

## メサ構造ダイオード及び上部電極はんだ付け TO パッケージ品廃型のご案内

当社半導体製品のうち製造設備の存続、保守等の環境整備が不可能なため、安定的な生産の維持及び十分な信頼性確保が困難になっている製品につきまして、下記スケジュールをもって生産中止にさせていただきますようお願い申し上げます。

甚だ勝手ではございますが、事情をご賢察いただき、何卒ご理解とご容赦いただきますようお願い申し上げます。

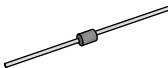

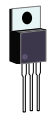

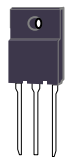
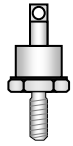

### 廃型・生産中止対象品と実施時期

| 対象機種                         | 最終ご注文受付月日   | 最終生産終了月日   | 最終出荷月日     |
|------------------------------|-------------|------------|------------|
| メサタイプ/高耐圧ダンパーダイオード           | 2007年3月30日  | 2007年9月28日 | 2008年3月29日 |
| メサタイプ/小容量ダイオード               | 2007年3月30日  | 2008年3月29日 | 2008年9月30日 |
| メサタイプ/T-スタック                 | 2007年3月30日  | 2008年3月29日 | 2008年9月30日 |
| スタッドタイプ整流ダイオード               | 2007年3月30日  | 2008年3月29日 | 2008年9月30日 |
| ダイオードモジュール                   | 2007年3月30日  | 2008年3月29日 | 2008年9月30日 |
| 一部 SBD/LLD/上部電極半田付け TO パッケージ | 2007年3月30日  | 2008年3月29日 | 2008年9月30日 |
| 一部 高圧整流ダイオード                 | 2006年12月28日 | 2007年3月30日 | 2007年3月30日 |

\* 詳細廃型対象型式は次ページ、資料「廃型対象一覧表」をご参照下さい。

尚、ご不明な点は弊社営業窓口までお問い合わせください。

富士電機デバイステクノロジー株式会社  
半導体事業本部

|   |   |  |  |   |
|---|---|--|--|---|
| <b>メサ型ダイオード</b><br><br>   | 高速整流ダイオード<br>(全機種対象)  |  | 一般整流ダイオード<br>(全機種対象)   | 高圧整流ダイオード<br>(一部機種対象)   |
|   | ERA18-**, ERA22-**, ERA32-**, ERA34-10<br>ERA37-10, ERA38-**, ERB32-**, ERB37-**<br>ERB38-**, ERB43-**, ERB44-**, ERC18-**<br>ERC25-**, ERC30-**, ERC38-**, ERC37-10<br>ERD28-**, ERD29-**, ERD32-**, ERD37-10<br>ERD38-**,<br>SC201-*, SC211-*, SC311-*, SC321-2<br>SC371-10A, BA201-*, CA201-*, FE201-6,<br>FE301-1 |  | ERA15-**, ERA17-**<br>ERB12-**, ERC01-**<br>ERC01-**F, ERC04-**<br>ERC04-**F, ERC05-**<br>ERC12-**, ERC13-**<br>ERD03-**<br>SC016-*, SC017-*   | ESJA08-08A, ESJA08-08B<br>ESJA18-08<br>ESJA52-10A, -14A, -16A<br>ESJA53-**A<br>ESJA54-08A<br>ESJA59-14A, ESJA59-16A<br>ESJA82-12A, ESJA82-14A<br>ESJA83-16A<br>ESJA88-08A |
|   | 高耐圧ダンパーダイオード<br>(全機種対象)   |  |  |   |
| ERB06-**, ERC06-**, ERD07-**<br>ERD09-15, ERE41-15, CB112-13  |   |  |  |   |
| <b>上部電極はんだ付け<br/>TO-パッケージ<br/>ダイオード</b><br><br><br> | 高速整流ダイオード<br>(全機種対象)  | 低損失超高速整流ダイオード<br>(上部電極はんだ付けタイプのみ)  | ショットキーバリアダイオード<br>(上部電極はんだ付けタイプのみ)   |   |
|   | ERC20-**<br>ESAC25-**C, N, D<br>ESAC33-02C, N, D<br>ESAC39-**C, N, D<br>ESAD25-**C, N, D<br>ESAD25M-**C, N, D<br>ESAD33-02C, N, D<br>ESAD39-**C, N, D<br>ESAD39M-**C, N, D<br>YG225C*, N*, D*<br>YG226S*<br>YG233C2, N2, D2<br>YG339C*, N*, D*  | ERC90-02<br>ESAB92-02, ESAC92-02<br>ESAC93-02, ESAC93M-02R<br>ESAC93M-03R, ESAD92-02<br>ESAD92-03, ESAD92M-02R<br>ESAD92M-03R, ESAD95-04<br>PA905C4, PA905C6, PG905C4R<br>TP901C2, TP901C3, TP902C2<br>TP902C3<br>TS902C2, TS902C3, TS906C2<br>YG912S6 | ERC80-004, ERC63-004,<br>ERD80-004,<br>ESAB82-004, ESAB85-009<br>ESAC61-004, ESAC63-004<br>ESAC63-006, ESAC82-004<br>ESAC82-006, ESAC83-004<br>ESAC83M-004R, ESAC83M-006R<br>ESAC85-009, ESAC87-009<br>ESAC87M-009R, ESAD83-004<br>ESAD83-006, ESAD83M-004R<br>ESAD83M-006R, ESAD85-009<br>ESAD85M-009R, ESAE83-004<br>ESAE83-006<br>TP801C04, TP801C06,<br>TP802C04, TP802C06, TP802C09<br>TP805C04<br>TS802C04, TS802C06, TS802C09<br>TS805C04, TS805C06<br>TS808C04, TS808C06<br>PA806C03, PA837C04, PA847C04<br>PA886C02<br>YA846C04 |   |
|   | 高耐圧ダンパーダイオード<br>(全機種対象)   |  |  |   |
| ERD08M-15, ERE42M-15<br>ESC011M-15, ESC021M-15, ESC023M-15<br>PG123S15, PG124S15, PG127S17<br>YG121S15, YG123S15  |   |  |  |   |
| <b>スタッド型ダイオード<br/>(全機種対象)</b><br>  | 高速整流ダイオード   |  | 一般整流ダイオード  | ショットキーバリアダイオード  |
|   | ERD24-**, ERE24-**,<br>ERG24-**,<br>ERD74-**, ERE74-**,<br>ERG74-**   | ERD75-**, ERE75-**,<br>ERG75-**,<br>ERD27-10, ERG27-10<br>ERD77-10, ERG77-10<br>ERG28-12, ERG78-12   | SID01-**, SIE01-**<br>SIG01-**, ERD51-**<br>ERE51-**, ERG51-**   | ERD81-004, ERE81-004,<br>ERG81-004, ERG81A-004  |
| <b>ダイオードモジュール<br/>(全機種対象)</b><br>  | 高速整流ダイオードモジュール  |  | 一般整流ダイオードモジュール   |   |
|   | 1F60A-120F, 1F60A-120R<br>1F1***B-060, 2F1300A-060<br>2F1***A-030C, N, D, 2F1***A-060C, N, D<br>2F1***F-030C, N, D, 2F1***F-060C, N, D<br>2F1***G-100C, N, D<br>ESAL01-**C, N, D  | 2R1***E-060, 2R1***E-080<br>6R1***E-060, 6R1***E-080<br>6R150E-080M5, 6R1100E-080B<br>6R1***G-120, 6R1***G-120B<br>6R1***G-160, 6R1***G-160B<br>6R1***P-080, 6R1***P-160<br>6R1MB1***P-080, 6R1MB1***P-160   |  |   |

\* \* 部分は耐圧、電流値を表します。