

御中

プロダクト / プロセス変更通知書
Product / Process Change Notification (PCN)

件名: LDMOS製品 ウエハ工場移管のお知らせ

《お願い》

本変更通知に関してご意見・ご要求のある場合は、作成日より一ヶ月以内に

弊社担当営業までご連絡くださいますようお願い申し上げます。

尚、ご連絡が無い場合は本変更が承認されたと判断させていただきます。



2008年11月13日

フリースケール・セミコンダクタ・ジャパン株式会社

Tactical Marketing

該当GPCN番号 :

13328

変更内容:

2008年7月2日発行のJPCN NO:2008-0055にてお知らせしていますように、全てのRF LDMOS パワートランジスタを米国内のフリースケール ウエハ工場へ移管致します。なお、組立・テストについては変更ございません。また、デバイスのマーキングも変更ありません。

デバイス毎のサンプル供給と移管予定は別紙を参照して下さい。現行ウエハ工場品の在庫が無くなりしだい米国ウエハ工場品へ移行致します。移管予定日は現在のオーダーとフォーキャストに基づいており、このPCNの期限が切れた後に通知無しで変更されることもあります。

サンプルが提供可能となりしだい、米国ウエハ工場製のデバイスの評価を実施し特性が期待通りであることを確認されることをお客様にお奨め致します。データシート機能表のRF性能のデータはご要求に応じてご提供致します。

移行スケジュールで"Est. Fab Transfer"が"Apr2011 or Never"となっているデバイスは、需要が少ないか3年弱のライフが予測されますがまだ供給中止の通知が発行されていない製品です。将来の需要によっては通知無しで米国ウエハ工場へ移管することもあります。

対象製品リストに含まれていない開発中の（"M"レベルでない）デバイスは、今後1年間程は現行のウエハ工場を使用する可能性があります。米国ウエハ工場品のサンプルと移管スケジュールについてはマーケティングにお問い合わせ下さい。

変更理由:

生産性の向上

対象製品:

別紙を参照して下さい。

変更（変更品出荷）時期:

変更開始日： 2009年2月10日

変更品の見分け方:

データコードで識別可能となります。

その他:

対象製品 (1/2)

MD7IC21100GNR1	MRF6P18190HR6	MRF6S24140HR3
MD7IC21100NBR1	MRF6P21190HR6	MRF6S24140HR5
MD7IC21100NR1	MRF6P23190HR5	MRF6S24140HSR3
MD7IC2755GNR1	MRF6P23190HR6	MRF6S24140HSR5
MD7IC2755NR1	MRF6P24190HR5	MRF6S27015GNR1
MD7P19130HR3	MRF6P24190HR6	MRF6S27015NR1
MD7P19130HR5	MRF6P27160HR5	MRF6S27050HR3
MD7P19130HSR3	MRF6P27160HR6	MRF6S27050HR5
MD7P19130HSR5	MRF6S18060NBR1	MRF6S27050HSR3
MHV5IC1810NR2	MRF6S18060NR1	MRF6S27050HSR5
MHV5IC2215NR2	MRF6S18100NBR1	MRF6S27085HR3
MHVIC2114NR2	MRF6S18100NR1	MRF6S27085HR5
MHVIC910HNR2	MRF6S19060GNR1	MRF6S27085HSR3
MHVIC915NR2	MRF6S19060NBR1	MRF6S27085HSR5
MRF1511NT1	MRF6S19060NR1	MRF6V10010NR4
MRF1513NT1	MRF6S19100GNR1	MRF6V10250HSR3
MRF1517NT1	MRF6S19100HR3	MRF6V10250HSR5
MRF1518NT1	MRF6S19100HSR3	MRF6V14300HR3
MRF1535FNT1	MRF6S19100NBR1	MRF6V14300HR5
MRF1535NT1	MRF6S19100NR1	MRF6V14300HSR3
MRF1550FNT1	MRF6S19140HR3	MRF6V14300HSR5
MRF1550NT1	MRF6S19140HSR3	MRF6V2010GNR1
MRF1570FNT1	MRF6S19200HR3	MRF6V2010GNR5
MRF1570NT1	MRF6S19200HR5	MRF6V2010NBR1
MRF18085ALSR3	MRF6S19200HSR3	MRF6V2010NBR5
MRF21010LSR1	MRF6S19200HSR5	MRF6V2010NR1
MRF21030LR3	MRF6S20010GNR1	MRF6V2150NBR1
MRF21045LR3	MRF6S20010NR1	MRF6V2150NBR5
MRF21045LSR3	MRF6S21050LR3	MRF6V2150NR1
MRF282ZR1	MRF6S21050LSR3	MRF6V2300NBR1
MRF373ALR1	MRF6S21060NBR1	MRF6V2300NBR5
MRF377HR3	MRF6S21060NR1	MRF6V2300NR1
MRF5P21045NR1	MRF6S21100HR3	MRF6V2300NR5
MRF5P21180HR6	MRF6S21100HSR3	MRF6V4300NBR1
MRF5S19060NBR1	MRF6S21100NBR1	MRF6V4300NBR5
MRF5S19060NR1	MRF6S21100NR1	MRF6V4300NR1
MRF5S19130HSR3	MRF6S21140HR3	MRF6V4300NR5
MRF5S19150HR3	MRF6S21140HSR3	MRF6VP11KHR5
MRF5S21045NBR1	MRF6S21190HR3	MRF6VP11KHR6
MRF5S21045NR1	MRF6S21190HR5	MRF6VP21KHR5
MRF5S4125NBR1	MRF6S21190HSR3	MRF6VP21KHR6
MRF5S4125NR1	MRF6S21190HSR5	MRF6VP2600HR5
MRF5S9070NR1	MRF6S23100HR3	MRF6VP2600HR6
MRF5S9080NBR1	MRF6S23100HR5	MRF6VP3450HR5
MRF5S9080NR1	MRF6S23100HSR3	MRF6VP3450HR6
MRF5S9100NBR1	MRF6S23100HSR5	MRF6VP3450HSR5
MRF5S9100NR1	MRF6S23140HR3	MRF6VP3450HSR6
MRF5S9101NBR1	MRF6S23140HR5	MRF6VP41KHR5
MRF5S9101NR1	MRF6S23140HSR3	MRF6VP41KHR6
MRF5S9150HSR3	MRF6S23140HSR5	MRF6VP41KHR7

対象製品 (2/2)

MRF6VP41KHSR5	MRF7S21210HSR3	MRFE6S9205HSR3
MRF6VP41KHSR6	MRF7S21210HSR5	MW4IC2020GNBR1
MRF6VP41KHSR7	MRF7S27130HR3	MW4IC2020NBR1
MRF7S15100HR3	MRF7S27130HR5	MW4IC2230NBR1
MRF7S15100HR5	MRF7S27130HSR3	MW4IC915GNBR1
MRF7S15100HSR3	MRF7S27130HSR5	MW4IC915NBR1
MRF7S15100HSR5	MRF7S35015HSR3	MW5IC2030GNBR1
MRF7S16150HR3	MRF7S35015HSR5	MW5IC2030NBR1
MRF7S16150HR5	MRF7S35120HSR3	MW5IC970GNBR1
MRF7S16150HSR3	MRF7S35120HSR5	MW5IC970NBR1
MRF7S16150HSR5	MRF7S38010HR3	MW6IC1940NBR1
MRF7S18125AHR3	MRF7S38010HR5	MW6IC2015GNBR1
MRF7S18125AHR5	MRF7S38010HSR3	MW6IC2015NBR1
MRF7S18125AHSR3	MRF7S38010HSR5	MW6IC2240GNBR1
MRF7S18125AHSR5	MRF7S38040HR3	MW6IC2240NBR1
MRF7S18125BHR3	MRF7S38040HR5	MW6IC2420NBR1
MRF7S18125BHR5	MRF7S38040HSR3	MW6S004NT1
MRF7S18125BHSR3	MRF7S38040HSR5	MW6S010GNR1
MRF7S18125BHSR5	MRF7S38075HR3	MW6S010NR1
MRF7S18170HR3	MRF7S38075HR5	MW7IC18100GNR1
MRF7S18170HR5	MRF7S38075HSR3	MW7IC18100NBR1
MRF7S18170HSR3	MRF7S38075HSR5	MW7IC18100NR1
MRF7S18170HSR5	MRF9030GNR1	MW7IC2220GNR1
MRF7S19080HR3	MRF9030LR1	MW7IC2220NBR1
MRF7S19080HR5	MRF9030NR1	MW7IC2220NR1
MRF7S19080HSR3	MRF9045GNR1	MW7IC2240GNR1
MRF7S19080HSR5	MRF9045LR1	MW7IC2240NBR1
MRF7S19100NBR1	MRF9045LSR1	MW7IC2240NR1
MRF7S19100NR1	MRF9045NR1	MW7IC2725GNR1
MRF7S19120NR1	MRF9060LR1	MW7IC2725NBR1
MRF7S19170HR3	MRF9060NR1	MW7IC2725NR1
MRF7S19170HR5	MRF9135LSR3	MW7IC2750GNR1
MRF7S19170HSR3	MRFE6P3300HR3	MW7IC2750NBR1
MRF7S19170HSR5	MRFE6P9220HR3	MW7IC2750NR1
MRF7S21080HR3	MRFE6S9045GNR1	MW7IC3825GNR1
MRF7S21080HR5	MRFE6S9045NR1	MW7IC3825NB
MRF7S21080HSR3	MRFE6S9060NR1	MW7IC3825NBR1
MRF7S21080HSR5	MRFE6S9125NBR1	MW7IC3825NR1
MRF7S21110HR3	MRFE6S9125NR1	MWE6IC9100GNR1
MRF7S21110HR5	MRFE6S9130HR3	MWE6IC9100NBR1
MRF7S21110HSR3	MRFE6S9130HSR3	MWE6IC9100NR1
MRF7S21110HSR5	MRFE6S9135HR3	MWIC930GNR1
MRF7S21150HR3	MRFE6S9135HSR3	MWIC930NR1
MRF7S21150HR5	MRFE6S9160HR3	
MRF7S21150HSR3	MRFE6S9160HSR3	
MRF7S21150HSR5	MRFE6S9200HR3	
MRF7S21170HR3	MRFE6S9200HSR3	
MRF7S21170HR5	MRFE6S9201HR3	
MRF7S21170HSR3	MRFE6S9201HSR3	
MRF7S21170HSR5	MRFE6S9205HR3	

ウエハ工場移管スケジュール

| For Device(s) listed below |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Sample Date: Nov2008 | Sample Date: Late Q4 2008 | Sample Date: Q2 2009 | Sample Date: Q1 2009 | Sample Date: None |
| Est. Fab Transfer: Apr2009 | Est. Fab Transfer: Oct2009 | Est. Fab Transfer: Oct2010 | Est. Fab Transfer: Dec2010 | Est. Fab Transfer: Apr2011 or never |
| MW7IC18100N/NB | MHV5IC1810N | MD7IC21100N/NB | MRF1511N | MHVIC910HN |
| | MHV5IC2215N | MD7IC2755N/GN | MRF1513N | MRF18085ALS |
| | MHVIC915N | MRF6S18060N/NB | MRF1517N | MRF21010LS |
| | MRF5S9080NB | MRF6S19060N/GN/NB | MRF1518N | MRF21030L |
| | MRF5S9100N/NB | MRF6S19140H/HS | MRF1535N/FN | MRF21045L/LS |
| | MRF5S9101N/NB | MRF6S19200H/HS | MRF1550N/FN | MRF282Z |
| | MRF6P18190H | MRF6S21060N/NB | MRF1570N/FN | MRF373AL |
| | MRF6P21190H | MRF6S21140H/HS | MW5IC970NB | MRF377H |
| | MRF6P23190H | MRF6S21190H/HS | | MRF5P21045N |
| | MRF6P24190H | MRF6S23140H | | MRF5P21180H |
| | MRF6P27160H | MRF6S24140H | | MRF5S19060N/NB |
| | MRF6S18100N/NB | MRF6V10010N | | MRF5S19130HS |
| | MRF6S19100H/HS | MRF6V14300H/HS | | MRF5S19150H |
| | MRF6S19100N/GN/NB | MRF6V2010N/NB | | MRF5S21045N/NB |
| | MRF6S21050L/LS | MRF6V2150N/NB | | MRF5S4125N/NB |
| | MRF6S21100H/HS | MRF6V2300N/NB | | MRF5S9070N |
| | MRF6S21100NB | MRF6V4300N/NB | | MRF5S9150HS |
| | MRF6S23100H/HS | MRF6VP11KH | | MRF6S20010N/GN |
| | MRF6S27050H/HS | MRF6VP3450H | | MRF6S27015N/GN |
| | MRF6S27085H/HS | MRF7S18170H/HS | | MRF7S18125AH/HS |
| | MRF7S19120N | MRF7S19170H/HS | | MRF7S19080H/HS |
| | MRFE6P3300H | MRF7S19210H/HS | | MRF7S19100N/NB |
| | MRFE6S9060N | MRF7S21110H/HS | | MRF7S21150H/HS |
| | MRFE6S9125N/NB | MRF7S21170H/HS | | MRF7S38040H/HS |
| | MRFE6S9130H/HS | MRF7S21210H/HS | | MRF7S38075H/HS |
| | MRFE6S9135H/HS | MRF7S38010H/HS | | MRF9030L |
| | MRFE6S9160H/HS | MRF9045L/LS | | MRF9030N/GN |
| | MRFE6S9200H/HS | MRF9045N/GN | | MRF9060L/LS |
| | MRFE6S9205H/HS | MRF9135LS | | MRF9060N |
| | MW4IC2020NB/GNB | MRFE6S9045N | | MRFE6S9060N |
| | MW4IC2230NB | MW5IC2030NB | | MW6IC1940NB |
| | MW4IC915NB/GNB | MW6IC2015NB/GNB | | |
| | MW7IC2240GN/NB | MW6IC2240NB/GNB | | |
| | MWE6IC9100N/NBB | MW6IC2420NB | | |
| | MWIC930N/GN | MW6S004N | | |
| | | MW6S010N/GN | | |
| | | MW7IC2725N/GN | | |
| | | MW7IC2750N | | |
| | | MW7IC3825N/GN | | |