

**PCN # 20140609000B**  
**一部製品 Cu(銅)ワイヤ追加変更**

お客様各位

本 **Version B** は、本変更通知より一部製品を対象除外するためのものです。対象除外される一部製品は、誤って含まれていたもので、本変更の対象にはなりません。ご迷惑をお掛けして申し訳ございません。

今回のお知らせは、変更実施についての連絡になります。変更の詳細は、次頁以降をご参照下さい。

お客様におかれましては、本通知発行日後、**30** 日以内に通知確認のご連絡をお願いいたします。また、30 日以内にご連絡が無い場合には、本変更をご承認いただけたものと判断させていただきます。変更品評価用サンプルもしくは追加データご入用の場合には、本通知初版発行日後 30 日以内にご依頼をお願いいたします。

変更品の出荷につきましては、お客様との早期変更実施の個別契約を締結している場合を除いては、本通知初版発行日より **90** 日以降に予定いたしております。この通知期間は、弊社品質標準に基づいております。

本通知は、いかなる製品の製造終了に関する状況を変更するものではありません。既に製造終了の連絡をさせていただいている場合には、本通知によって、既通知の最終受注日及び最終出荷日が延長されることはありません。

尚、ご不明な点、ご質問等がございましたら、担当営業或いは [pcn\\_tij@list.ti.com](mailto:pcn_tij@list.ti.com) にお問い合わせ下さい。

以上

---

PAGE 2:

**Attachment: 1**

本通知は、通知日前 24 ヶ月以内に本変更対象製品をご購入いただいたお客様に連絡させていただいております。変更内容詳細は下記を参照ください。

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                |            |  |         |              |                  |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|------------|--|---------|--------------|------------------|-----|-----|
| <b>PCN 番号:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20140609000B      | <b>PCN 日付:</b> | 12/16/2014 |  |         |              |                  |     |     |
| <b>表題:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 一部製品 Cu(銅)ワイヤ追加変更 |                |            |  |         |              |                  |     |     |
| <b>PCN 詳細</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                |            |  |         |              |                  |     |     |
| <b>変更内容:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                |            |  |         |              |                  |     |     |
| <p>本 Revision B は、Product Affected セクションに記載の一部製品(取消線黄色ハイライト表記)を対象除外するためのものです。取消線ハイライト表記無しの製品は、Revision A において対象除外されたものになります。これら製品は、誤って含まれていたもので、本変更の対象にはなりません。</p> <p>TI は、下記 Product affected セクションに記載の製品について、追加 bond wire option として Cu(銅)の認定を連絡します。対象製品は、現行組立サイトにて製造されます。下記は Product Affected 製品リスト部材の相違を示しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Group 1 – Wire material change only</b></li> <li>• <b>Group 2 – Wire material and diameter change</b></li> </ul> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td></td> <td>Au wire</td> <td>Cu Bond wire</td> </tr> <tr> <td>Wire dia. (Mils)</td> <td>1.3</td> <td>1.0</td> </tr> </table> |                   |                |            |  | Au wire | Cu Bond wire | Wire dia. (Mils) | 1.3 | 1.0 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Au wire           | Cu Bond wire   |            |  |         |              |                  |     |     |
| Wire dia. (Mils)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.3               | 1.0            |            |  |         |              |                  |     |     |
| <b>変更理由:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                |            |  |         |              |                  |     |     |
| <p>供給能力確保</p> <p>1) 業界技術動向に合わせて、向上した機械的/電気的特性のワイヤを使用します。</p> <p>2) 組立/検査量産サイトの柔軟性を最大限にします。</p> <p>3) Cu(銅)は、入手及び保管がより容易になります。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |                |            |  |         |              |                  |     |     |
| <b>外観, 寸法, 機能, 品質, 信頼性(positive / negative)に関する懸念事項:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |                |            |  |         |              |                  |     |     |
| なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                |            |  |         |              |                  |     |     |

## 注記)

1. 本資料は英語原文(一部)の日本語訳になりますが、TI の公式文書はあくまで英語原文になります。英語原文と日本語訳に齟齬がある場合には、英語原文が優先されます。
2. 上記項目以外、本資料に日本語訳が記載されていない項目については英語原文を参照ください。

## 原文のみ記載の項目例:

- **Proposed 1st Ship Date** (変更品出荷開始予定日)
- **Last date to order / Last date to ship** (最終受注日/最終出荷日)
- **Estimated Sample Availability** (サンプル入手可能予定時期)
- **Change Type** (変更項目タイプ)
- **Changes to product identification resulting from this PCN** (本変更による製品識別の変更)
- **Product Affected** (対象製品)
- **Qualification Data** (認定試験データ)
- **Appendix** (付属資料) 等