

Product Change Notice (PCN)

件名: RH850/U2Ax, E2x シリーズのウェハプロセス標準化

発行日: 6/14/2024

出荷開始予定日: 1/10/2025

改版履歴: 初版

変更内容の説明:

RH850/U2Ax, E2x シリーズのウェハプロセス標準化を行います。

項目		現状	変更後	備考
前工程	工場	TSMC	←	
	プロセス	RV28F (28nm) プロセス A (TiN/SiO ₂ /SiN)	RV28F (28nm) プロセス B (SiON/SiO ₂ /SiN)	TOP-Metal の材料変更

対象製品リスト:

付録欄“対象製品リスト”をご参照ください。

変更の理由:

製品の安定供給のため

外形、実装、機能、品質、信頼性への影響:

本変更による外形、実装、機能、品質、信頼性への影響はありません。

製品の識別方法:

トレースコードにて弊社生産履歴データの照会が可能です。弊社営業へお問い合わせください。

信頼性データについて:

U2A16 を除く製品は、即時対応できます。

U2A16 は、2024/12/20 以降に対応できます。

サンプル出荷予定日:

10/1/2024

製品/材料の化学物質データ:

弊社営業へお問合せください。

ご注意:

1. PCN をお客様にお渡しした後 30 日以内に受理の御連絡を頂けない場合は、変更内容を御承認頂いたものとみなして変更を実施させていただきます。
2. お客様が PCN を受理されて承認手続きのための条件が有る場合は、PCN をお客様にお渡しした後 90 日以内に御連絡をお願い致します。90 日以内に何の御連絡もない場合も御承認頂いたものとみなして変更を実施させていただきます。
3. 変更内容について御承認頂けない場合、最終注文数の御提示と御発注をお願い致します。

この通知に関するお問い合わせは、弊社営業、特約店までお願い致します。

付録

製品リスト

RH850/U2Ax シリーズ

RH850/U2A6

R7F702302FABB-C#KC1	R7F702302FABB-C#HC4	R7F702302FABB-C#AC4	R7F702302FABB-C#BC9
R7F702302FABB-C#BC4	R7F702302FABB-C#HC9	R7F702302FABB-C#AC9	

RH850/U2A8

R7F702301BFABG-C#KC1	R7F702301BFABG-C#HC8	R7F702301BEBBA-C#HC4	R7F702301BEBBA-C#HC6
R7F702301BFABG-C#HC4	R7F702301BFABG-C#BC8	R7F702301BEBBA-C#BC4	R7F702301BEBBA-C#BC6
R7F702301BFABG-C#BC4	R7F702301BFABG-C#AC8	R7F702301BEBBA-C#AC4	R7F702301BEBBA-C#AC6
R7F702301BFABG-C#AC4			

RH850/U2A16

R7F702300BFABA-C#KC1	R7F702300BFABA-C#AC5	R7F702300BEBBB-C#AC4	R7F702300BEBBC-C#BC6
R7F702300BFABA-C#HC4	R7F702300BEBBC-C#HC4	R7F702300BFABA-C#HC6	R7F702300BEBBC-C#AC6
R7F702300BFABA-C#HC5	R7F702300BEBBC-C#BC4	R7F702300BFABA-C#BC6	R7F702300BEBBB-C#HC6
R7F702300BFABA-C#BC4	R7F702300BEBBC-C#AC4	R7F702300BFABA-C#AC6	R7F702300BEBBB-C#BC6
R7F702300BFABA-C#BC5	R7F702300BEBBB-C#HC4	R7F702300BEBBC-C#HC6	R7F702300BEBBB-C#AC6
R7F702300BFABA-C#AC4	R7F702300BEBBB-C#BC4		

RH850/E2x シリーズ

R7F702011EABG-C#BC0	R7F702013EABG-C#AC0	R7F702014AEABG-C#HC0	R7F702013EABG-C#HC0
R7F702011EABA-C#BC0	R7F702013EABA-C#AC0	R7F702012AEABG-C#AC0	R7F702011EABG-C#AC0
R7F702013EABG-C#BC0	R7F702012AEABG-C#BC0	R7F702012AEABA-C#AC0	R7F702011EABA-C#AC0
R7F702013EABA-C#BC0	R7F702012AEABA-C#BC0	R7F702014AEABG-C#AC0	R7F702014AEABG-C#BC0