045	"						2SC2671(H)		
4046	"		2SC3963				2SC1953		
4047	三洋		RN1407				UN2214	RT1N144C	DTC114YK
4048	"		RN1207				UN4214	RT1N144S	DTC114YS
4049	"		RN1207				UN4214	RT1N144S	
4050	日立	2SC3143	2SC2713	2SC1622A			2SD1149		DTC3722K
4051	新電元	2SC3446	2SC2552				2SC3869		
4052	"	2SC3749	2SC3309				2SC3869		
4053	"	2SC3447	2SC2553				2SC3869		
4054	"	2SC3750	2SC3310				2SC3869		
4055	"	2SC4164	2SC3625				2SC3870		
4056	"	2SC4107	2SC3626				2SC3870		
4057	"	2SC4107	2SC2555			2SC3842	2SC3870		
4058	"		2SC4157			2SC3843	2SC3872		
4059	"					2SC3844	2SC3874		
4060	"	2SC3988							
4061	ローム	2SC4412							
4062	日電	2SD1196					2SD1634		2SD2025
4064	サンケン	2SD1669	2SC3709	2SC3694			2SD1964		
4065	"		2SC3710	2SC3694			2SD1964		
4066	三洋						UN2210		DTC144GK
4067	"						UN4210		DTC144GS
4068	松下	2SC4406	2SC4246	2SC4183	2SC4259				2SC4082
4069	三洋						UN2217		DTC124GK

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 4070	三 洋						UN4217		DTC124GS
4071	"						UN5531		
4073	サンケン	2SC4161	2SC3310	2SC3570		2SC2427 2SC3056	2SC3353		2SC4129
4074	ロ ー ム	2SC4269	2SC3121	2SC3827	2SC4416		2SC4238		
4075	三 洋						2SC3169		
4076	ロ ー ム	2SC2812	2SC2712	2SC1623			2SC2778	2SC3052	
4077	"	2SC1571					2SC2631	2SC1310	
4078	"	2SC1571					2SC2590	2SC1310	
4079	"	2SC2812					2SD814		
4080	三 洋		2SC3515				2SD1009		
4081	ロ ー ム	2SC4211	2SC4116	2SC1623			2SC3936	2SC4155	
4082	"	2SC4406	2SC4246	2SC4182	2SC4261		2SC4068		
4083	"	2SC4402	2SC4248	2SC4186	2SC4260		2SC3934		
4084	"	2SC4407	2SC4250	2SC4184 2SC4185	2SC4261		2SC3935		
4085	日 電		2SC3828		2SC4415		2SC2480		
4086	"		2SC3828				2SC4239		
4087	"		2SC3828				2SC4239		
4088	"						2SC3707		
4089	"						2SC3707		
4090	"		2SC3828				2SC4239		
4091	"		2SC3745		2SC4464		2SC3707		
4092	"		2SC3609		2SC4126		2SC3704		
4093	"		2SC3609		2SC4126		2SC3829		
4094	"		2SC4321		2SC4127		2SC3904		
4095	"		2SC4325				2SC3904		
4096	松 下	2SC3995	2SC3307						
4097	ロ ー ム		2SC4118	2SC4173			2SC3936		
4098	"	2SC4399	2SC4215	2SC4173			2SC3930		
4099	"	2SC4400	2SC4244				2SC3931		
4100	"	2SC4406	2SC4251	2SC4090	2SC4265		2SC3932		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 4101	ローム		2SC4117	2SC4180			2SD1821		
4102	"		2SC4117	2SC4180			2SD1821		
4103	"	2SC4406	2SC4250	2SC4086	2SC4462		2SC3932		
4104	三洋			2SC2755			2SC2404		
4105	"		2SC2553	2SC2518	2SC2816	2SC2427 2SC3056	2SC3169		2SC4205
4106	"			2SC2335		2SC3056	2SC3170		
4107	"					2SC3057	2SC3210		
4108	"			2SC2751	2SC3365	2SC3844	2SC3171		
4109	"			2SC2751	2SC3336	2SC3844	2SC3527		
4110	"						2SC3528		
4111	松下	2SC3995	2SC3307						
4115	ローム		2SC3267					2SC3242A	
4116	東芝	2SC4211					2SD1819	2SC4155	2SC4081
4117	"						2SD1821		2SC4102
4118	"						2SC3930		2SC4097
4120	三洋						UN2217		DTC124TK
4121	"						UN4217		DTC124TS
4122	"						2SD1847		
4123	"						2SD1849		
4124	"						2SD1849		
4126	日立		2SC3609	2SC4093			2SC3704		
4127	"			2SC4093			2SC3829		
4128	ローム	2SC4211	2SC4116	2SC4177			2SC3936		
4129	"		2SC3310	2SC3570		2SC2427	2SC3353		
4130	サンケン	2SC4161	2SC3626	2SC3571		2SC2427	2SC3212		
4131	"			2SC3905			2SC3910		
4132	ローム	2SC3647							
4133	三洋		RN1206				UN4216		DTC143XK
4134	"		2SD1220	2SD1557			2SC3403		
4135	"		2SD1220	2SD1557			2SC3403		

*

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 4137	ローム	2SC3807					2SC3611		
4138	サンケン		2SC3306	2SC2749		2SC3842	2SC2740		
4139	"	2SC4109		2SC2751	2SC3336		2SC3528		
4140	"			2SC2751			2SC3850		
4141	ローム	2SC4211	2SC4116	2SC4177			2SD1819		
* 4142	日立	2SD1655		2SC3535	2SC3729	2SC3846	2SD1738		
* 4143	"				2SC3883		2SD1738		
* 4144	"			2SC2749	2SC3412	2SC3948	2SD1850		
4145	ローム		2SC3328				2SD1934		
4146	三洋		RN1406						DTC143ZK
4147	ローム	2SC3503	2SC3620	2SC2371			2SC3965		
4148	新電元	2SC3254	2SD1412	2SC2654			2SD1447A		
4149	"	2SC3255	2SC3709				2SD1445A		
4150	"	2SD1212	2SC3709				2SD1964		
4151	"		2SC3709				2SD1964		
4153	サンケン			2SC4335			2SD1271		
4154	三菱	2SC4211	2SC4116				2SD1819A		2SC4081
4155	"	2SC4211	2SC4116	2SC4177			2SD1819A		2SC4081
4157	東芝			2SC2749		2SC3843	2SC3171		
4159	三洋						2SD1772		2SD1763A
4160	"		2SC3309	2SC3570		2SC2427	2SC4442		2SC4129
4161	"		2SC3626	2SC3571		2SC2427	2SC3170		
4162	"			2SC3572		2SC3057	2SC3210		
4163	"					2SC3057	2SC3527		
4164	"						2SC3527		
4165	日立	2SC2621	2SC3620	2SC2688			2SC3063		2SC3272
4166	ローム	2SC4002					2SD1971		
4168	三洋			2SC3735			2SC3611		
4169	"		2SC2655		2SD1978		2SD1198		
4171	"					2SC3947	2SC3971		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 4172	三洋					2SC3947	2SC2833		
4173	日電		2SC4118				2SD1820		2SC4077
4174	"		2SC4117				2SD1821		
4175	"	2SC4443	2SC4116				2SC3938		
4176	"		2SC4213				2SC3938	2SC4154	
4177	"	2SC4211	2SC4116				2SC3936	2SC4155	2SC4081
4178	"	2SC4400	2SC4215				2SC3931		2SC4099
4179	"	2SC4400	2SC4253				2SC3936	2SC4258	2SC4098
4180	"						2SD1821		2SC4102
4181	"	2SC4413					2SD1824		
4181A	"		2SC4116				2SC3938	2SC4154	
4182	"	2SC4406	2SC4251		2SC4265		2SC3932		2SC4100
4183	"		2SC4249		2SC4259		2SC3933		
4184	"	2SC4406	2SC4250		2SC4462		2SC3935		2SC4084
4185	"	2SC4402	2SC4250		2SC4260		2SC3935		2SC4082
4186	"	2SC4402	2SC4252		2SC4261		2SC4239		2SC4083
4187	"	2SC4403	2SC4247		2SC4464		2SC3934		
4188	三洋		2SC2242	2SC3514			2SC4158		
4189	ローム		2SC3515	2SC3554					
4190	松下						2SC2738		
4191	シャープ	2SC3038	2SC2552	2SC2333	2SC2612	2SC3055	2SC3169		2SC3968
4192	"		2SD841		2SC2612	2SC3056	2SC3169		
4193	"	2SC3039	2SC2553	2SC2518	2SC2613	2SC3056	2SC3353		2SC4205
4194	"			2SC2335	2SC2898	2SC3057	2SC3170		
4195	三洋		RN1206				UN4216		
4196	日立	2SC4270	2SC3120	2SC3545			2SC3130		
4197	"	2SC3773	2SC3547	2SC3841			2SC3707		
4198	ローム		2SC3419				2SC1846		
4199	サンケン	2SD1887		2SC3536		2SC3847	2SC3509		
4199A	"	2SD1887				2SC3847	2SC3982		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 4200	東芝	2SC4271					2SC4190		
4201	"						2SC3943		
4202	"						2SC3943		
4203	"	2SC4027					2SC3611		
4204	三洋						2SC3611		
4205	ローム	2SC3038	2SC2553	2SC2518		2SC3056	2SC2832		
4206	富士電機			2SC3535			2SC2841		
4207	東芝	2SC3064					XN1501		FMW1
4208	松下	2SD400	2SC2703						2SC2060
4209	東芝	2SC2812					2SD601A	2SC3052	2SD1782K
4210	"	2SD1935					2SD1328		2SD1781K
4211	三洋		2SC4116	2SC4181 2SC4181A			2SD1918A	2SC4155	2SC2412K
4212	松下	2SC2621	2SC3425	2SC2688					
4213	東芝						2SD1820		
4214	"			2SC4085	2SC4415		2SC2847		
4215	"	2SC4400		2SC4178	2SC4259		2SC3931		2SC4099
4216	三洋		RN1210				UN4216		
4217	"			2SC2688			2SC2258		
4218	"		2SC3333				2SC1473		
4219	"						2SC3353		
4220	"					2SC3842	2SC3170		
4221	"						2SC3169		
4222	"					2SC3947	2SC3972		
4223	"					2SC3845	2SC3978		
4224	"					2SC3845	2SC3979		
4229	日立	2SC4269	2SC3122	2SC2758			2SC3077		
4230	新電元	2SC3457	2SC3148		2SC2979	2SC3178	2SC3978		
4231	"		2SC3559	2SC3532			2SC3978		
4232	"		2SC2792	2SC3533		2SC3845	2SC3980		
4233	"	2SC3457	2SC3148	2SC3531	2SC2979	2SC3845	2SC3979		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 人 ROHM
2SC 4234	新 電 元		2SC3559	2SC3532			2SC3979		
4235	"			2SC3533	2SC3322	2SC3845	2SC3980		
4236	"			2SC3535		2SC3846	2SC3981		
4237	"			2SC3536		2SC3847	2SC3982		
4238	松 下	2SC4406	2SC4215	2SC4182	2SC2735				2SC4100
4239	"	2SC4402	2SC4245	2SC4184	2SC4261				2SC4083
4241	日 電	2SC4106	2SC4315		2SC4126		2SC3704		
4242	富 士 電 機			2SC2335	2SC2898	2SC3056	2SC3870		
4244	東 芝	2SC4400		2SC4183	2SC4259		2SC3931		2SC4099
4245	"	2SC4402		2SC4185	2SC4264		2SC4239		2SC4083
4246	"	2SC4406		2SC4184	2SC4262		2SC3932		2SC4082
4247	"	2SC4404		2SC4186	2SC4264		2SC3934		
4248	"	2SC4404		2SC4186	2SC4264		2SC3934		2SC4083
4249	"	2SC4400			2SC4263		2SC3931		
4250	"	2SC4406		2SC4186	2SC4263		2SC3932		2SC4082
4251	"	2SC4406		2SC4182	2SC4265		2SC3932		2SC4100
4252	"	2SC4401		2SC4184	2SC4262		2SC3935		2SC4084
4253	"	2SC4406		2SC4178	2SC4265		2SC3931		2SC4099
4254	日 立	2SC4211	2SC4116	2SC4177			2SC3936	2SC4155	2SC4128
4255	東 芝	2SC4364		2SC3545	2SC3793		2SC3130		
4258	三 菱	2SC4399	2SC4215	2SC4177			2SC3936		
4259	日 立	2SC4406	2SC4244	2SC4183			2SC3932		
4260	"	2SC4404	2SC4247	2SC4186			2SC3934		2SC4083
4261	"	2SC4402	2SC4245	2SC4185			2SC4239		2SC4084
4262	"	2SC4402	2SC4245	2SC4186			2SC4239		
4263	"	2SC4407	2SC4249	2SC4185			2SC3932		
4264	"	2SC4404	2SC4247	2SC4186			2SC3934		2SC4083
4265	"	2SC4406	2SC4251	2SC4182			2SC3932		2SC4100
4266	三 菱	2SC3330	2SC2458	2SC2785			2SC1359		
4269	三 洋		2SC3121		2SC2735		2SC2480		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC 4270	三洋		2SC3120		2SC2734		2SC3707		
4271	"		2SC3613				2SC4190		
4272	"		2SC2873	2SD1615			2SD874A		2SD1898
4273	富士電機	2SC4105	2SC2553	2SC2518	2SC2816	2SC3056	2SC4026		2SC4205
4274	"	2SC4107				2SC3057	2SC3871		
4275	"		2SC3306	2SC2749		2SC3842	2SC3872		
4276	"	2SC4109		2SC2751	2SC3336	2SC3843	2SC3874		
4277	ローム						2SC3577		
4278	"			2SC2987A			2SC3210		
4284	東芝					2SC3061			
4285	"					2SC3061			
4286	"	2SD1886				2SC3847	2SD1850		
4287	"	2SD1887				2SC3847	2SC4111		
4288	"	2SC3995					2SC3910		
4289	"	2SC3996					2SC3910		
4290	"	2SC3997							
4291	三洋						2SD1730		
4292	"						2SD1731		
4293	"						2SD1730		
4294	"						2SD1731		
4295	ローム						2SD1971		
4296	サンケン					2SC3842	2SC3871		
4297	"	2SC4423				2SC3844	2SC3873		
4298	"	2SC4425				2SC3844	2SC3874		
4299	"					2SC3845	2SC3979		
4300	"					2SC3846	2SC3981		
4301	"					2SC3846	2SC3982		
4302	"					2SC3846	2SC3981		
4303	"					2SC3846	2SC3981		
4303A	"	2SD1885				2SC3846	2SC3981		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 4304	サンケン	2SC3752	2SC3559			2SC3178	2SC3982		
4305	日 電	2SD1668	2SD1412				2SD1680		
4306	三 洋			2SC4333			2SD1257		
4309	松 下		2SC3307						
4310	新 電 元						2SC3507		
4311	"						2SC3507		
4312	"	2SC3460		2SC3535			2SC3508		
4313	"	2SC3552		2SC3536			2SC3509		
4314	"						2SC3910		
4315	東 芝			2SC4093 2SC4094	2SC4127		2SC3829		
4316	"			2SC3582					
4317	"			2SC3583					
4319	"			2SC3584					
4320	"			2SC4094					
4321	"			2SC4227					
4322	"			2SC3585					
4323	"			2SC3586					
4324	"			2SC4095					
4325	"			2SC4228					
4326	ロ ー ム	2SC3142	2SC3718		2SC2735		2SC2847		
4327	サンケン		2SD1412				2SD1444		
4328	日 電		2SC3258				2SC3869		2SD1896
4329	"		2SD843				2SC3870		
4330	"		2SC3346				2SC3871		
4331	"	2SD1816	2SC3303				2SC3869		
4332	"	2SD1816	2SC3303				2SC3869		
4333	"						2SC3870		
4334	"						2SC3869		2SD1897
4335	"		2SD1411				2SC3870		
4336	"		2SC3710				2SC3871		

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 厶
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SC 4337	日 電	2SD1800			2SC2871		2SD1260		
4338	"	2SD1800			2SD1465		2SD1260		
4339	"						2SD1261		
4340	"	2SD1914			2SC2324(K)		2SD1748		
4341	"	2SD1914			2SD2019		2SD1748		
4342	"						2SD1749		
4343	"						2SD1750		
4344	"						2SD1750		
4345	"				2SD1520		2SD1749		
4346	"						2SD1749		
4347	"	2SD1838					2SD1276		
4348	"	2SD1829					2SD1276		
4349	"	2SD1830					2SD1634		
4350	"	2SD1196					2SD1634		
4351	"	2SD1838					2SD1633		
4352	"	2SD1829					2SD1633		
4353	"						2SD1634		
4354	口 一 厶						2SC3825		
4355	"						2SD1251		
4356	三 菱	2SD1207	2SC3328						
4357	"	2SD1623	2SC2873						
4359	松 下	2SC3458				2SC3845			
4360	三 洋						UN221F	RT1N432C	DTC143XK
4361	"						UN4216	RT1N432S	DTC143XS
4362	"		RN1401	FA1L3M			UN221L	RT1N431C	DTC143EK
4363	"		RN1201	BA1L3M			UN421L	RT1N431S	DTC143ES
4364	"		2SC4255		2SC4197		2SC3707		
4365	"		2SC3862		2SC2734		2SC3707		
4366	日 立	2SC3661					2SD602		
4367	"	2SC3776							

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC 4368	韓 国 電 子	2SC4159	2SC3296	2SD1587			2SD1772		
4369	"		2SC3677	2SD1585			2SD1268		2SD1762
4370	"	2SC4159	2SC3298	2SD1587			2SD1772		2SD1763A
4371	"	2SC4161	2SC3310	2SC3570		2SC3056	2SC3353		2SC4129
4372	"	2SC3645	2SC2880	2SC2780			2SD1009		
4373	"	2SC3646	2SC2881	2SD1007			2SD968		
4374	"		2SC2882	2SD1001			2SD875	2SC3438	2SD1767
4375	"	2SD1619	2SC2883	2SD1950			2SD1280		2SD1766
4376	"	2SD1619	2SC2884	2SD999			2SD874	2SC3444	2SD1664
4377	"	2SD1621	2SC2982	2SD1614			2SD1119		2SD1963
4378	三 洋		2SC3620	2SC2688			2SD1971		
4379	松 下	2SC4109							
4383	富 士 電 機						2SC2841		
4389	三 洋		2SC3225					2SC3246	
4390	"							2SC3439	
4391	松 下		2SC3669						2SD1863
4392	東 芝			2SC4226	2SC4537				
4393	"	2SC4404		2SC4225	2SC3126				
4394	"	2SC4405		2SC4226	2SC4593				
4397	三 洋		RN1303	GA1F4M				RT1N241M	DTC124EV
4398	"		RN1302	GA1A4M				RT1N141M	DTC114EV
4399	"		2SC4215	2SC2756	2SC3374			2SC4258	2SC4099
4402	"		2SC4245	2SC4571	2SC4197				
4405	"		2SC4393	2SC4225	2SC3127				
4408	東 芝	2SC4486						2SC4356	2SD2069
4409	"	2SD1623						2SC4357	2SD2126
4410	松 下		2SC4247		2SC4464				
4413	三 洋		2SC4116	2SC1623				2SC4155	
4415	日 立		2SC3828	2SC4085					
4416	"	2SC3773	2SC3862						

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 13	松下		2SD867	2SD1110	2SD124A(H)				
* 14	"		2SD867	2SD1110	2SD124A(H)				
* 15	サンケン		2SD867		2SD124A(H)				
* 16	"		2SD867		2SD125A(H)				
* 17	"		2SD867	2SD1110	2SD126(H)				
* 18	"				2SC681A				
* 26	三菱	2SD895			2SD124A(H)				
* 26A	"				2SD125A(H)				
* 26B	"				2SD125A(H)				
* 26C	"				2SD125A(H)				
* 28	ソニー	2SD314		2SD294	2SD1135				2SD2023
* 29	"	2SD314		2SD294	2SD1135				2SD2023
* 41	東芝		2SD797	2SD151					
* 43	"		2SC1959						
* 43A	"		2SC1815						
* 44	"		2SC1815				2SC829		
* 45	ソニー	2SD895		2SD74 2SD1110			2SD917		
* 46	"	2SD895		2SD74 2SD1110			2SD917		
* 47	"	2SD895		2SD73 2SD1110					
* 48	富士通	2SD895	2SD867		2SD125A(H)		2SD1264		
* 49	ソニー		2SD867		2SD125A(H)		2SD1264		
* 50	富士通・日立		2SD867						
* 51	ソニー		2SD867						
* 52	サンケン		2SD867		2SD125A(H)				
* 53	富士通		2SD797	2SD151	2SD125A(H)				
* 54	"		2SD797	2SD151	2SD125A(H)	2SD1041			
* 56	ソニー		2SC782		2SC681A		2SD917		
* 57	三菱	2SD313	2SD880		2SD1135		2SD1266		2SD2023
* 58	"	2SD313	2SD880		2SD1135		2SD1266		2SD2023
* 59	"	2SD895	2SD867						



型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 60	三菱	2SD895	2SD867	2SD1110			2SD917		
* 67	三洋		2SD428	2SD1110					
* 68	"		2SD428	2SD1110			2SD1485		
* 70	日電	2SD330	2SD877		2SD124A(H)		2SD1266		2SD1505
* 71	"	2SD330	2SC783		2SD124A(H)		2SD1264		2SD2023
* 72	三洋						2SC2497		
* 73	日電	2SD895	2SD867						
* 74	"	2SD895	2SD867				2SD917		
* 75	日立		2SC1815						
* 75A	"		2SC1815				2SC828A		
* 77	"		2SC1959						
* 77A	"		2SC1815				2SC828A		
* 78	日電	2SD330	2SD880						2SD2023
* 78A	"								
* 79	"	2SD330							2SD2023
* 80	サンケン	2SD895	2SD867		2SD124A(H)				
* 81	"	2SD895	2SD867		2SD124A(H)				
* 82	"	2SD895	2SD867		2SD125A(H)				
* 83	"	2SD895	2SD867		2SD126(H)		2SD917		
* 84	"	2SD895			2SD126(H)		2SD917		
* 88	ソニー		2SD425				2SD1488		
* 90	サンケン	2SD313	2SD877		2SD124A(H)		2SD1266		2SD1761
* 91	"	2SD313	2SD877		2SD124A(H)		2SD1266A		2SD1761
* 92	"	2SD313	2SD877		2SD125A(H)	2SD1039	2SD1264		2SD1761
* 93	"	2SD313			2SD126(H)	2SD1039	2SD1264A		2SC4008
* 94	"	2SD313			2SD126(H)				2SC4008
* 96	日立		2SC2120		2SD467				
* 100	東芝		2SC1959						
* 100A	"		2SC1815						
* 101	"		2SC497						

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 〇
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SD 102	東 芝	2SD386	2SD877			2SD1039			
* 103	"	2SD314	2SD877						
* 104	"		2SC1959						
* 105	"		2SC1959						
* 107	"			2SD411			2SD1485		
* 108	"			2SD411			2SD1485		
* 110	"		2SD867	2SD1110	2SD341(H)	2SD1040			
* 111	"		2SD867	2SD1110	2SD341(H)				
* 113	"		2SD797			2SD1041			
* 114	"		2SD797						
* 116	富 士 通			2SD1110	2SD125A(H)	2SC2522			
* 117	"			2SD1110	2SD126(H)	2SC2523			
* 118	東 芝		2SD867	2SD1110		2SD1040			
* 119	"		2SD867	2SD1110					
* 120(H)	日 立		2SD525	2SD78			2SC1398		2SD2061
* 121(H)	"		2SD525	2SD78			2SC1398		2SD2061
* 122	"	2SD330	2SD526	2SD79			2SD1266A		2SD2061
* 123	"	2SD330		2SD79			2SD1264		2SD2061
* 124	"	(2SD895)	2SD867	2SD73	2SD124A(H)		2SD1485		
* 124A(H)	"		2SD867	2SD73			2SD1485		
* 125	"	(2SD895)	2SD867	2SD73	2SD125A(H)				
* 125A(H)	"		2SD867	2SD73					
* 126	"		2SD867	2SD1110					
* 129	東 芝	2SD387	2SD877		2SD1135	2SD1039	2SD1264		2SC4008
* 130	"	2SD314	2SD877		2SD1135				2SD2061
* 131	"	(2SD895)		2SD1110					
* 132	日 電		2SD797						
* 136	富 士 通	2SC1755	2SC515A				2SC2085		2SC3272
* 137	"	2SC1755	2SC515A				2SC2085		2SC3272
* 138	"		2SC782		2SD1138				



型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SD 139	富士通		2SC782						
* 141	日電	2SD330	2SD880		2SD124A(H)		2SD1266		2SD2061
* 142	"	2SD330	2SD880		2SD124A(H)		2SD1266		2SD2061
* 143	"		2SD880		2SD125A(H)				2SD2061
* 144	"		2SD880		2SD125A(H)		2SD1264		2SD2061
* 146	富士通	2SD330	2SD880	2SC1161	2SD125A(H)		2SD1266		2SD2061
147	"	2SD330	2SD880	2SC1161			2SD1266A		2SD2061
148	"	2SD330	2SD880	2SC1161					2SD2061
149	"		2SC512	2SD78			2SC2497		2SD2061
* 150	日電	2SD325	2SD880				2SD1264		2SD2061
151	"		2SD425		2SC341(H)	2SC2522			
* 152	"		2SD526		2SD1138		2SD1264A		2SC4008
* 154	"	2SD330	2SD526						2SD2061
* 155	"		2SD526						2SD2061
156	富士通	2SC1755	2SC515A						2SC3272
157F	"	2SC1755	2SC515A						2SC3272
158	"	2SC1755	2SC783		2SD1138				
159	"	2SC1755	2SC782				2SD859		
160	"	2SD313	2SC783		2SD1138		2SD859		2SD2061
161	"		2SD867		2SD126(H)				
* 162	"						2SC828		
* 163	サンケン		2SD797		2SD124A(H)				
* 164	"		2SD797		2SD125A(H)				
* 165	"		2SD867		2SD126(H)				
* 166	"				2SD126(H)				
168	富士通		2SD867	2SD411	2SD650(H)				
* 170A	日立		2SC2120		2SD468			2SC3580	
172	富士通		2SD867		2SD125A(H)				
173	"		2SD867		2SD126(H)				
174F	"	(2SD895)	2SD867	2SD73	2SD124A(H)				

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 175	富士通	(2SD895)	2SD867	2SD74	2SD125A(H)				
176	"		2SD86		2SD126(H)				
177	"		2SD867		2SD126(H)				
* 179	日電		2SD642						
* 180	"	2SD895	2SD428				2SD1485		
* 181	"		2SD867		2SD341(H)				
181A	"		2SC2139		2SD341(H)				
* 182	富士通	2SD325	2SD524	2SD79	2SD120(H)		2SC1398		2SD2061
* 183	"	2SD325	2SD524	2SD79	2SD121(H)		2SC1398	2SD357	2SD2061
* 184	"	2SD330	2SD877	2SD79	2SD120(H)		2SD1266A		2SD2061
* 185	"	2SD330	2SD877	2SD79	2SD121(H)				2SD2061
* 188	日電		2SD428						
* 189	松下	2SD895	2SD428						
* 189A	"	2SD895	2SD428						
* 190	日立	2SC1755	2SC515A						2SC3272
* 191	東芝		2SC732						
* 192	"		2SC732						
* 193	"		2SC366(G)						
* 194	"		2SC366(G)						
* 195	富士通						2SC829		
* 196	"		2SD797	2SD151	2SD125A(H)				
* 196A	"		2SD797		2SD125A(H)				
* 197	"		2SD797	2SD375	2SD126(H)				
* 197A	"		2SD797		2SD126(H)				
* 198	松下		2SC782		2SD1138		2SD859		
* 199	"		2SD818				2SC3552		
* 200	"		2SD818				2SD1390 2SD1735		
* 201	サンケン	2SD895	2SD867		2SD125A(H)		2SD917		
* 202	"	2SD895	2SD867	2SD1110	2SD125A(H)		2SD917		
* 203	"	2SD895	2SD867	2SD1110	2SD126(H)				

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 204	日電	2SD325	2SC496				2SC1226A		2SD1378
* 205	"	2SD325	2SC496				2SC2497	2SD357	2SD1378
* 206	新電元		2SD797		2SD124A(H)				
* 207	"		2SD797		2SD125A(H)				
* 208	"		2SD797		2SD126(H)				
* 211	サンケン		2SD867		2SD126(H)				
* 212	"		2SD867		2SD126(H)				
* 213	"		2SD867		2SD126(H)				
* 214	"		2SD867		2SD126(H)	2SD1040			
* 215F	富士通	2SD400	2SC512	2SC1008A	2SD667		2SC2497		2SD1380
216F	"	2SD400	2SC512	2SC1008A	2SD667		2SC2497		2SD1380
* 217	日電	2SD895	2SD425			2SC2522			
* 218	"	2SD895	2SD425			2SC2523			
* 219	サンケン		2SC510	2SC1008A	2SD667		2SC2497		2SD1382
* 220	"		2SC510	2SC1008A	2SD667		2SC2497	2SD357	2SD1382
* 221	"		2SC510	2SC1008A	2SD667		2SC2497	2SD357	2SD1382
* 222	"	2SD325	2SC524	2SD79	2SD1138		2SC1226		2SD2061
* 223	"	2SD325	2SC524	2SD79	2SD1138		2SC1398		2SD2061
* 224	"	2SD325	2SC522	2SD79	2SD1138		2SC1398A		2SC4008
* 226	松下		2SD877		2SD1135		2SD1266 2SD1985		2SD1505
* 226A	"		2SD877		2SD1135		2SD1266A 2SD1985A		2SD1505
* 226B	"		2SD877		2SD1135	2SD1039	2SD1266A 2SD1985A		
* 227	日電	2SD734	2SC1959		2SD467		2SC2497	2SC3580	2SD1741
* 228	"	2SD734	2SC2120		2SC1213		2SC2497	2SC3580	2SD1741
234	東芝	2SD313	2SD880	2SD795	2SD1135		2SD1266	2SD1972	2SD2023
235	"	2SD313	2SD880	2SD795	2SD1135		2SD1266	2SD1972	2SD2023
* 236	サンケン	2SD325	2SC510	2SC2275	2SD1138		2SC1226		2SD1382
* 237	"	2SD325	2SC510	2SC2275	2SD1138		2SC1398		2SD1382
* 238	"	2SD325	2SC510	2SC2275	2SD1138		2SC1398A		2SD1382
* 241	"		2SD877	2SD362	2SD124A(H)				2SD1855

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD 242	サンケン		2SD877	2SD362	2SD124A(H)		2SD1485		2SD1855
*	243	"		2SD877	2SD362	2SD125A(H)				2SC4008
*	244	"			2SD362	2SD125A(H)		2SD917		2SD1897
*	246	松下		2SD820		2SC1413				
	247	芝 電	2SD895	2SD428						
	249	富士通		2SD867						
	250	"		2SD867						
	251	"		2SC779						
*	254	日 電	2SD331	2SD880		2SD1135		2SD1266A		2SD2061
*	255	"	2SD330	2SD880		2SD1135		2SD1266A		2SD2061
*	256	サンケン		2SD880		2SD124A(H)				2SD1855
*	257	"		2SD877		2SD124A(H)		2SD1485		2SD1855
*	258	"		2SD877		2SD125A(H)				2SC4008
*	259	"		2SD877		2SD125A(H)		2SD917		2SD1897
	260	芝 電	2SD895							
*	261	日 電	2SD734	2SC2120		2SD468			2SC3580	2SC1741
*	262	ソ ニ ー			2SD535					
	265	オリジン		2SD811			2SC2356		2SD394	
	266	"					2SC2356		2SD394	
	271	"		2SD811			2SC2359			
	272	"		2SD811			2SC2359			
	273	"		2SD811			2SC2359		2SD394	
	274	"		2SD811			2SC2359		2SD394	
*	283	日 電		2SD867						2SD1832
*	284	"		2SD867						2SD1832
*	285	"		2SD428						2SD1832
*	286	"		2SD425			2SC2522			
*	287	"	2SD1047	2SD425			2SC2523			
*	287C	"		2SD425						
*	288	"	2SD330	2SD880		2SD1135	2SC2528		2SD1972	2SD2061

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SD 289	日電	2SD331	2SD880		2SD1135	2SC2528		2SD1972	2SD2061
* 290	ソニー		2SD867		2SD1135				2SD1897
* 291	"	2SD313	2SD880		2SD1135				2SD2061
* 292	"	2SD313	2SD880		2SD1135				2SD2061
* 293	オリジン					2SC3061			
* 294	"					2SC3061			
* 297	日電	2SD613	2SD867		2SD126(H)				2SC4008
* 298	三洋		2SC792						
* 299	松下		2SD820		2SC1413		2SD1391		
* 300	"		2SD820		2SC1413		2SD1391		
* 301	富士通		2SD867	2SD411	2SD472(H)				
* 310	オリジン					2SC2429			
* 311	"					2SC2920			
* 312	松下		2SD818				2SC3353		
* 313	三洋		2SD526	2SD795	2SD1135		2SD317		2SD2023
* 314	"		2SD526		2SD1135		2SD318		2SD2023
* 315	"		2SD526		2SD1135		2SD1266A		2SD1855
* 316	ソニー		2SD427			2SC2522			
* 317	松下	2SD313	2SD526	2SD795	2SD1135		2SD1266 2SD1985		2SD2023
* 317A	"	2SD313	2SD526	2SD795	2SD1135		2SD1266A 2SD1985A		
* 318	"	2SD314	2SD526		2SD1135		2SD1266 2SD1985		2SD2023
* 318A	"	2SD314	2SD526		2SD1135		2SD1266A 2SD1985A		
* 319	"						2SD1488		
* 319A	"		2SD428				2SD1488		
* 320	三洋		2SC792			2SC825			
* 321	松下	2SC3636	2SC1617		2SD126(H)	2SD417	2SD1680		
* 322	日電		2SD428			2SC2522			
* 323	"		2SD425			2SC2523			
* 324	松下	2SC1755					2SC2058	2SC1749	2SC3272
* 325	三洋		2SC1173	2SD288	2SC1162		2SC1226	2SD360	2SD2023

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 326	ソニ一		2SC1617						
* 327	日電	2SD734	2SC1959		2SD467				2SC1741
* 328	"		2SC1626						2SD1292
* 329	富士通			2SD78					2SD1292
* 330	三洋		2SC790	2SD795	2SD1135		2SD389		2SD2023
* 331	"		2SC790(LB)		2SD1135		2SD390		2SD2023
* 334	松下	2SD895	2SD428				2SD1486		
* 335	日電	2SD314	2SD428					2SC3581	
* 336	"	2SD400	2SC2120		2SC1213A	2SC2024			2SC1741
* 338	ソニ一		2SD428	2SD1110		2SC2522			
* 339	"		2SD427			2SC2522			
* 340	"		2SD425			2SC2522			
* 341	日立		2SD867			2SD1040			
* 342	ソニ一	2SD313	2SD880	2SD568	2SD1135	2SD1035		2SD1972	2SD2023
* 343	"	2SD314	2SD880		2SD1135	2SD1035		2SD1972	2SD2023
* 344	"	2SD313	2SD880	2SD568	2SD1135	2SD1035		2SD1972	2SD2023
* 345	"	2SD314	2SD880		2SD1135	2SD1035		2SD1972	2SD2023
* 346	"		2SD526		2SD1135				2SD1720
* 347	"		2SD526		2SD1135				2SD1720
* 348	三洋				2SC1413A				
* 349	日電		2SC1815		2SC458			2SC2320	2SC2412K
* 350	松下	2SC3636			2SC1413A		2SD1577 2SD1739		
* 351	"		2SD811			2SC2388	2SC2833		
* 352	"				2SD467				
* 353	三洋		2SD428	2SD1110	2SC681		2SD334		
* 355	三菱	2SD400	2SC2120	2SC2001	2SD468	2SC2024	2SA683	2SD1447	2SC2060
* 356	"	2SD600	2SC1626	2SC2275	2SD667			2SD357 2SD358	2SD1382
* 357	"	2SD600	2SC1625	2SC2275	2SD667			2SD1873	2SD1563
* 358	"	2SD600K	2SC1624	2SD401A	2SD667			2SD1874	2SD1563
* 359	"	2SD612	2SD880		2SC1162			2SD1871	2SD1380

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 360	三菱	2SD612	2SD880		2SC1162		2SC1226A	2SD359	2SD1380
* 361	"	2SD612	2SD880	2SD794	2SC1162		2SC1398		2SD1563
* 362	日電	2SD613							2SD1896
* 363	"		2SC2220						
* 363A	"		2SC2204			2SC2366			
* 364	"		2SC2204			2SC2366			
* 365	松下	2SD313	2SD880	2SD568	2SD1135		2SD1266		2SD2023
* 365A	"	2SD313	2SD526	2SD288	2SD1135				2SC4007
* 366	"	2SD314	2SD880		2SD1135		2SD1266		2SD2023
* 366A	"	2SD313	2SD526	2SD289	2SD1135				2SC4007
* 367	"				2SD467				
* 368	三洋		2SD820		2SC1413		2SD380		
* 369	東芝		2SD867		2SD341(H)		2SD319		
* 370	"		2SD427						
* 371	"	2SD895	2SD716				2SC1667		
* 372	日電		2SC2220						
* 373	"		2SC2220						
* 373A	"		2SC2204			2SC2366			
* 374	"		2SC2204			2SC2366			
* 375	"	2SD1047	2SD867		2SC1343(H)	2SC2523			
* 376	"		2SC2139		2SC1343(H)				
* 377	"		2SC2139			2SC2356			
* 378	"	2SD330	2SC512		2SD121(H)		2SA546A		2SD2061
* 379	松下	2SD895					2SD1267		
* 380	"	2SC3636	2SD820		2SC1413A		2SD1850		
* 381	日電	2SC2344	2SC1624		2SD1138	2SC2528			2SD1562
* 382	"	2SC2344	2SC508		2SD1138	2SC2528			2SD1562
* 383	日立		2SC2137			2SC2388			
* 384	新電元				2SD650(H)				
* 385	"				2SD650(H)				

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SD 386	三洋		2SC2073	2SD401A	2SD1138				2SD1562
386A	"		2SC2073	2SC2336					2SD1562A
387	"		2SC2073	2SD402A	2SD1138				2SD1562
387A	"		2SC2073						2SD1562A
* 388	日電		2SD427			2SC2523			
* 389	松下	2SD313	2SD526	2SC2516	2SD1138		2SD1266		2SD1778
* 390	"	2SD314	2SD526		2SD1138		2SD1266 2SD1985		2SD2023
* 390A	"	2SD314	2SD526	2SD289	2SD1133	2SD1035	2SD1266A 2SD1985A		2SC4007
* 392	三菱	2SC2274	2SC2120	2SC2001	2SC1213		2SC1317	2SC2320	2SD1468
* 393	"		2SD640	2SC1871A		2SC2356			
* 394	"		2SD640			2SC2356			
* 395	"		2SD641			2SC2356			
* 396	日立				2SD650(H)	2SC2920			
400	三洋		2SC2120	2SD471	2SD467		2SC1383	2SD1447	2SC2060
* 401	日電	2SD1459	2SC1669		2SD1138				2SD1562A
* 402	"	2SD1459	2SC1669		2SD1138				2SD1562A
* 404	東芝		2SD553	2SD568					2SD1580
405	日電								2SD1765
406	"								2SD1765
* 407	"		2SD633						2SD1889
* 408	"		2SD633						
409	"		2SD633						2SD1889
410	"		2SD633						
411	"		2SD524		2SD650(H)				
412	"		2SD524		2SD473(H)				
413	富士通			2SC1861					
414	日電	2SD600	2SC1624		2SD667		2SC1567	2SD358	2SD1378
415	"	2SD600	2SC1624		2SD667A		2SC1567	2SD358	2SD1563
* 416	三洋		2SD818		2SC1922		2SD380		
417	富士通		2SC1576	2SC1870					

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 418	松下	2SC3636	2SD820						
* 419	サンケン		2SD633	2SD411					2SD2024
* 420	"		2SD633						
* 421	"		2SD633						
* 425	東芝		2SD551						
* 426	"		2SD551			2SC2522			
* 427	"		2SD718	2SD1110		2SC2522			
* 428	"	2SD895	2SD718			2SC2522	2SC1667		
* 429	日立		2SD641			2SC2920			
* 430	湯浅	2SD895	2SD371			2SC2430			
* 431	"	2SD895	2SD428			2SC2522			
* 432	"		2SD425			2SC2522	2SD319		
* 435	"					2SC2366			
* 436	"					2SC2366			
* 437	三洋		2SC1576			2SC2356	2SD458		
* 438	"		2SC1627A	2SD774	2SD468		2SC1567	2SC3244	2SC2061
* 439	"		2SC2236	2SC1449	2SC1162		2SC1568		2SD1380
* 457	日電		2SD642						
* 458	松下						2SC2834		
* 459	新電元	2SD1196	2SD635		2SD970(K)				2SD2024
* 460	"	2SD1196	2SD633		2SD970(K)				
* 461	日立		2SD657				2SD334		
* 463	新電元	2SD1233	2SD523	2SD411	2SD473(H)				
* 464	"	2SD1233	2SD524	2SD411	2SD473(H)				
* 465	"		2SD646						
* 466	"		2SD647						
* 467	日立	2SD545	2SC2120	2SC2001			2SC1383	2SC3580	2SD1468
* 468	"	2SD400	2SC2120	2SD471				2SD1447	2SC2060
* 469	日電		2SD867		2SD341(H)		2SC901		
* 470	松下						2SD1390		

型 Type	名 No.	社 Manuf.	三 SANYO	東 TOSHIBA	日 NEC	日 HITACHI	富 FUJITSU	松 MATSUSHITA	三 MITSUBISHI	口 ROHM
*	2SD 517	松 下				2SC1922		2SD1439		
*	519	富 士 通		2SD640						
*	520	三 菱				2SD827(K)				
	522	東 芝	2SD1234			2SD341(H)		2SC1818		
	523	"	2SD1196	2SD634	2SD411	2SD472(H)				
	524	"	2SD1232		2SD411	2SD472(H)				
	525	"	2SD1195		2SC2516A	2SD1134				2SD1896
	526	"	2SD1236		2SD743	2SD1134		2SD570		2SC4007
*	528	日 立		2SD683A		2SD650(H)				
*	529	ソ ニ ー	2SC3092	2SD811				2SD458		
*	531	"		2SD525	2SC2516A			2SD189A		2SD1720
*	532	"	2SD895							
*	533	"		2SC2139	2SD376					
*	534	"	2SD1238				2SD1040			
	535	日 電		2SD873		2SC1343(H)				
	538	富 士 通		2SD641	2SC1871A		2SC2356			
	538A	"		2SD641			2SC2356			
	539	"	2SD1047	2SD640	2SC1871A		2SC2356			
	539A	"		2SD641			2SC2356			
	542	"					2SC2366			
	543	"					2SC2366			
*	544	ソ ニ ー		2SD525		2SD1133		2SD189A		2SD1720
	545	三 洋		2SC2120	2SC2001	2SD468		2SC1346	2SD1447	2SC3377
*	546	松 下						2SD3353A		
*	549	東 芝	2SD894	2SD1508	2SD985	2SD1376(K)				2SD1379
	551	"	2SD1047	2SD1148			2SC2523			
	552	"			2SD535					
	553	"	2SD825		2SC3692		2SC2527			2SD1580
*	554	日 電		2SC783			2SC825			
	555	"		2SD424						

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 556	サンケン		2SD665		2SD341(H)	2SD1040			
* 557	"		2SD665			2SD1040			
* 558	日電		2SD686		2SC1881(K)		2SD836A		
* 560	日富士電通				2SD768(K)				2SD1888
* 565	日電		2SD685		2SD650(H)				
* 568	"	2SD1061				2SC2527		2SC3133	2SD1580
* 569	"	2SD1061				2SC2527			2SD1580
* 570	松下	2SD313	2SD526	2SC2516	2SD1134		2SD1267A		2SC4007
* 571	日電	2SD863	2SC1627		2SC1213A	2SC2024	2SC1384		2SC2061
* 572	新電元		2SD524		2SD827(K)				
* 573	"		2SD524		2SD827(K)				
* 574	"		2SD703						
* 575	三洋	2SD1400	2SD819		2SC1922				
* 576	富士通		2SC2073	2SC1861			2SC1550		
* 577	松下	2SC1308	2SD1893		2SC1942		2SD1439		
* 578	日立	2SD386			2SD669				2SD1562A
* 579	"								2SC4008
* 580	富士通		2SD880						2SD2061
* 581	日立	2SD616							
* 585	三菱	2SD895							
* 586	日電	2SD895	2SD716		2SD1135	2SC2527			
* 586A	"	2SD895	2SD428			2SC2527	2SD727		
* 587	"	2SD896	2SD718						
* 588	"	2SD1046	2SD718						
* 589	松下		2SD820		2SC1413A		2SD1175		
* 590	富士通			2SC1860					
* 591	松下	2SC1570	2SC732	2SC1222	2SC1775				2SC1740
* 592	"	2SD545	2SC2120	2SD471	2SD468			2SD1447	2SC3377
* 596	日電	2SD1048	2SC3265		2SD1101		2SD602	2SC3440	2SD1781K
* 597	松下	2SD895	2SD428				2SD1485		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 598	松下		2SD427				2SD1486		
599	三洋		2SC1959	2SD471	2SD468		2SC1317		2SC3377
600	"		2SC1625	2SC2690	2SD668			2SD357	2SD1563
600K	"								2SD1563
601	松下	2SC2812	2SC2712	2SC1623	2SC2462			2SC3052	2SC2412K
601A	"								2SC2412K
602	"	2SD1048	2SC3325	2SD596	2SC2618			2SC3441	2SC2411K
602A	"								2SD1484K
* 603	"	2SC3330	2SC1815	2SC2785	2SC458		2SC3311		2SC1740S
* 604	日立		2SD776				2SD692		
* 605	サンケン		2SD685		2SD1201				
* 606	"		2SD683		2SD1203				
* 608	日電	2SC2344	2SC1669						2SD1562A
* 610	"		2SC2238						
612	三洋		2SC496		2SC1162		2SC2209	2SD361	2SD1380
612K	"								2SD1380
613	"		2SD525			2SC2527	2SD812		2SD1580
* 614	サンケン		2SD688						2SD1933
* 617	"	2SD1233			2SD472(K)		2SD803		
* 619	富士通								2SD1812
620	"	2SD600	2SC1626	2SD794A					2SD1563
* 621	三洋				2SC2027				
622	富士通	2SC3084	2SC2535						2SC4129
624	"			2SC1861					
* 626	三洋		2SD811		2SD650(H)				
* 627	"	2SD1400	2SD818				2SD517		
628	日立	2SD1234							
* 632	松下		2SC1576				2SC3170		
633	東芝	2SD1196		2SD560	2SD768(K)				2SD2024
634	"	2SD1196		2SD560	2SD768(K)				2SD2024

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD 635	東 芝	2SD1191		2SD560	2SD768(K)				2SD2024
636	松 下		2SC1815		2SC1213			2SC2603	2SC2021
637	"		2SC1815		2SC1213A			2SC2603	2SC2021
638	"		2SC1959		2SD667				2SC1652
639	"		2SC1627		2SD667				2SC1652
640	東 芝	2SC3091		2SD374		2SC2356			
641	"	2SC3094			2SD650(H)	2SC2920			
642	"					2SC2366			
* 649	"		2SD818		2SC1413A		2SD1439		
650	日 立		2SD683						
654	三 菱	2SD545		2SC1008A		2SC827			2SC2060
655	日 立	2SD1012	2SC2120	2SC2001			2SC1788	2SC3580	2SD1468
* 656	東 芝	2SC2344				2SC825			
* 658	日 立				2SC1413A(H)				
* 660	富 士 通			2SC1860					
661	松 下	2SC3330	2SC1815		2SC1344				2SC2021
661A	"								2SC2021
662	"				2SC1514 2SC1921				2SC3270M
663	富 士 電		2SC2139		2SD650(H)				
* 664	東 芝	2SD1196			2SD991(K)				2SD2025
* 665	"		2SD551						
666	日 立								2SC3800
666A	"	2SC2375	2SC2229	2SC1940		2SC1903			2SC3800
667	"								2SD1292
667A	"	2SD438	2SC2235	2SD1312				2SC3244	2SD1292
668A	"	2SC2441	2SC1628			2SC2071			
669	"								2SD1563
669A	"	2SC2344	2SC2238						2SD1563
670	"		2SD524						
* 671	松 下	2SD734		2SC2001			2SD1302		2SD1468

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD 672	松 下		2SC792				2SD860A		
* 673A	日 立	2SD896	2SD428			2SC2430			
* 674A	"	2SD896	2SD427			2SC2522			
* 675A	"	2SD1047	2SD551			2SC2523			
* 676A	"	2SD733	2SD665			2SC2523			
677	富 士 電	2SC3084	2SC2139	2SC1866		2SC3044			
678A	松 下	2SC3144	2SD635	2SD560			2SD1275		2SD1932
* 679A	"	2SC3145	2SD634	2SD560			2SD1276A		2SD1932
683	東 芝				2SD650(H)				
683A	"				2SD650(H)				
684	"		2SD799		2SD1141(K)				
684A	"		2SD799		2SD650(H)				
686	"	2SD1195		2SD560	2SD768(K)		2SD837B		2SD1932
687	"	2SD1190		2SD560	2SC1881(K)		2SD678		2SD1932
688	"	2SD1194	2SD689						2SD1646
689	"				2SD864(K)				2SD1646
* 690	"								2SD1580
* 691	松 下	2SD1175	2SD633	2SD560	2SD768(K)				2SD1888
* 692	"	2SD1233	2SD633	2SD411					
* 693	"				2SD827(K)		2SD1461		
* 694	東 芝				2SD1203				
* 702	"					2SC2366			
* 704	三 菱	2SD1060	2SC2562	2SD743	2SD1133		2SD961		2SD1888
705	富 士 電 機				2SD650(H)				
706	"				2SD650(H)				
707	"		2SD683		2SD1203				
708	"				2SD650(H)				
709	"				2SD933				
710	"		2SD684						
711	"				2SD1203				

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ロム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SD 711A	富士電機				2SD1203 2SD1204				
* 712	三菱	2SD613	2SD525	2SD743A	2SD1135	2SD1035	2SD960		2SD1896
* 713	"	2SD613	2SD525		2SD1135				2SD1896
* 715	"	2SD1230							
716	東芝					2SC2527	2SD727		
717	"	2SD1064			2SC1343(H)				
718	"	2SD1064		2SD1110			2SD731		
* 720	三菱				2SD650(H) 2SD933(H)		2SD1043		
721	サンケン	2SD1196	2SD633	2SD560	2SD670(H)				2SD1888
722	"	2SD1196	2SD633	2SD560	2SD670(H)				2SD1888
* 723	日立	2SD1236	2SD526		2SD1137				2SD1896
* 724	"	2SD823	2SD2233		2SD1136				2SC4007
725	"		2SD821						
* 726	"	2SD1060	2SD525		2SD1135				2SC4007
* 727	松下		2SD716			2SC2527	2SD1485		
* 728	"		2SD718	2SD1110			2SD1486		
730	日立		2SD842						
* 731	松下		2SD718	2SD1110			2SD1488		
* 732	三洋	2SD1046	2SD427			2SC2523	2SC2487		
* 733	"	2SD1047	2SD551			2SC2523	2SC2488		
734	"		2SC2120	2SC2001	2SD655		2SC1317	2SC3580	2SD1468
* 736	日立	2SD1047	2SD845						
736A	"	2SD1047	2SC2565						
* 737	"					2SD1036			
* 738	"		2SD845						
* 738A	"		2SC2565						
741	日電						2SC2594		
743	"	2SD1236	2SD525						2SC4007
743A	"	2SD1236	2SD525						2SD1896
* 745A	"	2SD1047	2SD845						

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	一口 ROHM
* 2SD 745B	日電	2SD1047	2SD845						
747	三菱	2SD863				2SC850			2SC2060
* 748A	日立		2SC1195						
* 749	松下		2SD811				2SC2832		
* 750	"					2SD1040	2SD1488		
* 751	"		2SD551				2SD1488		
* 752	日立		2SD551						
* 753	"		2SD665						
* 754	"	2SD734	2SC2120	2SC2001			2SC1851		2SC3377
755	"	2SC2375	2SC2229	2SC1940			2SC1885	2SC3245	2SC3800
756	"	2SC2375	2SC2229	2SC1940			2SC1885	2SC3245	2SC3800
756A	"	2SC2375	2SC2705	2SC1941			2SC2632	2SC3245	
757	"	2SC2911	2SC1628				2SC2637		
758	"	2SC2912	2SC1628				2SC2637		
* 759	"	2SC2344	2SC2238	2SD401A			2SC1683		2SD1562A
* 760	"	2SC2344	2SC2238	2SD401A			2SC1683		2SD1562B
* 761	三洋	2SD1459	2SC2238	2SD401A	2SD1138 2SD669A		2SD861		2SD1562B
* 762	松下		2SC790	2SC2275	2SD1134		2SD1266		2SD2023
* 763	日立	2SD863	2SC2235	2SD774					
* 764	"	2SD1400	2SC1891				2SD200		
* 765	"		2SD819				2SD517		
* 766	松下						2SD860		
* 767	"				2SC2396		2SC1685		2SC2390
768(K)	日立			2SD560			2SD837B		2SD1888
769	松下	2SD734	2SC1959	2SC2001				2SC3580	2SC1741
770	"	2SC2274	2SC1959	2SC2002					2SC1741
771	"		2SC1815(L)	2SC1842				2SC2320L	2SC1740LN
* 772	"						2SD1274		2SD1896
773	日電	2SD1207			2SD787				2SD1384
774	"	2SD863			2SD789				2SD1292

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD 777	東 芝		2SD1092						
* 778	松 下				2SC2396		2SD636		2SC2021
* 779	"				2SC2396		2SD637		2SC2021
780	日 電	2SC2812	2SC3325					2SC3441	2SD1782K
780A	"						2SD602A		2SD1782K
781	日 立								2SD1563
* 782	"	2SD823	2SC2233		2SD1163				
* 783	"				2SC1413A				
* 784	"		2SD820						
787	"	2SD1207	2SC2236	2SD773				2SC3242	2SD1384
788	"	2SD1207	2SC2236	2SD773					2SD1384
789	"	2SD863	2SC1627	2SD774				2SC3247	2SD1292
* 790	"	2SD438	2SC1627	2SD774	2SD789				2SD1292
* 792	松 下				2SC1413A		2SD1175		
* 793	日 電	2SD612K			2SC1162				2SD1506
794	"				2SC1162			2SD361	2SD1506
794A	"								
795	"	2SD330	2SC1173						2SD1505
795A	"								2SD1505
796	富 士 電 機		2SD683A		2SD650(H)				
797	東 芝					2SD1041			
798	"			2SD1162	2SD991(K)				
799	"			2SD1162	2SD991(K)				
* 800	日 立	2SC3091	2SD811		2SD802				
801	"	2SC3092	2SD811						
* 802	"	2SC3092	2SD811			2SC3061			
* 803	松 下	2SD1233					2SD1608		
* 804	"				2SD1134		2SD856		2SD2023
805	富 士 電 機		2SD644						
806	"		2SD646						

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD 807	サンケン				2SC1942 2SC292B	2SC3060	2SD1168		
* 808	日立	2SD734	2SC2120	2SC2001	2SD467		2SC1317		2SC1741
809	日電	2SD600						2SD358	2SD1382
809(1)	"								2SD1382
810	サンケン				2SD1133				
812	松下		2SD525		2SD1135	2SC2527			2SD1896
* 813	"	2SD1048	2SC3325	2SD596	2SD1101		2SD1328		2SC2411K
814	"	2SC3143	2SC3324	2SC3360					2SC3722K
815	富士電機			2SD372	2SD1287				
816	"		2SD798		2SD991(K)				
823	三洋		2SC2233		2SD1136		2SD884		2SD1580
* 824	日立	2SD896	2SD716			2SC2527			
* 824A	"	2SD895	2SD716			2SC2527			
* 825	"	2SD1046	2SD718	2SD1110					
* 825A	"	2SD896	2SD718	2SD1110					
826	三洋		2SC2270						
* 830	富士通				2SD768(K)				2SD1888
833	富士電機	2SD1191	2SD635		2SD768(K)		2SD837		2SD2024
834	"		2SD798		2SD991(K)				
835	"		2SD799		2SD991(K)				
* 836	松下	2SD1190					2SD1275		2SD1646
836A	"								2SD1646
* 836B	"		2SD686		2SC1881(K)		2SD1275A		
* 837	"	2SD1190					2SD1276		2SD1932
837A	"								2SD1932
* 839	三菱	2SD1190							2SD1932
* 840	"	2SD1195							2SD1888
841	東芝	2SC3086		2SC2518	2SC2612		2SC2832		
842	"				2SD1287				
843	"			2SC3692 2SC4550		2SC2527			2SD1580

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD 844	東 芝	2SD1063							
845	"		2SD1148			2SD1036			
847	富 士 電 機	2SD1065							
* 848	日 電	2SD1047							
848A	"	2SD1046							
* 849	松 下	2SD1401	2SD819		2SC1942		2SD1391		
* 850	"	2SD1401	2SD819		2SC1922		2SD1737		
* 851	日 電				2SD1050(K)				
* 852	"				2SD829(K)				
* 855	松 下		2SC1625	2SD743	2SD1134 2SD1135	2SC2528		2SD1972	2SD2023
* 855A	"		2SC1625	2SD743	2SD1135	2SC2528			2SD1562
* 855B	"		2SC1625	2SD743A	2SD1135 2SD1137	2SC2528			2SD1562
* 856	"	2SD1060	2SD880	2SD743	2SD1134 2SD1133	2SD1035	2SD1266	2SD1972	2SD2023
* 856A	"		2SD880	2SD743	2SD1135 2SD1133	2SD1035	2SD1266		2SC4007
* 856B	"		2SD880	2SD743A	2SD1135 2SD1137	2SD1035	2SD1266		
* 857	"	2SD1060		2SD743	2SD1134 2SD1133	2SD1035	2SD1267		2SD1778
* 857A	"		2SD526	2SD743	2SD1135	2SD1035	2SD1267		2SC4007
* 857B	"		2SD526	2SD743A	2SD1135 2SD1137	2SD1035	2SD1267		2SD1896
858	"	2SD1060	2SD716						
858A	"		2SD716						
858B	"		2SD716						
* 859	"						2SD1263		
* 859A	"						2SD1263A		
* 859B	"						2SD1263A		
860	"		2SC2552						
860A	"		2SC2552						
860B	"		2SC2552						
* 861	"		2SC2552				2SC3169		
* 861A	"		2SC2552						
* 861B	"		2SC2552						

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 862	日電				2SC1162		2SC2497	2SD359	2SD1380
863	三洋				2SD789	2SC2024		2SC3247	2SD1292
864	日立	2SD1194							
865	富士電機				2SD650(K)				
* 866	松下		2SD843	2SC2334 2SC4329		2SC2527	2SD1271		2SD1580
* 866A	"		2SD843	2SC2334 2SC4329			2SD1271A		
867	東芝				2SC1343(H)	2SD1040			
868	"				2SD898B				
869	"				2SD898B		2SD950		
870	"				2SD900B		2SD953		
871	"				2SD957A		2SD954		
* 872	三菱	2SC3039				2SC2427			2SC4205
874	松下	2SD1622	2SC2883					2SC3444	2SD1664
874A	"								2SD1898
875	"		2SC2882					2SC3438	2SD1767
* 876	"						2SD1272		
877	東芝					2SD1039			2SC4008
878	"	2SD1064				2SD1040			
880	"	2SD313		2SD743	2SD476(K)	2SD1035		2SD361	2SD2023
882	日電							2SD359	2SD1506
* 883	"						2SC2485		
883A	"	2SD896							
* 884	松下	2SC3039	2SD1069	2SC2335		2SC2427			
* 885	"	2SC3039	2SD1069	2SC2335		2SC2427			
* 886	"						2SD1273	2SD1972	2SD1943
887	"		2SD1052A	2SD560	2SD1135				
888	"			2SD1594 2SD2165					
889	"	2SC3114							2SC1740
* 890	"		2SC2088		2SD756				2SC2389
* 891	"	2SD1111					2SD892		2SC1645

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	ロ ー ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SD 892	松 下	2SD1111							2SC1645
893	"	2SD1153		2SD985					2SD1563M
894	三 洋		2SD549	2SD985	2SC2298		2SD946		2SD947
895	"		2SD716			2SC2527	2SD727		
896	"		2SD718			2SC2527	2SD728		
897	日 立	2SD1396	2SD868		2SD897A				
897A	"		2SD868						
* 898	"	2SD1397	2SD869		2SD898B		2SD950		
* 898A	"		2SD869		2SD898B		2SD950		
* 899	"	2SD1398	2SD870		2SD900B		2SD951		
* 899A	"		2SD870		2SD900B		2SD951		
* 900	"	2SD1398	2SD871		2SD900B		2SD954		
* 900A	"		2SD871		2SD900B		2SD954		
901	日 電				2SD1138		2SC2660		2SD1562A
* 902	三 洋					2SC2388			
* 903	"	2SD1398			2SD900B				
* 904	"	2SD1398	2SD869		2SD898B		2SD954		
* 905	日 立		2SC2801				2SD954		
* 906	"		2SC2801		2SD900B		2SD954		
907	富 士 電 機	2SD1062		2SC3012			2SD751		
908	"			2SC3012			2SD751		
911	"	2SD1239				2SD1040	2SD750		
912	"	2SD1239				2SD1040			
916	"	2SD1191	2SD635		2SD970(K)				2SD2024
917	松 下	2SC3040							
* 919	"	2SD1012					2SD1423		2SC1741S
920	富 士 電 機				2SD933(H)				
922	"				2SD628(H)				
923	"				2SD1050(K)				
* 926	日 立	2SD1060		2SD743 2SD795A			2SD857		2SD1778

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 971	サンケン			2SD1162	2SD1114(K)				
* 972	"	2SD1190		2SD560	2SD768(K)		2SD837		2SD1932
* 973	松下	2SD863							2SD1225M
* 973A	"								2SD1293M
974	日立	2SD600K	2SC2235	2SD774					
975	"		2SC2233						
* 976	"	2SC3173	2SD1069	2SC2373	2SD1163	2SC3056			
* 976A	"		2SD1069		2SD1163A	2SC2427			
* 977	三洋				2SD1114(K)		2SD1245		
* 978	"			2SD987	2SD1114(K)		2SD1245		
* 979	"			2SC2749	2SC2818	2SC3842			
* 980	"					2SC3842			
981	富士電機				2SD650(H)				
982	"				2SD991(K)				
983	"				2SD991(K)				2SD1888
985	日電		2SD689		2SD1376(K)				2SD1638
986	"		2SD689		2SD1376(K)				2SD1638
987	"		2SD799		2SD1141(K)				
* 990	日立		2SD525	2SD1594 2SD2165					
992	日電	2SD1806							2SD1758
992Z	"	2SD1801							2SD1758
* 993	三洋	2SD1396			2SD956		2SD849		
* 994	"	2SD1399			2SD957A		2SD380		
998	日電				2SC2324(K)		2SD1645		2SD947
999	"	2SD1619	2SC2883				2SD874		2SD1664
1000	"	2SD1622	2SC2873				2SD874A		2SD1767
1001	"	2SD1622	2SC2882		2SD1376(K)		2SD875		2SD1767
* 1002	"	2SD1622					2SD874	2SC3444	2SD1898
* 1003	"	2SD1622					2SD874A	2SC3444	2SD1898
* 1004	"	2SC3646					2SD874A		2SD1898

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1005	日電	2SC3646					2SD874A		2SD1898
1006	"	2SC3646	2SC2881				2SD968	2SC3438	
1007	"	2SC3648	2SC2881				2SD968A		
1009	松下	2SC3645	2SC2880						
1010	"	2SC3069		2SC3622 2SC3623					2SC1740
1011	"	2SC3071							2SC2389
* 1012	三洋		2SD2710	2SD1020					2SD1468S
1016	"				2SC1413A				
1017	日電						2SD1274		
1018	"						2SD1274		
1020	"	2SD1012					2SD919		2SC3377
1021	"	2SD545							2SC3377
1022	新電元		2SD633	2SD560	2SD768(K)		2SD837		2SD1888
1023	"			2SD1162	2SD1114(K)				
1024	"		2SD633		2SD970(K)				2SD2024
1025	"				2SD1114(K)				
1026	"				2SD1129				
1027	"				2SD1466				
* 1029	三洋		2SD526	2SD743	2SD1134	2SD1035	2SD857		2SD1932
1030	松下				2SC3624				2SC2412K
* 1031	サンケン				2SD768(K)				2SD1888
* 1032	松下	2SD1063					2SD1485		
* 1032A	"	2SD895					2SD1485		
* 1032B	"	2SD895					2SD1485		
1033	日電		2SD1220						
* 1034	東芝		2SD1034A						
1035	富士通						2SD1890		
* 1043	松下				2SD650(H)		2SD1461		
* 1044	"	2SD1230			2SD1436(K)		2SD1457		
* 1044A	"						2SD1457A		

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 厶
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
* 2SD 1045	日 立	2SD1247	2SC2655						
1046	三 洋		2SD845	2SD1110			2SA1062		
1047	"		2SD845				2SD751		
1048	"		2SC3265	2SD596			2SD813	2SC3440	2SD1781K
* 1050	日 立	2SD1197							
1051	松 下								2SD1227M
1052	東 芝	2SD1060		2SD560	2SD1135		2SD762		2SD1943
1052A	"	2SD1060			2SD1135				2SD1943
1053	日 電		2SC3233						
* 1054	日 立		2SC1576			2SC2388			
1055	口 一 厶	2SD1246					2SD1051		
* 1059	三 洋		2SD525		2SD1137	2SC2527	2SD812		2SD1580
1060	"		2SC2562	2SD743	2SD1134		2SD961		2SD1720
1061	"		2SD843	2SD568		2SC2527	2SD961		2SD1580
1062	"					2SC2527	2SD1445		
1063	"					2SC2527	2SD1487		
1064	"			2SD1110			2SD1705		
* 1065	"						2SD1706		
1067	富 士 電 機				2SD1084(H)				
1069	東 芝	2SC3175		2SC2335 2SC2373	2SD1163	2SC2427	2SD772B		
1070	日 電	2SD1238				2SC2527	2SD1487		
1071	富 士 電 機			2SD1162	2SD1113(K)				
1072	"				2SD1113(K)				
1073	"				2SD1115(K) 2SD1113(K)				
* 1074	日 立		2SC2983	2SD1033	2SD1077				2SD1733
* 1075	"		2SC2983	2SD1033	2SD1077				
* 1076	"		2SC3073	2SD992			2SD1775		2SD1760
1077	"		2SD1221	2SD992			2SD1775		2SD1760
1077L/ S	"								2SD1760
* 1078	"		2SD1221	2SD1448	2SD1080		2SD1775		2SD1760

型 Type	名 No.	社 Manuf.	三 SANYO	東 TOSHIBA	日 NEC	日 HITACHI	富 FUJITSU	松 MATSUSHITA	三 MITSUBISHI	口 ROHM
*	2SD 1079	日立		2SC2983		2SD1080		2SD1775A		
	1080	"		2SC2983	2SD1033			2SD1250		
	1081	"		2SC2983	2SD1033			2SD1250A		
*	1082	"		2SC2983	2SD1033					
	1083	"	2SC3189	2SD1221	2SC2885					
	1087	東芝		2SD1662						
	1088	"			2SD1162	2SD1114(K)		2SD1245		
	1089	"			2SD987	2SD1114(K)		2SD1245		
	1090	"						2SD1044A		
*	1091	松下						2SD1276		
	1092	東芝						2SD1641		
*	1093	日立				2SD1094	2SC3061			
	1094	"					2SC3061			
*	1095	"					2SC3059			
*	1096	"		2SC3076	2SD992			2SD874		2SD1733
*	1097	"	2SD1396				2SC3059	2SD1171		
*	1098	"	2SD1397				2SC3060	2SD1171		
*	1099	"	2SD1398				2SC3060	2SD1175		
*	1100	"								2SD1384
*	1101	"	2SD1048	2SC3265	2SD596			2SD602	2SC3440	2SD1781K
*	1102	"	2SD1402				2SC3060	2SD1173		
*	1103	"	2SD1402				2SC3060	2SD1175		
*	1104	"	2SD1403				2SC3061	2SD1175		
*	1105	松下					2SD1041			
*	1109	日電	2SD895				2SC2527	2SC2484		
	1109A	"	2SD896	2SD718			2SC2527	2SB1055		
	1110	"	2SD896					2SC2485		
	1111	三洋				2SC2324(K)		2SD893		
*	1112	松下						2SC1905		
	1113	日立			2SD1162			2SD1307		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 人 ROHM
* 2SD 1114	日 立			2SD987			2SD1307		
1115	"						2SD1307		
* 1116	"						2SD1307		
1117	富 士 電 機	2SD1062					2SD1443		
1117A	"					2SC2527	2SD1443A		
1118	"					2SC2527	2SD1443A		
1119	松 下	2SD1620							
1120	"				2SD1138				
1122	"		2SC3075						
1126	日 立	2SD1196					2SD1176		
1127	"	2SD1196					2SD1773		
1128	富 士 電 機			2SD560	2SD768(K)		2SD1633		2SD1888
* 1129	日 立				2SD1435(K)				
* 1130	"				2SD1559				
* 1131	"	2SD1060	2SD526	2SD743	2SD1135		2SD857		2SD1778
* 1132	"	2SD1060	2SD526	2SD743	2SD1135	2SD1035	2SD857		2SD1778
1133	"	2SD1236	2SD526	2SD743		2SD1035	2SD857		2SD1778
1134	"	2SD1236	2SD526	2SD743		2SD1035	2SD857		2SD1778
1135	"	2SD1236	2SD526	2SD743A		2SD1035	2SD857B		2SC4007
1136	"						2SD1265		2SC4007
1137	"	2SD1060	2SD525	2SD743A		2SD1035	2SD857		2SD1896
1138	"			2SC2336A			2SC2660		2SD1562A
* 1139	"			2SC2336A	2SD1138		2SC2660		2SD1562A
1140	東 芝			2SD1579	2SC3004		2SD1640		2SD1536M
* 1141	日 立			2SD987			2SD1307		
* 1142	日 電				2SD898B		2SD1173		
1143	"				2SD900B		2SD1175		
1145	三 洋						2SD966		2SD1961
* 1146	ソ ニ ー	2SD1207							
* 1147	富 士 電 機	2SD1196	2SD560	2SD768(K)	2SD560		2SD1169		2SD1888

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SD 1148	東芝	2SD1047		2SC3012			2SC3509		
* 1149	松下	2SC3071	2SC2713						
* 1150	三洋		2SD1069		2SD1163A	2SC2427	2SD884		
* 1151	松下						2SD1635		
* 1152	日立						2SC2634		2SC1740
1153	三洋			2SD1579	2SD1209(K)		2SD1635		2SD1930
* 1154	松下	2SC3183					2SD1680		
1155	富士電機				2SD1084(H)				
1156	三菱	2SD1236L							
1157	富士電機		2SD526	2SD743	2SD1135		2SD1265		2SD1778
1158	"						2SD866		
1159	三洋			2SC2373	2SD1136		2SD884		
1160	東芝	2SD1806		2SD1448			2SD1295		
* 1161	三洋		2SC2712				2SD601	2SC3052	2SC2412K
1162	日電				2SD1435(K)				
1163	日立		2SD1069			2SC2427	2SD884		
1163A	"	2SD1150	2SD1069	2SD560		2SC2427	2SD884		
1164	日電	2SD1800			2SD1465		2SD1645		
1164Z	"	2SD1800							2SD1980
* 1168	松下				2SC1942				
* 1169	"				2SD768(K)		2SD1315		2SD1888
1170	サンケン	2SD1230			2SD628(H)		2SD1044A		
* 1171	松下	2SD1398			2SD956		2SD1728		
* 1172	"	2SD1398			2SD898B		2SD1440		
* 1173	"	2SD1398			2SD898B		2SD1730		
* 1174	"	2SD1398			2SD900B				
* 1175	"	2SD1398			2SD957A				
* 1176	"	2SD1192			2SD970(K)		2SD1277		2SD2024
1176A	"								2SD2024
1177	日立					2SC2528	2SD1774		2SD1506

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 ム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
* 2SD 1178	日 立				2SD669	2SC2528	2SD1774		
* 1179	"	2SC3117		2SC2690	2SD669	2SC2528	2SD1770		2SD1563
* 1180	"	2SC3117		2SC2690	2SD669	2SC2528	2SD1770		2SD1563
* 1181	"	2SC3117			2SD669		2SC2660		2SD1563
* 1182	"	2SC3117			2SD669A		2SC2660A		2SD563A
* 1183	"					2SC3059			
1185	"					2SC3060			
1187	東 芝						2SD1705		
1189	口 一 ム				2SC1162		2SC1847		
1190	三 洋			2SD560	2SD768(K)		2SD837		2SD1932
1191	"				2SD970(K)		2SD1176		2SD2024
1192	"				2SD1126(K)		2SD1773		
1193	"				2SD1435(K)		2SC3054		
1194	"				2SD864(K)		2SD837		
1195	"			2SD560	2SD768(K)		2SD1176		2SD1888
1196	"				2SD970(K)		2SD1176		2SD2024
1197	"				2SD1436(K)		2SC3054		
1198	松 下	2SD1153			2SC2298				2SD1536M
1198A	"	2SD1153							
1199	"	2SD1145							2SC2021
1200	口 一 ム	2SD438		2SD414	2SD669	2SC2024	2SD1846		
* 1201	日 立			2SC1871A			2SD693		
* 1202	"			2SC1871A			2SD693		
1205	松 下	2SD1111			2SC2298				2SC1545
* 1206	"	2SD1246					2SD889		2SC2021
1208	東 芝	2SD1233							
1209	日 立	2SD1153		2SD1579			2SD893A		
1210	日 電	2SD1197			2SD1436(K)		2SD1488		
1212	三 洋						2SD1443		
1213	"						2SD1707		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD 1214	松 下	2SC3293					2SD1322		
* 1215	"						2SD1323		
* 1216	"						2SD1324		
* 1217	"	2SD1393		2SD1481 2SD1629	2SD1521		2SD1325		2SD1647
* 1218	"	2SD1394		2SD560 2SD1564	2SD1329(K)		2SD1326		2SD1783
* 1219	"						2SD1327		
1220	東 芝			2SD1033			2SD1741		
1221	"	2SD1802		2SD1448			2SD1742		2SD1760
1222	"	2SD1817					2SD1749		
1223	"	2SD1816			2SD1520		2SD1749		
1224	"	2SD1800		2SD1286			2SD1748		2SD1759
1225	ロ ー ム	2SD863					2SD973		
1226	"	2SD438					2SD1330		
1227	"	2SD1246					2SD1051		
1228	"	2SD863					2SD638		
1229	三 洋				2SD1436(K)		2SD1488		
1230	"				2SD1436(K)		2SD1487		
* 1231	"	2SD1229		2SD411	2SD628(H)				
* 1232	"	2SD1139		2SD412	2SD670(H)				
* 1233	"	2SD1230			2SD628(H)				
1234	"				2SD670(H)				
1235	"						2SD866		
* 1236	"						2SD961		2SD1896
1236L	"								2SD1896
* 1237	"						2SD866		2SD1580
1237L	"								2SD1570
* 1238	"			2SC2987			2SD1706		
1241	松 下	2SD1063							
1241A	"	2SD1063							
1242	"	2SD1063							

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1276	松下			2SD1589 2SC4352					2SD1933
1276A	"								2SD1933
1277	"			2SD1590 2SC4353	2SD1604				2SD2024
1277A	"								2SD2024
1278	"		2SD822		2SD905	2SC3061			
1279	東芝				2SD905				
1280	松下	2SD1619						2SC3443	2SD1664
1281	日立						2SD1775		
1282	"						2SD1775		
1283	"	2SD3117		2SD1033			2SD1771		
* 1284	"	2SD3117		2SD1033	2SD1080		2SD1771		
* 1285			2SD1224						
1286	日電		2SD842				2SD946		
1286Z	"	23D1800							
* 1287	日立		2SC3181						
1288	日電	2SD1063	2SC3181				2SD1487		
1289	"						2SD1487		
* 1290	松下						2SD1728		
* 1291	"						2SD1729		
1292	ローム						2SC2264		
1293	"						2SD1526		
1294	東芝	2SD1230			2SD1601		2SD1457		
* 1295	松下	2SD1801	2SC3076	2SD1448	2SD1078				2SD1758
1296	日電				2SD1435				
1297	"				2SD1597				
1298	"				2SD1522				
* 1299	"				2SD1435				
* 1300	日立		2SD819				2SD1171		
* 1301	松下						2SD1727		
1302	"			2SC2001	2SD1489				2SC1741

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	mitsubishi	ROHM
2SD 1303	松下	2SD400	2SC2236		2SD787				2SC2060
1304	"	2SC2812	2SC2712	2SC1623	2SC2462				
* 1305	"	2SC3143	2SC3138						
1306	日立	2SD1048	2SC3265				2SD1328		2SD1757K
* 1307	松下		2SD798		2SD1114		2SD1909		
1308	日電	2SD1196	2SD1357		2SD970		2SD1634		2SD2025
1309	"	2SD1196	2SD1357		2SD970		2SD1634		2SD2025
1310	"	2SD1190	2SD1354		2SD1134		2SD1266	2SD1972	2SD2061
131i	"	2SD1195	2SD1356		2SD1135	2SD1035	2SD1267		2SD1897
1312	"		2SC2235		2SD763		2SD1743A		2SD1292
1314	東芝						2SC3054		
1315	松下	2SD1195		2SD1589 2SC4352	2SD768				2SD1889
1316	"	2SC3144		2SD1579	2SC1881				
1317	"	2SD1190							
1318	"	2SD1191							
1319	"	2SC3144		2SD1579	2SD1521				
1320	"	2SD1190			2SD1329(K)				
1321	"	2SD1191							
1322	"	2SC3144	2SD1413						
1323	"	2SD1190	2SD1413						
1324	"	2SD1191	2SD1417						
1325	"	2SC3144	2SD1413		2SD1521				2SD1764
1326	"	2SD1190	2SD1414	2SC4351 2SD1595	2SD1329(K)				2SD1856
1327	"	2SD1191	2SD1417	2SD1590 2SD1928					
1328	"	2SC3661	2SC3265		2SD1306 2SD1101			2SC3440	2SC2114K
1329	日立	2SD1191	2SD635				2SD1176		2SD1888
1329K	"								2SD1888
1330	松下	2SC2274							2SC1652
* 1331	日立	2SD1207	2SC2236				2SD1051	2SD1447	2SD1384
* 1332	松下	2SD895	2SC3180						

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD 1333	松 下	2SD896	2SC3181	2SD1110			2SD1486		
*	1334	"	2SD1046	2SC3181	2SC2987			2SD1487		
*	1335	"	2SD1047	2SC3182	2SC2987A			2SD1488		
	1336	"		2SD1410	2SD1590	2SD1141				
	1336A	"		2SD1410		2SD1114				
	1337	三 洋		2SD818		2SC1922				
	1338	"		2SD868		2SD956		2SD1171		
	1339	"		2SD819		2SC1942				
	1340	"		2SD869		2SD898B		2SD1173		
	1341	"		2SD820		2SC1413A				
	1342	"		2SD870		2SD900B		2SD1175		
	1343	"		2SD821		2SD725				
	1344	"		2SD871		2SD957A		2SD1175		
	1345	新 電 元	2SD1061	2SD553	2SC4329			2SD1442		2SD1580
	1347	三 洋						2SD966		
	1348	"						2SC2594		
	1349	新 電 元						2SD1457A		
	1351	韓 國 電 子	2SC3252	2SD880	2SD288	2SD1135		2SD856	2SD1972	2SD2023
	1352	"	2SD1236L	2SD526	2SD743	2SD1135		2SD857		2SC4007
*	1353	東 芝			2SD288	2SD1133		2SD1266	2SD1972	2SD1944
*	1354	"	2SD1666		2SD288	2SD1134		2SD1266	2SD1972	2SD2061
*	1355	"	2SD1236L			2SD1135		2SD1270		2SD1897
*	1356	"	2SC3253		2SD743	2SD1135		2SD1269		2SC4008
*	1357	"	2SC3174		2SD1928 2SD1590	2SD970		2SD1277		2SD2025
*	1358	"	2SC3174		2SD1928 2SD1590	2SD970		2SD1277		2SD2025
*	1359	"	2SC3174		2SD1928 2SD1590	2SD970		2SD1277		2SD2025
*	1360	"				2SD1522				
*	1361	"				2SD1141		2SD1457		
*	1362	"	2SD1362		2SC4335			2SD1271		2SD1833
*	1363	"	2SC3254		2SC4335			2SD1271		2SD1833

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD 1364	東 芝	2SC3173				2SC3056	2SD1274		
*	1365	"	2SC3086				2SC3178	2SD3353		
	1366	日 立	2SD1611	2SC2883				2SD1280	2SC3439	2SD1664
	1366A	"	2SD1619	2SC2883				2SD874	2SC3439	2SD1664
	1367	"	2SD1621	2SC2873				2SD1119	2SC3443	2SD1766
	1368	"	2SC3646	2SC2873				2SD874	2SC3444	2SD1834
*	1369	東 芝	2SC3144		2SD288	2SC1881		2SD1275		2SD1933
*	1370	"	2SD1195		2SC4352	2SD1612		2SD1276		2SD1933
*	1371	三 洋		2SC2238B			2SC3055	2SC3868		
*	1372	"					2SC3056	2SC3869		
*	1373	"					2SC3842	2SC4026		
	1374	"				2SC681A				
	1375	"				2SC681A				
	1376	日 立		2SD1438	2SD986			2SD1741		
	1377	"	2SD1196	2SD633				2SD1634		2SD2024
	1377K	"								2SD1024
	1378	ロ ー ム	2SD600	2SC495		2SC1212A	2SC2024	2SD946		
	1379	"		2SD549		2SD1520		2SD1640		
	1380	"	2SD612K	2SC2877		2SC1162		2SC1847		
	1381	"	2SD600	2SC2824	2SC2690	2SD669		2SC1565		
	1382	"	2SD600	2SC2824		2SD669		2SC1565		
	1383	"						2SD1478		
	1384	"	2SD1207	2SC2236		2SD789		2SD966		
	1385	松 下	2SC3469							
*	1386	日 立	2SD1196	2SD633						2SD2024
	1387	三 洋		2SC2500	2SD1513			2SD965		2SD1227M
	1388	"		2SC2655	2SD1616			2SD592		2SD1293M
	1389	サンケン		2SD820		2SD725		2SD1168		
*	1390	松 下					2SC3061	2SD1734		
	1392	日 電	2SD1395	2SD635		2SD1329(K)		2SD1218		2SD1783

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD 1393	三 洋		2SD689		2SD1521		2SD1275 2SD836		2SD1647
1394	"		2SD686		2SC1881(K)		2SD1276 2SD837		2SD1986
1395	"		2SD686	2SD1392	2SD1329(K)		2SD1277 2SD1176		2SD1783
1396	"		2SD1429		2SD1453		2SD1479		
1397	"		2SD1426		2SD1453		2SD1729		
1398	"		2SD1427		2SD1455		2SD1391		
1399	"		2SD1428		2SD1456		2SD1731		
1400	"		2SD1429		2SD1494		2SD1439		
1401	"		2SD1430		2SD1494		2SD1440		
1402	"		2SD1431		2SD1496		2SD1441		
1403	"		2SD1432		2SD1497		2SD1739		
1404	東 芝	2SC3173					2SD1850		
1405	"	2SD1666		2SD1593 2SD2164			2SD1273	2SD1972	2SD1944
1406	"	2SD1666		2SD1585			2SD1266	2SD1972	2SD2061
1407	"	2SD1236L		2SD1586		2SC3057	2SD1499		2SD1897
1408	"	2SD1060		2SD1586			2SD1267A		2SC4008
1409	"			2SD1592			2SD1461		
1410	"			2SD1592	2SD1141(K)		2SD1446		
1411	"	2SD1237L		2SC3692 2SC4335			2SD1271A		2SD1833
1412	"	2SD1668		2SC3692 2SC4335			2SD1271		2SD1833
1413	"	2SC3144		2SD1589 2SC4352	2SD1601		2SD1275		2SD1933
1414	"	2SD1195		2SD1589 2SC4352	2SD1602		2SD1276		2SD1933
1415	"	2SD1196		2SD1590 2SD1928	2SD970(K)		2SD1277		2SD2025
1416	"	2SD1191		2SD1590 2SD1928	2SD1604		2SD1277A		2SD2025
1417	"	2SC1191		2SD1590 2SD1928	2SD1603		2SD1277		
1418	日 立	2SC3646	2SC2881	2SD1007			2SD874A		2SD1898
1419	"	2SC3646	2SC2881	2SD1007				2SC3438	
1420	"	2SC3649							
1421	"	2SC3649							
1422	"	2SD1623							

*

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD 1423	松 下	2SC3393	2SC3488	2SD1020				2SC2603	2SC1741S
1423A	"								2SC1741AS
1424	"	2SC3576	2SC2458	2SC2785					
1425	東 芝	2SD1396			2SD1453		2SD1845		
1426	"	2SD1397			2SD1453		2SD1846		
1427	"	2SD1398			2SD1455		2SD1847		
1428	"	2SD1399			2SD1456		2SD1848		
1429	"	2SD1400			2SD1494		2SD1736		
1430	"	2SD1401			2SD1494		2SD1737		
1431	"	2SD1402			2SD1496		2SD1577 2SD1738		
1432	"	2SD1403			2SD1497		2SD1739		
1433	"	2SC3643			2SD1498		2SD1850		
1435	日 立		2SD1525				2SC3054		
1436	"	2SD1197	2SD1525				2SC3509		
1437	ロ ー ム	2SC3253	2SC3258			2SD1035	2SD1266A 2SD856A	2SD1972	
1438	東 芝			2SD794A			2SC1847		2SD1638
1439	松 下	2SD1396	2SD1426		2SD1453				
1440	"	2SD1397	2SD1426		2SD1453				
1441	"	2SD1398	2SD1427		2SD1455				
1442	"	2SD1235	2SD553				2SD1444		
1443	"	2SD1212	2SC3257				2SD1445		
1444	"	2SD1235	2SD1412	2SD1588					
1445	"	2SD1212							
1446	"		2SD1409						
1447	三 菱	2SD400	2SC2703	2SD471			2SC1383		2SC2060
1448	日 電	2SD1802	2SC3303				2SD1252		2SD1760
1448 - Z	"	2SD1802							2SD1760
1449	松 下		2SC2459	2SC2784					2SC2389
1450	"	2SC3393	2SC3488	2SD1020					2SC2144S
1451	日 立	2SD1396	2SD1429						

*
*

*

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 1452	日立	2SD1396	2SD1429				2SD1479		
1453	"	2SD1397	2SD1430				2SD1737		
* 1454	"	2SD1398	2SD1431		2SD1455				
1455	"	2SD1398	2SD1431				2SD1391		
1456	"	2SD1399	2SD1432				2SD1739		
1457	松下	2SD1196							
1459	三洋		2SC2238	2SC2275A		2SD1035	2SD1264 2SC2591		2SD1562A
1462	日電		2SD1221				2SD1775		2SD1758
1463	日立	2SC3645	2SC2880	2SC2780			2SD1119		
1464	"	2SC3645	2SC3515				2SD1119		
1465	"						2SD1260A		
* 1466	"	2SC3664					2SC3054		
1468	ローム	2SD545	2SC2120	2SC2001			2SD592	2SC3580	
1469	"	2SD545	2SC2710	2SC2001			2SD973		
1470	日立	2SD1626					2SD1511		
1471	"	2SD1625							
1474	松下		2SD1407	2SD1594 2SD2165					
1475	"	2SC3253	2SD1408	2SD1586		2SD1035			2SD1855
* 1476	"	2SC3253	2SC3258			2SD1035	2SD2000		2SD1778
1477	"	2SC3331							2SC2021
1478	"	2SD1851			2SD1209				2SD1383K
1479	"	2SD1400	2SD1429						
1480	"	2SD1060	2SC3540	2SD1585					2SD2061
1481	日電	2SD1394	2SD686		2SD1521		2SD1325 2SD1217		2SD1647
1482	松下	2SC2812	2SC2712	2SC1623				2SC3052	2SC2412K
1483	"	2SC3650	2SC2883						2SD1664
1484	ローム	2SC3392					2SD602		
1485	松下	2SD895	2SD716			2SC2527			
* 1486	"	2SD896	2SC3180			2SC2527	2SD2064		
* 1487	"	2SD1046	2SC2706				2SD2065		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD 1488	松 下	2SD1047	2SD1148				2SD2052		
1489	日 立	2SD1246	2SC3266	2SD1513			2SD965		2SD1227M
1490	"	2SC3785	2SC3328	2SD1616			2SD592		2SD1293M
1491	日 電		2SD1438		2SD1521		2SD1319		2SD1637
* 1492	日 立	2SD1396	2SD1429						
* 1493	"	2SD1396	2SD1429		2SD1494		2SD1479		
1494	"	2SD1397	2SD1430				2SD1737		
* 1495	"	2SD1398	2SD1431		2SD1496				
1496	"	2SD1398	2SD1431				2SD1391		
1497	"	2SD1399	2SD1432				2SD1739		
* 1498	"	2SC3643	2SD1433				2SD1850		
1499	松 下	2SD1236	2SD1407	2SD1586		2SC2527			2SD1897
1500	東 芝				2SD1607		2SD1608		
* 1501	日 立	2SD863					2SD973		2SD1293M
1502	日 電						2SD1909		
* 1503	日 立	2SC3636				2SC3948	2SC2833A		
1504	"	2SD734	2SC2710				2SD1450		2SD1468S
1505	ロ ー ム	2SD1060	2SC3558			2SC2528	2SD1266 2SD856		
1506	"	2SD1348		2SD794A			2SC2497		
1507	"	2SD1347					2SD1051		
1508	東 芝	2SD894			2SC1881(K)		2SD946		2SD947
1509	"			2SD794A	2SD1602		2SD946B		
1510	松 下	2SD1190	2SD1414	2SD1586	2SD1601				2SD1933
1511	"	2SD1626		2SD1615					
1512	"	2SC3495	2SC2459	2SC2784					
1513	日 電	2SD1246	2SC2562				- 2SD965		2SD1227M
* 1514	新 電 元				2SD1435(K)				
1516	松 下	2SD1236				2SC2528			
1517	"	2SD1236				2SC2528			
1518	東 芝	2SD3460				2SC3948	2SC2834A		

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SD 1519	東芝	2SC3644	2SD1548				2SC4111		
1520	日立			2SC4345			2SD1457		2SD1933
1520L/ S	"								2SD1933
1521	"	2SD1190		2SD985 2SC4341			2SD946		2SD1637
* 1522	"		2SD1314				2SC2740		
* 1523	"		2SD1314				2SC3054		
* 1524	"		2SD1314				2SC3509		
1525	東芝				2SD1597				
1526	松下	2SC3117							2SD1293M
1527	日立	2SC3184					2SC4152		
1528	松下	2SD1236L	2SC2233						2SC4007
1529	"	2SD1236L							
1530	"	2SD1236L							2SC4008
* 1531	"	2SD1348	2SC2794	2SD794			2SC1847		2SD1189
1532	サンケン	2SD1195	2SD1088		2SD768(K)		2SD1499		2SD1888
* 1533	松下		2SD799				2SD1535		
1536	ローム				2SC3004		2SD1198		
* 1537	松下	2SD313	2SD235	2SD795			2SD1539	2SD1972	
1538	"							2SD1972	
1539	"		2SD1405					2SD1972	
1541	"	2SD1654	2SD1430						
1542	東芝	2SD1653					2SD1735		
1543	"	2SD1653					2SD1479		
1544	"	2SD1654					2SD1737		
1545	"	2SD1655					2SD1391		
1546	"	2SD1656					2SD1739		
1547	"						2SD1850		
1548	"						2SC4111		
* 1553	"	2SD1649							
1554	"	2SD1650					2SD1846		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD 1555	東 芝	2SD1651					2SD1847		
1556	"	2SD1652					2SD1848		
1557	日 電						2SD1250		
1558	日 立						2SD1276		2SD1986
1559	"						2SC3054		
1562	ロ ー ム	2SD1459	2SC2238	2SC2275	2SD1138		2SD1264		
1562A	"	2SC2344	2SC2238		2SD1138		2SC2660		
1563	"	2SC3117	2SC2824		2SD669		2SC2590		
1563A	"	2SC3117	2SC3621	2SC2960A					
1564	日 電	2SC3145	2SD635				2SD1633		2SD1783
1565	"	2SD1195	2SD633		2SD768(K)		2SD1633		2SD1888
1566	"						2SD1327		
1567	"	2SD1060	2SD880		2SD1135		2SD1530	2SD1972	2SD1437
1568	"	2SD1236L	2SD525		2SD1137		2SD1499		2SD1896
1569	"		2SD880				2SD1273		2SD1943
1571	東 芝	2SC3749		2SC3570			2SC3743		
1572	日 立	2SD1192	2SD635	2SD560 2SD1309			2SD1277		
* 1573	"						2SD1350A		
1575	松 下				2SD1453				
1576	"	2SD1655	2SD1553		2SD1453				
1577	"	2SD1402	2SD1555		2SD1455				
* 1578	日 立	2SD400	2SC3666						2SD1225M
1579	日 電				2SD1376(K)		2SD1645		2SD1930
1580	ロ ー ム	2SD1237	2SD843	2SC2234 2SD2373	2SD1137		2SD1271A		
1581	日 電		2SC3225				2SD1754		
1582	"		2SC2665				2SD1753		
1583	"		2SC3073		2SD1077		2SD1775		
1583 - Z	"	2SD1806							
1584	"	2SD1817	2SD1221				2SD1252		
1585	"				2SD1177		2SD1266		2SD1761

型 名	社 名	三 洋	東 芝	日 電	日 立	富 士 通	松 下	三 菱	口 一 人
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SD 1586	日 電				2SD1135 2SD1137		2SD1499		2SD1897
1587	"				2SD1138		2SD1264A		
1588	"				2SD1137		2SD1271A		2SD1833
1589	"	2SD1195					2SD1633		2SD1897
1590	"	2SD1196					2SD1634		2SD2025
1592	"						2SD1446		
1593	"	2SD1060			2SD1135		2SD1268		2SD1944
1594	"	2SD1237L					2SD1271A		
1595	"						2SD1326		2SD1856
1598	"				2SC2871		2SD1260		
1599	日 立	2SD1195	2SD525	2SD1308 2SD1589			2SD1633		2SD1932
1600	"	2SD1196	2SD843	2SD560 2SD1309			2SD1634		2SD2024
1601	"	2SD1190	S2D686	2SD1392 2SD1595			2SD1276		2SD1932
1602	"	2SD1195	2SD686				2SD1276A		2SD1932
1603	"	2SD1192	2SD635				2SD1277		2SD2024
1604	"	2SD1196	2SD634				2SD1277A		2SD2024
1605	"	2SD1194					2SD1276A		
1606	"	2SD1196					2SD1336A		2SD1888
* 1607	"						2SD1773		
1608	松 下			2SD560 2SD1309					
1609	日 立						2SC3611		
1610	"						2SC2258		
* 1612	"	2SD1830		2SD1309			2SD1633		2SD1889
* 1613	"	2SD1830		2SD1309			2SD1336		2SD2025
1614	日 電	2SD1620	2SC2873		2SD1367		2SD1119	2SC3443	2SD1766
1615	"	2SD1626	2SC2873		2SD1368		2SD874A	2SC3444	2SD1898
1615A	"		2SC2881				2SD874A		2SD1898
1616	"		2SC3328		2SD1490 2SD667		2SD592A		2SD1293M
1616A	"	2SD863					2SD592A	2SC3243	2SD1293M
1617	"	2SD1347					2SD966		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD 1618	三 洋		2SC2884	2SC3618	2SD1366		2SD874	2SC3444	2SD1664
1619	"		2SC2884	2SD999	2SD1366		2SD874	2SC3444	2SD1664
1620	"		2SC2982				2SD1119		2SD1963
1621	"		2SC2883	2SD1614			2SD1119	2SC3439	2SD1766
1622	"		2SC2881	2SD1615	2SD1368		2SD874A	2SC3444	2SD1898
1623	"		2SC2873	2SD1005			2SD1119	2SC4357	
1624	"		2SC2873				2SD1119		
1625	"		2SD1784				2SD1511	2SC3438	
1626	"		2SD1784				2SD1511		
1627	"		2SD1784					2SC3439	
1628	"		2SC2982				2SD1119		
1629	日 電	2SD1393	2SD689		2SD1521		2SD1645		2SD1647
1630	"	2SC3292			2SD1521		2SD1645		2SD1637
1631	東 芝	2SD1153		2SD1164			2SD1051		2SD1536M
1633	松 下	2SD1829	2SD1415	2SD1589 2SC4352	2SD1689				2SD1897
1634	"	2SD1830		2SD1590 2SD1928	2SD1690				2SD2025
1636	"		2SC3672						2SC3270M
1637	ロ ー ム	2SC3293		2SD1630	2SD1521		2SD1645		
1638	"			2SD1164	2SD1376K		2SD1640		
1640	松 下		2SC3621						2SD1638
1643	"			2SC2908				2SD1972	
1645	"								2SD1637
1646	ロ ー ム	2SD1194	2SD689	2SD560			2SD836A		
1647	"	2SC3144	2SD687	2SD560			2SD836A		
1649	三 洋						2SD1728		
1650	"						2SD1729		
1651	"						2SD1730		
1652	"						2SD1731		
1653	"						2SD1736		
1654	"						2SD1737		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1655	三洋						2SD1738		
1656	"						2SD1739		
1657	松下			2SC3616	2SD655			2SC3580	2SC3377
1658	東芝	2SD1825		2SD985 2SC4341			2SD1325		2SD1638
1659	日電						2SD1319		2SD1930
1660	ローム	2SD1828					2SD1198A		
1661	"	2SD1854	2SD1631				2SD1198A		
1662	東芝			2SD1296	2SD1435K				
1663	松下	2SD1C55							
1664	ローム	2SD1622	2SC2883	2SD999	2SD1368		2SD874	2SC3444	
1666	三洋		2SD1406	2SD1585			2SD1266		2SD2061
1667	"		2SC3299	2SD1586			2SD1270		2SD1832
1668	"		2SD1412	2SD1588			2SD1271		2SD1833
1669	"			2SC3694			2SD1445A		
1673	日電						2SC3509		
1676	日立								DTC363ES
1677	三洋				2SC3729		2SD1730		
1678	東芝		2SD1662	2SD1296					
1680	松下			2SC3760					
1681	三洋		2SC3419				2SC1568		2SD1189
1682	"		2SC3422	2SD794A			2SC2497		2SD1506
1683	"			2SD1691			2SD1265		
1684	"		2SC3621	2SC2690			2SD1264		2SD1563
1685	"		2SC3420	2SD741			2SC2594		
* 1686	日立	2SD1828		2SD1308 2SC4348			2SD1633		
* 1687	"	2SD1825	2SD1414	2SD1308 2SC4348			2SD1276		2SD1933
* 1688	"	2SD1830		2SD1309 2SC4349			2SD1773		2SD2025
* 1689	"	2SD1830		2SD1309 2SC4349			2SD1336A		2SD1889
* 1690	"	2SD1830		2SC3157			2SD1608		2SD2025
1691	日電	2SD1722					2SD1746		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1692	日電						2SD1749		
1693	"		2SD1658				2SD1320		
1694	"						2SD1742		
1695	"						2SD1316		
1696	"						2SD1317		
1700	"						2SD1325		
1701	"						2SD2068		
1703	松下			2SC2987A					
1704	"		2SC3281						
1705	"			2SC2681					
1706	"			2SC2750					
1708	東芝						2SD1645		2SD1638
1709	三洋				2SC3883		2SD1275A		
1710	"						2SD1739		
1711	"						2SD1730		
* 1712	松下			2SC2908					
* 1713	"			2SD1288			2SD2064		
* 1714	"			2SD1288			2SD2065		
* 1715	"			2SC3012			2SD2052		
* 1716	"			2SC2987A			2SD2066		
* 1717	"		2SC3280	2SC2987A			2SD2029		
* 1718	"		2SC3281	2SC2987A			2SD1975		
1719	"			2SD1110					
1720	ローム	2SC3253	2SC2562	2SC2516			2SD812		
1721	日電	2SD1207	2SC2655				2SD1776		
1722	三洋			2SD1691			2SD1271		
1723	"						2SD1271		
1724	"						2SD1499		
1725	"						2SD1499		
1726	富士電機	2SC3747	2SD1417	2SD1590			2SD1277		2SD2025

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1727	松下	2SD1649							
1728	"	2SD1649			2SD1452				
1729	"	2SD1650			2SD1453				
1730	"	2SD1651			2SD1455				
1731	"	2SD1652			2SD1456				
1732	"	2SD1880							
1733	ローム	2SD1815	2SC3474				2SD1775A		
1735	松下	2SD1653							
1736	"	2SD1653							
1737	"	2SD1654							
1738	"	2SD1655							
1739	"	2SD1656							
1740	富士電機		2SD1407	2SD1308 2SC4348			2SD1499		2SD1889
1756	日立						2SD1608		
1757	ローム	2SD1048	2SC2859	2SD596	2SD1101		2SD1328	2SC3440	
1758	"	2SD1806		2SC1449			2SD1775		
1759	"						2SD1260		
1760	"	2SD1802	2SD1221	2SD1448			2SD1259		
1761	"	2SC3746					2SD1266	2SD1972	
1762	"	2SD1667		2SD1585			2SD1273	2SD1972	
1763	"	2SC4159		2SC4431			2SD1272		
1763A	"		2SC3298	2SC4431			2SD1264		
1764	"	2SD1836					2SD1325		
1765	"						2SD1275A		
1766	"	2SD1623	2SC2873	2SD1614			2SD1119	2SC3443	
1767	"	2SC3646	2SC2881	2SD1005			2SD1511	2SC3438	
1768	"						2SD1776		
1769	サンケン	2SD1196			2SD768K		2SD1336A		2SD1888
1770	"	2SD1459	2SC2238	2SD401A					2SD1562A
1771	"		2SC2983	2SC2690A					

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1772	サンケン		2SC3298	2SD1587					2SD1763A
1773	"			2SD1590	2SD1690				2SD2025
1774	"		2SD1052	2SD1593				2SD1972	2SD1943
1775	"		2SC3474	2SD1593				2SD1972	
1776	"		2SD1405	2SD1593				2SD1972	2SD1944
1777	日立								DTC363EK
1778	ローム	2SC3253	2SD526	2SD743			2SD762		
1779	日電	2SD1207	2SC2655				2SD1265		
1780	"	2SC3785					2SD1645		2SD1929
1781	ローム		2SC4210	2SD596			2SD1328		
1782	"		2SC4209	2SD780A			2SD1328		
1783	"	2SC3145	2SD686	2SD1392			2SD1169		
1784	東芝	2SD1800	2SD1784				2SD1511		
1785	"						2SD1336A		2SD1889
1786	ローム	2SD1207					2SD1319		
1787	"	2SC2274	2SC3665				2SD639	2SC3581	
1788	新電元			2SD1308 2SC4348			2SD1633		2SD1889
1789	"						2SD1446		
1790	"			2SD1392 2SC4347			2SD1276		2SD1856
1791	"	2SD1830		2SD1309 2SC4349			2SD1634		2SD2024
1792	"						2SD1773		
1793	"			2SC4350			2SD1634		
1794	"						2SD1608		
1795	"						2SC3871		
1796	サンケン			2SC4347			2SD1326		2SD1856
1797	富士電機	2SD1826					2SD1277		2SD2025
* 1798	日立						2SD1909		
1799	三洋		2SC2073				2SD1252		
1800	"		2SD1224	2SD1164 2SC4338			2SD1260		2SD1759
1801	"		2SC3076	2SD1694			2SD1745		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1802	三洋		2SD1221	2SD1448			2SD1252		2SD1760
1803	"		2SC3074	2SC3518			2SD1719		
1804	"		2SC3076	2SD1448			2SD1775		
1805	"		2SC3072				2SD1719		
1806	"		2SD1160	2SD992			2SD1775		
1807	松下	2SC3330		2SC2785				2SC2603	2SC1740S
1808	"	2SD1111		2SC1280A					2SC1645S
1809	ローム	2SD1153		2SD1579			2SD893		
1810	"	2SD879	2SC3279	2SD1513			2SD965	2SC3242	
1811	"	2SD1621	2SC2883	2SD1614			2SD1119	2SC3443	
1812	"		2SC2383						
* 1813	日立	2SD1667	2SD1406				2SD1267		2SD1778
* 1814	"						2SD1445A		
1815	三洋						2SD1250		
1816	"			2SC4331			2SD1251		
1817	"		2SD1223	2SD1693 2SC4339			2SD1261		
1818	日電	2SD1348	2SC3422				2SC2594		2SD1506
1819	松下	2SC4211	2SC4116					2SC4155	2SC4081
1819A	"	2SC4211	2SC4116					2SC4155	2SC4081
1820	"		2SC4118						2SC4097
1820A	"		2SC4118						2SD1949
1821	"		2SC4117						2SC4102
1822	"		2SC4210						2SC4097
1825	三洋		2SD1414				2SD1276		2SD1933
1826	"		2SD1417				2SD1277		2SD2025
1828	"						2SD1276		
1829	"			2SD1589 2SC4352			2SD1315		2SD1889
1830	"		2SD1415	2SD1590 2SD1298			2SD1277		2SD2025
1832	ローム	2SC3746					2SD1474		
1833	"						2SD1444A		

型 Type	名 No.	社 Manuf.	三 SANYO	東 TOSHIBA	日 NEC	日 HITACHI	富 FUJITSU	松 MATSUSHITA	三 MITSUBISHI	口 ROHM
2SD	1834	口 一 ㄩ			2SD1699			2SD1511		
	1835	三 洋		2SC3266				2SD965		
	1836	"						2SD1275		
	1837	"		2SD1413				2SD1276		2SD1933
	1838	"		2SD1414	2SD1595 2SC4351			2SD1315		2SD1856
	1840	"						2SD1717		
	1841	"						2SD1707		
	1843	日 電						2SD1645		2SD1929
	1844	松 下	2SD1876							
	1845	"	2SD1876							
	1846	"	2SD1876							
	1847	"	2SD1878							
	1848	"	2SD1879							
	1849	"	2SD1886							
	1850	"	2SD1886							
	1851	三 洋		2SC2532				2SD1478		2SD1383K
	1852	"						2SD892		2SC1645S
	1853	"			2SD1698			2SD893		
	1854	"			2SD1697			2SD1640		2SD1930
	1855	口 一 ㄩ	2SC3746					2SD1276		
	1856	"	2SD1826		2SD1595 2SC4351			2SD1315		
	1857	"						2SD2184		
	1858	"	2SD400	2SC3666				2SD1994A	2SC3243	
	1859	"	2SD438	2SC3665	2SD414			2SD4391		
	1860	"	2SC2274	2SC3665				2SD639	2SC3581	
	1861	"		2SD1631						
	1862	"	2SD1207	2SC3667	2SD1583			2SD2177		
	1863	"		2SC3669	2SD414			2SD4391		
	1864	"	2SD1347	2SC3668	2SD794			2SD2177		
	1865	"	2SD545	2SC3666				2SD973	2SC3243	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD 1866	口 一 ㄩ	2SD1981		2SD1630					
1867	"			2SD986			2SD1198A		
1868	日 立	2SC3467	2SC2230	2SC3478			2SD1211	2SC3248	
1869	"	2SC3467	2SC2230A	2SC3478A			2SC1573		
1870	"	2SC3650	2SC2883	2SD1950			2SD1483	2SC3444	
1871	三 菱	2SD1801	2SC3073	2SD992			2SD1538		2SD1758
1872	"	2SD1801	2SC3076	2SD992			2SD1775		2SD1758
1873	"	2SC4027	2SC2983				2SD1771		
1874	"	2SC4027	2SC2983				2SD1258		
1875	口 一 ㄩ			2SD1164			2SD1645		
1876	三 洋		2SD1553				2SD1846		
1877	"		2SD1554				2SD1847		
1878	"		2SD1555				2SD1847		
1879	"		2SD1556				2SD1848		
1880	"						2SD1849		
1881	"						2SC4111		
1882	"		2SD1543				2SD1737		
1883	"		2SD1544				2SD1738		
1884	"		2SD1545				2SD1738		
1885	"		2SD1546				2SD1739		
1886	"		2SD1547				2SD1850		
1887	"		2SD1548				2SC4111		
1888	口 一 ㄩ			2SD560			2SD1169		
1889	"						2SD1336		
1890	松 下		2SD1414						
1891	"		2SD1414	2SD1589 2SC4352					
1892	"			2SD1589 2SC4352					
1896	口 一 ㄩ		2SD525	2SD743			2SD772		
1897	"		2SD1407				2SD1499		
1898	"	2SC3646	2SC2881	2SD1005			2SD874A	2SC3444	

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1899	日電	2SD1802	2SD1221				2SD1252		2SD1760
1899-Z	"								2SD1760
1900	日立	2SD1825					2SD1276		2SD1933
1901	"	2SD1827		2SD1588 2SD1928			2SD1277		2SD2025
1902	三洋		2SD880	2SD1585 2SD1593			2SD1742		
1903	"		2SD553				2SD1752A		
1904	"		2SC2562				2SD1746		
1905	"		2SD553	2SD1588			2SD1747		
1906	"		2SC3258				2SD1746		
1907	"		2SD843				2SD1755		2SD1833
1908	"		2SD1069				2SD1747A		
1909	"		2SD798				2SD1446		
1910	日立	2SD1876	2SD1553				2SD1846		
1911	"	2SD1878	2SD1555				2SD1847		
1912	三洋		2SD880	2SD288 2SD289			2SD856		2SD1505
1913	"		2SD1406	2SD1585 2SD1593			2SD1266		2SD1762
1914	"						2SD1275		
1915	松下	2SD734						2SC2603	
1916	東芝			2SD1697			2SD1748		2SD1660M
* 1917	松下			2SD1630			2SD2018		2SD1637
1918	ローム	2SC4027		2SC2690A			2SD1771		
1919	"	2SD1246	2SC3667				2SD1244		
1920	"	2SD545	2SC3666				2SD1330	2SC3243	
1921	"	2SC2274	2SC3665				2SD639	2SC3581	
1922	日立			2SD471					
* 1923	"	2SD1829		2SC4352			2SD1276A		2SD1933
* 1924	"	2SD1830		2SD1590 2SD1928			2SD1277A		2SD2025
* 1925	"						2SD1633		
* 1926	"						2SD1608		
* 1927	"						2SD1336A		2SD1889

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD 1928	日立				2SD2112		2SD1633		2SD1889
1929	ローム	2SC4169		2SD1700			2SD1319		
1930	"	2SD1981		2SD1697	2SD1978		2SD1645		
1931	"	2SC4169		2SD1700	2SD2046		2SD1319		
1932	"		2SD686	2SD1565	2SD1602		2SD1276		
1933	"		2SD1414	2SD1589 2SC4352	2SD2110		2SD1276		
1934	松下	2SD1145							2SD1961
1935	三洋		2SC3265	2SD596			2SD1328		2SD1781K
1936	"		2SC2710	2SD1020			2SD1456		2SD1468S
1937	松下		2SC2235						
1938	"	2SC3661		2SC1621					
1939	日電	2SD1854					2SD1319		
1940	三洋		2SD1411				2SD1444		
1941	日立	2SD1885					2SD1739		
1942	ローム	2SD1207	2SC3225				2SD966		
1943	"	2SC3255	2SD880	2SD1567			2SD856		
1944	"	2SC3746	2SD2012	2SD1585			2SD1266		
1945	日立						2SC3496A		
1946	"	2SC3650		2SD999			2SD1280		
1947	東芝			2SC4353			2SD1444A		
1948	"	2SD1667		2SC4351			2SD1499		
1949	ローム		2SC4118	2SC4173			2SD1820		
1950	日電		2SC2873						
1951	"	2SD879	2SC3266				2SD965		
1952	"	2SD1624	2SC2873				2SD1119		2SD1963
1953	三洋			2SD1692			2SD1233		
1955	"			2SC4339			2SD1261		
1956	ローム						2SD866		
1957	"						2SD1271		
1958	三洋		2SC3299				2SD1270		

型名	社名	三洋	東芝	日電	日立	富士通	松下	三菱	ローム
Type No.	Manuf.	SANYO	TOSHIBA	NEC	HITACHI	FUJITSU	MATSUSHITA	MITSUBISHI	ROHM
2SD 1959	日立	2SD1887	2SD1548				2SC3975		
1960	ローム						2SD965		
1961	"	2SD1145					2SD966		
1962	"		2SC3671				2SC2594		
1963	"	2SD1628					2SD1119		
1964	松下		2SC3710						
1965	ローム	2SD600	2SC3421	2SD414			2SC2556A		
1966	"	2SD600	2SC3421	2SD414			2SC2590		
1967	"	2SD1914		2SD1695			2SD1748		
1968	"	2SD612	2SC3964				2SD1744		
1970	日立			2SD1695					
1971	松下		2SC3425	2SC2752					
1972	三菱	2SC3746	2SC3677	2SD1585 2SD1593			2SD1266		2SD1944
* 1973	松下			2SD794A			2SD1774		
1974	日立	2SD1619	2SC2884	2SD999			2SD1483		
1975	松下		2SC3281						
1976	日立			2SD1162			2SD1909		
1977	日電						2SD1487		
1978	日立	2SD1981							
1979	松下		2SC4213	2SC4181					
1980	ローム			2SC4338	2SD1465		2SD1260A		
1981	三洋			2SD1579	2SD1978		2SD966		
1982	日立			2SD1673			2SD1909		
1983	ローム						2SD1325		
1984	日立	2SD400	2SC3225				2SC1518	2SD1447	
1985	松下	2SC3746	2SD1406	2SD1585					2SD2061
1986	ローム	2SD1190	2SD686	2SD1564	2SD1558		2SD837		
1987	"	2SD1825	2SD1414	2SD1595 2SC4351			2SD1276		
1988	"						2SD1217		
1989	"						2SD1325		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 1990	松下	2SC3253	2SD526	2SD743	2SD1134				2SD1778
1991	"							2SC3581	2SC4038
1992	"								2SC4037
1993	"							2SC3581	2SC4038
1994	"		2SC3666					2SC3243	2SC4040
1995	"							2SC3581	
1996	"							2SC3580	
2000	"	2SC3746	2SD1408	2SD1586					2SD1855
2002	三洋				2SD1911	2SC3846	2SC3981		
2012	東芝	2SC3746		2SD1585			2SD1266		2SD2061
2014	サンケン		2SD1414	2SD1589 2SC4352	2SD2110		2SD1276A		2SD1933
2015	"			2SD1589 2SC4352	2SD2112		2SD1633		2SD1889
2016	"			2SD1592			2SD1909		
2017	"		2SD1410	2SD1592	2SD2101		2SD1909		
2018	松下	2SC3705		2SD1630					
2019	日立		2SD1509	2SD986 2SC4341			2SD1748		2SD1638
2020	ローム		2SC2073	2SD401A			2SC2660		
2021	"		2SC3296	2SD1587			2SD1264		
2022	"	2SD1394		2SD1481			2SD1217		
2023	"	2SC3253	2SD880	2SD1567			2SD856		
2024	"				2SD1248		2SD1634		
2025	"			2SD1928	2SD2094		2SD1634		
2026	"	2SD1851	2SC2532				2SD892		
2027	三洋		2SD880	2SD1567			2SD856		2SD2023
2028	"						2SD1304		
2029	松下		2SC3280						
2030	日立	2SC2909		2SC3478			2SC2631		
2031	"	2SC4218		2SC3478A			2SC2631A		
2032	ローム	2SC3786					2SD1750		
2033	"	2SD1724	2SC3421	2SC2690			2SD1741		

型名 Type No.	社名 Manuf.	三洋 SANYO	東芝 TOSHIBA	日電 NEC	日立 HITACHI	富士通 FUJITSU	松下 MATSUSHITA	三菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD 2034	ローム	2SD1724		2SD1818			2SD1742		
2035	"	2SD1725		2SD1691			2SD1743		
2036	"	2SD1723					2SD1747		
2037	"	2SD1722	2SC3422	2SD1818			2SD1744		
2038	"	2SD1722		2SD1691			2SD1746		
2039	"	2SD1914		2SD1692			2SD1748A		
2040	"	2SD1724					2SD1743A		
2041	"	2SC3785		2SD1491			2SD1319		
2042	"	2SD1838					2SD1320		
2043	"						2SD1750		
2044	"	2SC3808		2SD1818			2SD1749		
2045	サンケン			2SD1670			2SD1893		
2046	日立	2SD1854	2SD1140						2SD1930
2047	富士電機		2SD1555		2SD1911		2SD2057		
2048	三洋				2SD2111		2SD1749A		
2049	"				2SD2112		2SD1749A		
2050	"				2SD2104		2SD1750A		
2051	松下	2SD1836							
2053	"		2SC3182						
2054	日立	2SD1622	2SC2873	2SD1615			2SD874A	2SC3444	2SD1898
2055	ローム	2SC3255	2SC3346	2SC4330			2SD1443A		
2056	"	2SC3748	2SC3710	2SC3693			2SD1445A		
2057	松下	2SD1651			2SD1911				
2058	韓国電子		2SD1406	2SC3691 2SC4549			2SD1266		2SD2061
2059	"		2SD1407	2SC4334			2SD1270		2SD1897
2060	"		2SD1408	2SD1586			2SD1267		2SC4008
2061	ローム		2SD1405	2SD1585			2SD1266		
2062	"			2SD1110			2SD1487		
2063	日立	2SC3070	2SC3225	2SD1513			2SC1518	2SD1447	
2064	松下			2SC4335					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	富 士 通 FUJITSU	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	口 一 人 ROHM
2SD 2066	松 下		2SC3907	2SC2987A					
2067	"		2SC3669						
2068	"	2SC4169							
2070	"							2SC3581	2SC4038
2071	"								2SC4037
2072	"								2SC4038
2073	"							2SC3581	
2074	"							2SC3580	
2076	東 芝			2SC4062 2SC4553					
2094	日 立	2SD1830							
2097	口 一 人		2SC3671						
2098	"	2SD1628							
2102	日 立	2SD1825	2SD1414	2SC4352 2SD1589					
2103	"	2SD1827	2SD1417	2SC1928 2SD1590					
2104	"	2SD1830							
2106	"	2SD1829							2SD1889
2107	"	2SC3746	2SD1406	2SD1586					2SD1855
2108	"	2SD1830	2SD1416	2SD1928 2SD1590					
2110	"	2SD1829	2SD1414	2SC4352 2SD1589					2SD1933
2111	"	2SD1828							
2112	"	2SD1829							2SD1889
2113	"	2SD1828							
2115L/ S	"	2SC4135	2SD1221	2SD1033					
2121L/ S	"	2SD1802	2SD1221						2SD1760
2122L/ S	"	2SC4072	2SC2983	2SD1033 2SD1557					2SD1918
2123L/ S	"	2SC4072	2SC2983						
2128	"	2SD1825	2SD1414	2SD1589 2SC4352					2SD1933
2132	口 一 人	2SC3756	2SC2878		2SD655				
2144S	"	2SC3792	2SC3327	2SD1020	2SD1504				
2148	日 立	2SD1886	2SD1548						

1989年版 **最新トランジスタ互換表**

©トランジスタ技術編集部 1968

1968年1月30日 初版発行

1989年6月30日 発行

(1989.6.30 第1刷)

編著者 トランジスタ技術

編集部

発行人 飛坐博

発行所 CQ出版株式会社

〒170 東京都豊島区巣鴨1-14-2

電話 (03) 947-6311(代表)

振替 東京0-10665

定価は表四に
表示してあります

印刷・製本 株式会社 丹誠社

乱丁、落丁本はお取り替えます

■メーカー・商社問合わせ先

沖電気工業(株)〈電子デバイス営業本部営業企画部 業務課〉 ☎03-5386-8130 〒160 東京都新宿区西新宿7-5-25(西新宿木村屋ビル)
オリジン電気(株)〈営業管理部〉 ☎03-983-7111 〒171 東京都豊島区高田1-18-1
サンケン電気(株)〈部品販売事業部 営業推進部〉 ☎03-986-6151 〒171 東京都豊島区西池袋1-22-8(池袋千歳ビル)
三洋電機(株)〈半導体事業本部 東京営業所〉 ☎03-818-1142 〒113 東京都文京区湯島2-18-6(夏目ビル)
新電元工業(株)〈文書課〉 ☎03-279-4432 〒100 東京都千代田区大手町2-2-1(新大手町ビル)
新日本無線(株)〈商品企画部 企画管理課〉 ☎03-502-2331 〒105 東京都港区虎ノ門1-22-14(ミツヤ虎ノ門ビル)
ソニー(株)〈コンポーネント営業本部〉 ☎03-448-2348 〒108 東京都港区高輪4-10-18
東光(株)〈営業本部 広報グループ〉 ☎03-727-1161 〒145 東京都大田区東雪谷町2-1-17
(株)東芝〈半導体事業本部半導体営業統括部〉 ☎03-457-3405 〒105 東京都港区芝浦1-1-1(東芝ビルディング)
日本電気(株)〈半導体第一・第二販売事業部〉 ☎03-456-6111 〒108 東京都港区芝5-29-11(日本電気住生ビル)
(株)日立製作所〈半導体事業部 営業技術部〉 ☎03-266-9365 〒162 東京都新宿区揚場町2-1(軽子坂MNビル)
富士通(株)〈半導体営業推進部 販売推進部販売推進課〉 ☎03-216-3211 〒100 東京都千代田区丸の内2-6-1(古河総合ビル)
(株)富士通ゼネラル〈電子部品営業部〉 ☎044-866-1111 〒213 神奈川県川崎市高津区末長1116
富士電機(株)〈電子事業本部 ディスクリート事業部〉 ☎03-211-7400 〒100 東京都千代田区有楽町1-12-1(新有楽町ビル)
松下電子工業(株)〈販売推進センター販売助成課〉 ☎075-951-8151 〒617 京都府長岡京市神足焼町1
三菱電機(株)〈半導体事業部 半導体営業計画部販売業務課〉 ☎03-475-3240 〒107 東京都港区南青山1-1-1(新青山ビル東館 7F)
ローム(株)〈庶務部 広報課〉 ☎075-311-2121 〒615 京都府京都市右京区西院溝崎町21
KEC 韓国電子(株) ☎03-451-2430 〒108 東京都港区三田2-14-5(フロントウ三田607号)
Motorola Inc. 日本モトローラ(株)〈半導体事業部 販売促進課〉 ☎03-280-8301 〒106 東京都港区南麻布3-20-1

月刊・半導体情報誌 データム

年間予約購読制

B5判 毎号 約800頁 毎月20日発行

見本の請求と
お問い合わせは ☎03(947)6633

CQ出版社

★購読者のうちわけ

現在、電子機器・部品の製造・販売関連の方が約50%、半導体製造とコンピュータ製造関連の方が各々約10%、商社関連の方が約10%、そのほかの分野では、メカトロ関連、システム・ハウス/研究所の方々にご購入いただいております。

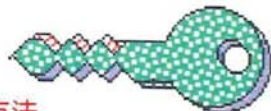
内容

- ▶ **マイコン関連LSI:**
〈マイコン、周辺LSI、メモリ〉
- ▶ **汎用デジタルIC:**
〈標準ロジック、ASIC、インターフェース、通信/電話〉
- ▶ **汎用アナログIC:**
〈アンプ、A-D/D-A、電源〉
- ▶ **コンシューマ用IC:**
〈オーディオ、TV/VTR、CD/LD、カメラ、時計、モータ〉
- ▶ **オプト&ディスプレイ素子:**
〈CCD、フォトカプラ、LED、レーザ、ダイオード、TR、FET、サイリスタ、トライアック〉



★読者の方へ

1985年春の創刊以来、ハードウェアの研究開発・回路設計者のための半導体デバイス情報源として広く愛用されてまいりました。さらに多くの技術者の方々にご利用いただけるよう、分野別のご購読も可能です。お申し込みと見本のご請求をお待ちしております。



お求めの方法

- 年間一括予約購読料(税・送料込み) ……96,000円
- 半導体分類別予約購読料(税・送料込み) は以下のとおりです(1年間)。
- マイコン関連LSI ……(1, 4, 7, 10月)…4万円
- 汎用デジタルIC ……(2, 8月)…2万円
- 汎用アナログIC ……(3, 9月)…2万円
- コンシューマ用IC ……(5, 11月)…2万円
- オプト&ディスプレイ素子 ……(6, 12月)…2万円

ICキット
(IC整理箱付)



写真は、
TTL-200です。

TTL-ICキット

TTL-200(60品種200本) ¥36,000
TTL-400(60品種400本) ¥48,500
TTL-800(60品種800本) ¥80,000
TTL-200ALS(60品種200本) ¥48,800
TTL-400ALS(60品種400本) ¥75,000

74HCシリーズC-MOS-ICキット

TTL-HC200(60品種200本) ¥45,000
TTL-HC400(60品種400本) ¥58,500

スタンダードC-MOS-ICキット

C-MOS200(60品種200本) ¥42,000
C-MOS400(60品種400本) ¥58,000

標準ニアICキット

HN-452KIT(72品種452本) ¥42,000

AD/DAコンバーター、

オペAMPキット

HN-25KIT(24品種25本) ¥98,800

水晶発振器キット
ノイズ対策フェライトコアキット



写真は、
HN-COSです。

水晶発振器キット

HN-COS(5品種123本) ¥49,600

ノイズ対策フェライトコアキット

SJL-N0.4(12品種4ヶ) ¥10,000

トランジスターキット
ダイオードキット



写真は、
TR-1000です。

トランジスターキット

TR-1000(62品種152本) ¥33,000

ダイオードキット

TD-55(18品種55本) ¥5,500
HN-555(48品種555本) ¥37,000

発光ダイオードキット

LED-1520(56品種1520本) ¥49,500

プリント基板用端子キット
プリント基板用スペーサキット



写真は、
MAC-100です。

端子キット

MAC-100(18品種) ¥22,000
MAC-200(24品種) ¥28,000
MAC-300(35品種) ¥39,000

スペーサキット

MAC-400(16品種金属タイプ) ¥33,000
MAC-500(16品種樹脂タイプ) ¥28,000

重宝というよりも《必需品》です。

スピード収納、ラクラク取出し。能率をアップする多彩なキットシリーズ。

CRキット



写真は、
HN-C001です。

コンデンサキット(部品整理箱付)

HN-C001 ¥93,000
(電解コンデンサ1,410本積層セラミック,500本)

抵抗キット(部品整理箱付)

HN-R001 ¥99,800
(4品種94抵抗値25,300本)

携帯に便利なハンディタイプ

CR-202(481品種881本) ¥19,800

半固定ボリュームキット
ポテンションメーターキット



写真は、
TVR-313です。

半固定ボリュームキット

TVR-300(7形状12品種300本) ¥9,800

ポテンションメーターキット

TVR-313(6形状13抵抗値313本) ¥49,800

ヒューズキット



写真は、
TFP-190です。

ヒューズキット

TFP-190(19品種190本) ¥3,600
TFP-820 ¥32,000
(耐サージヒューズ30品種、普通ヒューズ21品種)
ツメ付ヒューズ4品種、温度ヒューズ3品種

高精度温度ヒューズキット

(マイクロテンプ4,000Aシリーズ)
TOF-1890(18品種90本) ¥10,500

ビスキット
圧着端子キット



写真は、
SNW-1です。

ビスキット

SNW-1(17形状136品種2660本) ¥21,200
SNW-2(10形状120品種5600本) ¥26,000

圧着端子キット

TA-1(圧着ペンチ付)(17品種480ヶ) ¥6,000
TA-10S(圧着ペンチなし)(17品種480ヶ) ¥4,800
TA-20S(圧着ペンチなし)(29品種1880ヶ) ¥15,000

コネクタキット
ICソケットキット



写真は、
HN-46KITです。

コネクタキット

HN-46KIT(16品種46ヶ) ¥24,000

ICソケットキット

HN-CS222 ¥13,800
(8P~64P14品種222本)

MPクリッパーキット(電話機専用)



写真は、
MP-2000です。

MPクリッパーキット

MP-2000(樹脂製圧着ペンチ付) ¥20,500
(4品種140ヶ収納)
HN-3000(鋼製圧着ペンチ付) ¥37,000
(4品種120ヶ収納)

※表示の価格は消費税抜きです。お支払い(振込)は消費税額(3%)を加算してご送金ください。

※詳しくはカタログをご請求下さい。

パーツキットのトータルマン 株式会社 東通販 東京都千代田区外神田1丁目6番6号 ☎101 ☎東京03(255)1051代・ファックス03(253)3117

CQ出版社 定価1,000円(本体971円)

ISBN4-7898-3984-2 C3055 P1000E