

Product Change Notice (PCN)

件名: RH850/P1x, E1x, C1x, E2x シリーズのテスト工程変更 (PKG Burn-in 代替適用)

発行日: 7/25/2024

出荷開始予定日: 1/31/2025

改版履歴: 初版

変更内容の説明:

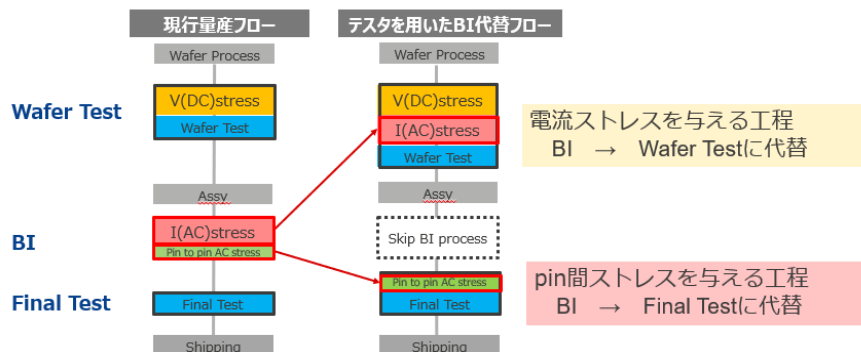
RH850/P1x, E1x, C1x, E2x の供給安定化の為、テスト工程変更による生産能力の増強を図ります。つきましては、下記変更に関しご承認いただけます様、お願い申し上げます。

対象製品: RH850/P1x, E1x, C1x, E2x シリーズ

変更内容: 下記参照

テスト工程変更内容 (Burn-in 代替)

今回の変更点は、初期故障を顕在化させるストレス印加工程を、BIからWafer Test、Final Testに代替致します。



対象製品リスト: 付録欄 をご参照ください。

変更の理由: 供給安定化のため。

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、環境への影響はありません。

製品の識別方法:

梱包ラベルの T/C コードで識別可能です。T/C コードは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: 対象外

サンプル出荷予定日: 対象外

製品/材料の化学物質データ: 対象外

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

P1x series

| | | |
|------------------------|------------------------|------------------------|
| R7F701371EABG-C#BC1 | R7F701372AEABG-C#AC1 | R7F701372AEABG-C#BC1 |
| R7F701304EAFP-C#BA1 | R7F701304EAFP-C#KA1 | R7F701304GAFA-C#BA1 |
| R7F701304GAFA-C#KA1 | R7F701305EAFP-C#BA1 | R7F701305EAFP-C#KA1 |
| R7F701310EAFP-C#BA1 | R7F701310EAFP-C#BA4 | R7F701310EAFP-C#KA1 |
| R7F701310EAFP-C#KA4 | R7F701310GAFA-C#BA1 | R7F701310GAFA-C#BA4 |
| R7F701310GAFA-C#KA1 | R7F701310GAFA-C#KA4 | R7F701311EAFP-C#BA1 |
| R7F701311EAFP-C#KA1 | R7F701312EAFP-C#BA1 | R7F701312EAFP-C#KA1 |
| R7F701312GAFA-C#BA1 | R7F701312GAFA-C#KA1 | R7F701313EAFP-C#BA1 |
| R7F701313EAFP-C#KA1 | R7F701314EAFP-C#BA1 | R7F701314EAFP-C#KA1 |
| R7F701314GAFA-C#BA1 | R7F701314GAFA-C#KA1 | R7F701315EAFP-C#BA1 |
| R7F701315EAFP-C#KA1 | R7F701318EAFP-C#BA1 | R7F701318EAFP-C#KA1 |
| R7F701318GAFA-C#BA1 | R7F701318GAFA-C#KA1 | R7F701319EAFP-C#BA1 |
| R7F701319EAFP-C#KA1 | R7F701320EAFP-C#BA1 | R7F701320EAFP-C#KA1 |
| R7F701320GAFA-C#BA1 | R7F701320GAFA-C#KA1 | R7F701321EAFP-C#BA1 |
| R7F701321EAFP-C#KA1 | R7F701322EAFP-C#BA1 | R7F701322EAFP-C#KA1 |
| R7F701322GAFA-C#BA1 | R7F701322GAFA-C#KA1 | R7F701323EAFP-C#BA1 |
| R7F701323EAFP-C#KA1 | R7F701362EAFP-C#BA1 | R7F701362EAFP-C#KA1 |
| R7F701362GAFA-C#BA1 | R7F701362GAFA-C#KA1 | R7F701363EAFP-C#BA1 |
| R7F701363EAFP-C#BAT | R7F701363EAFP-C#KA1 | R7F701363EAFP-C#KAT |
| R7F701364EAFP-C#BA1 | R7F701364EAFP-C#KA1 | R7F701364GAFA-C#BA1 |
| R7F701364GAFA-C#KA1 | R7F701365EAFP-C#BA1 | R7F701365EAFP-C#KA1 |
| R7F701366EAFP-C#BA1 | R7F701366EAFP-C#KA1 | R7F701366GAFA-C#BA1 |
| R7F701366GAFA-C#KA1 | R7F701367EAFP-C#BA1 | R7F701367EAFP-C#KA1 |
| R7F701310EXXXAFP-C#KA4 | R7F701310EY01AFP-C#KA4 | R7F701318EXXXAFP-C#KA1 |
| R7F701318EY03AFP-C#KA1 | R7F701318EY04AFP-C#KA1 | R7F701362EXXXAFP-C#KA1 |
| R7F701362EY05AFP-C#KA1 | R7F701362EY06AFP-C#KA1 | R7F701375EAFP-C#BA2 |
| R7F701375EAFP-C#KA2 | R7F701376EAFP-C#BA2 | R7F701376EAFP-C#KA2 |
| R7F701376GAFA-C#BA2 | R7F701376GAFA-C#KA2 | R7F701377EAFP-C#BA2 |
| R7F701377EAFP-C#KA2 | R7F701378EAFP-C#BA2 | R7F701378EAFP-C#KA2 |
| R7F701378GAFA-C#BA2 | R7F701378GAFA-C#KA2 | R7F701379EAFP-C#BA2 |
| R7F701379EAFP-C#KA2 | R7F701380EAFP-C#BA2 | R7F701380EAFP-C#KA2 |
| R7F701380GAFA-C#BA2 | R7F701380GAFA-C#KA2 | R7F701381EAFP-C#BA2 |
| R7F701381EAFP-C#KA2 | R7F701382EAFP-C#BA2 | R7F701382EAFP-C#KA2 |
| R7F701382GAFA-C#BA2 | R7F701382GAFA-C#KA2 | R7F701383EAFP-C#BA2 |
| R7F701383EAFP-C#KA2 | R7F701384EAFP-C#BA2 | R7F701384EAFP-C#KA2 |
| R7F701384GAFA-C#BA2 | R7F701384GAFA-C#KA2 | R7F701385EAFP-C#BA2 |

| | | |
|------------------------|---------------------|-----------------------|
| R7F701385EAFP-C#KA2 | R7F701386EAFP-C#BA2 | R7F701386EAFP-C#KA2 |
| R7F701386GAFA-C#BA2 | R7F701386GAFA-C#KA2 | R7F701378EXXAFF-C#KA2 |
| R7F701378EY02AFP-C#KA2 | — | — |

E1x series

| | | |
|------------------------|----------------------|------------------------|
| R7F701201EA01AFA#BC0 | R7F701201EA01AFP#BC0 | R7F701201EA02AFA#BC0 |
| R7F701201EABG-C#BC0 | R7F701201EAFA#BC0 | R7F701201EAFA#BC1 |
| R7F701201EAFP#BC0 | R7F701205EABG-C#BC0 | R7F701205EAFA#BC0 |
| R7F701205EAFA#BC1 | R7F701205EAFP#BC0 | R7F701202EA01ABA-C#BC0 |
| R7F701202EA01ABA-C#BC1 | R7F701202EABA-C#BC0 | R7F701202EABA-C#BC1 |
| R7F701202EABG-C#BC0 | R7F701202EABG-C#BC1 | R7F701204EABA-C#BC0 |
| R7F701204EABA-C#BC1 | R7F701204EABG-C#BC0 | R7F701204EABG-C#BC1 |
| R7F701207EABG-C#BC0 | R7F701207EABG-C#BC1 | R7F701215EABA-C#BC0 |
| R7F701215EABG-C#BC0 | R7F701216EABA-C#BC0 | R7F701216EABG-C#BC0 |
| R7F701A42EABG-C#BC0 | R7F701A43EABG-C#BC0 | — |

C1x series

| | | |
|------------------------|------------------------|---------------------|
| R7F701268EA01ABG#BC0 | R7F701268EA01ABG-C#BC4 | R7F701270EABG#BC0 |
| R7F701270EABG-C#BC4 | R7F701270EABG-C#HC4 | R7F701271EAFP#BC0 |
| R7F701271EAFP#BC4 | R7F701275EABG-C#BC0 | R7F701275EABG-C#BC4 |
| R7F701275EABG-C#BC6 | R7F701275EABG-C#HC4 | R7F701275EABG-C#HC6 |
| R7F701278EAFP#BC0 | R7F701278EAFP#BC4 | R7F701278EAFP#BC6 |
| R7F701283EA01ABG-C#BC0 | R7F701283EA01ABG-C#BC4 | — |

E2x series

| | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|
| R7F702002AEABG-C#BC0 | R7F702002AEABA-C#BC0 | R7F702003AEABA-C#BC0 |
| R7F702004AEABG-C#BC0 | R7F702004AEABA-C#BC0 | R7F702005AEABG-C#BC0 |