

# RENESAS TECHNICAL UPDATE

〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24 豊洲フォレシア  
ルネサス エレクトロニクス株式会社  
問合せ窓口 <http://japan.renesas.com/contact/>  
E-mail: [csc@renesas.com](mailto:csc@renesas.com)

| 製品分類 | MPU & MCU                                                        | 発行番号   | TN-RX*-A0213A/J | Rev.                                                                                                                             | 第1版 |
|------|------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 題名   | RX66T グループ、RX24T グループ 0.65mm ピッチ 80 ピン LQFP パッケージに関するパッケージコードの訂正 |        | 情報分類            | 技術情報                                                                                                                             |     |
| 適用製品 | RX66T グループ、<br>RX24T グループ                                        | 対象ロット等 | 関連資料            | RX66T グループ ユーザーズマニュアル<br>ハードウェア編 Rev.1.10<br>(R01UH0749JJ0110)<br>RX24T グループ ユーザーズマニュアル<br>ハードウェア編 Rev.2.00<br>(R01UH0576JJ0200) |     |
|      |                                                                  | 全ロット   |                 |                                                                                                                                  |     |

上記適用製品のユーザーズマニュアル ハードウェア編において、0.65mm ピッチ 80 ピン LQFP パッケージのパッケージコード (RENESAS Code) に誤記がありましたので、以下のとおり訂正いたします。これに伴い、外形寸法図についても差し替えが発生いたしますので、併せて訂正いたします。

## 1. パッケージコード (RENESAS Code) の訂正

上記適用製品で使用している 0.65mm ピッチ 80 ピン LQFP パッケージのパッケージコード (RENESAS Code) を以下のとおり訂正いたします。

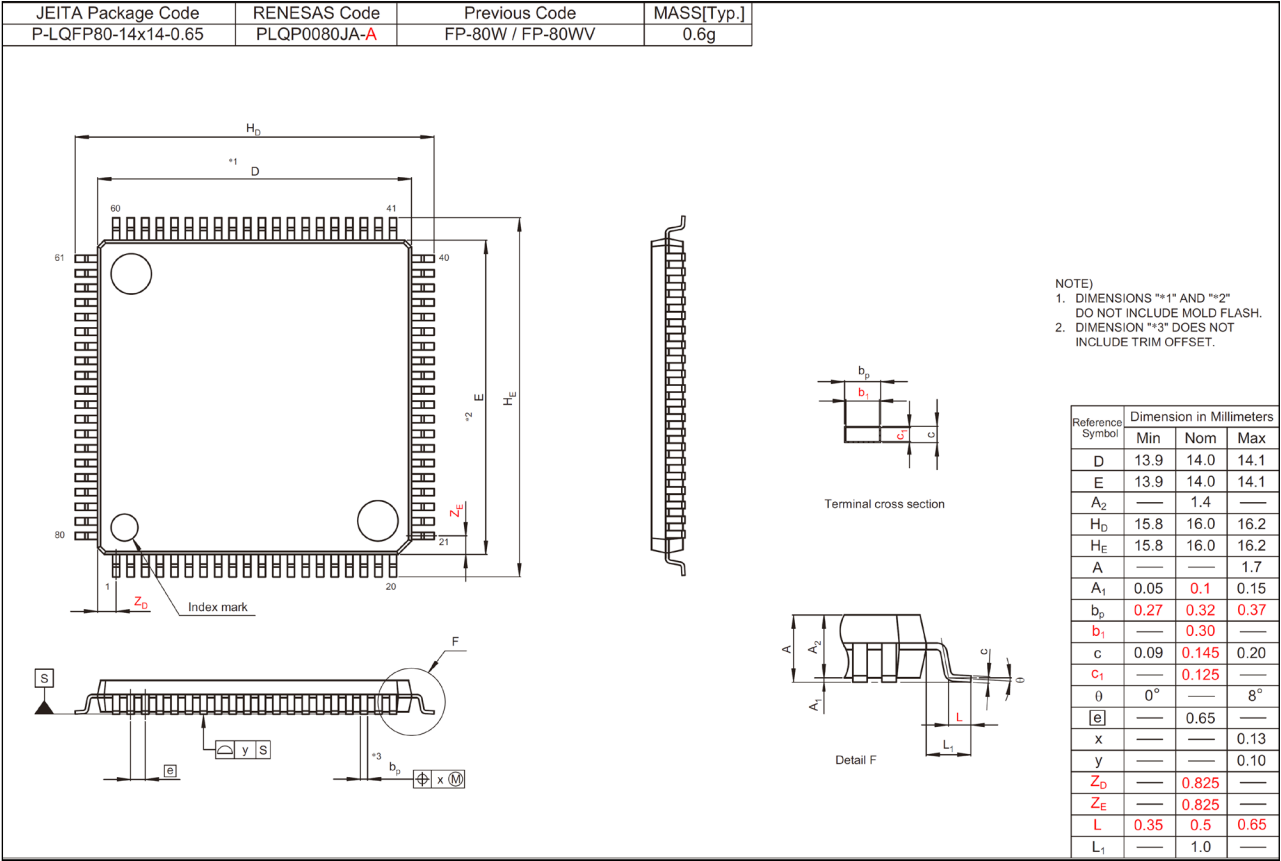
誤: PLQP0080JA-**A**

正: PLQP0080JA-**B**

## 2. 外形寸法図の差し替え

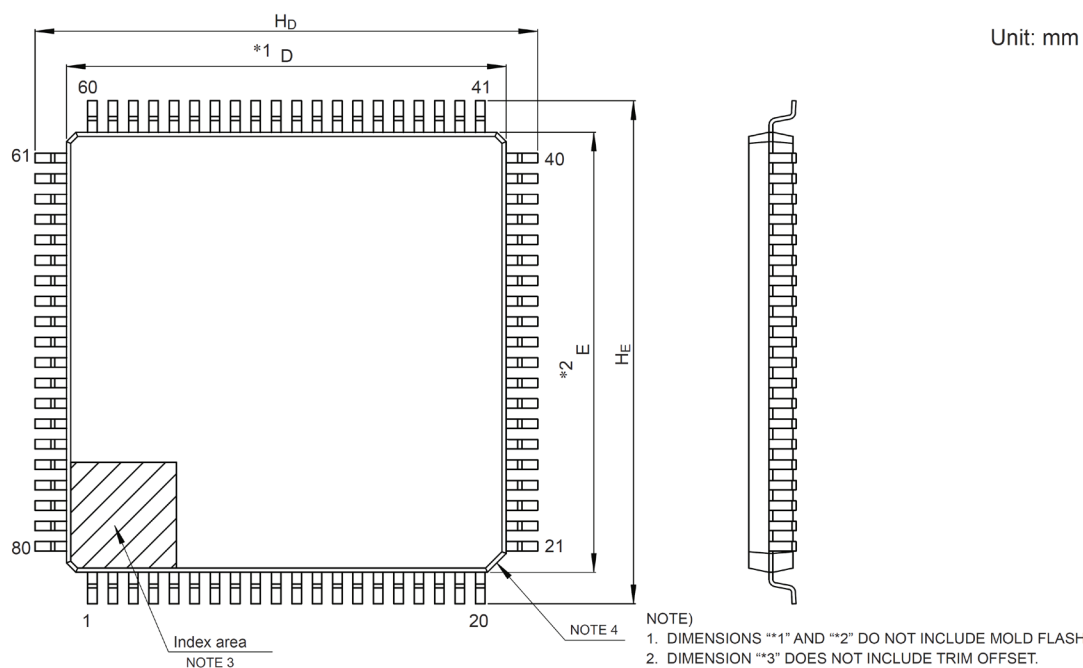
パッケージコードの変更に伴い、以下のとおり外形寸法図を変更いたします。

【変更前】



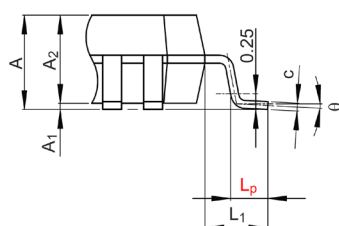
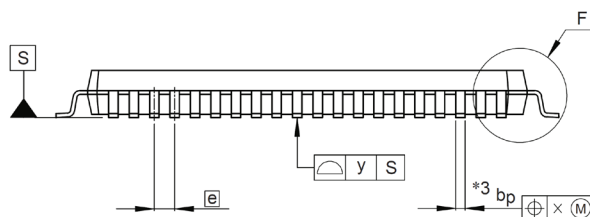
【変更後】

| JEITA Package Code  | RENESAS Code         | Previous Code | MASS (Typ) [g] |
|---------------------|----------------------|---------------|----------------|
| P-LQFP80-14x14-0.65 | PLQP0080JA- <b>B</b> | —             | 0.6            |



NOTE)

1. DIMENSIONS "1" AND "2" DO NOT INCLUDE MOLD FLASH.
2. DIMENSION "3" DOES NOT INCLUDE TRIM OFFSET.
3. PIN 1 VISUAL INDEX FEATURE MAY VARY, BUT MUST BE LOCATED WITHIN THE HATCHED AREA.
4. CHAMFERS AT CORNERS ARE OPTIONAL. SIZE MAY VARY.



### Detail F

| Reference<br>Symbol                                           | Dimensions in millimeters |      |      |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------|------|------|
|                                                               | Min                       | Nom  | Max  |
| D                                                             | 13.9                      | 14.0 | 14.1 |
| E                                                             | 13.9                      | 14.0 | 14.1 |
| A <sub>2</sub>                                                | —                         | 1.4  | —    |
| H <sub>D</sub>                                                | 15.8                      | 16.0 | 16.2 |
| H <sub>E</sub>                                                | 15.8                      | 16.0 | 16.2 |
| A                                                             | —                         | —    | 1.7  |
| A <sub>1</sub>                                                | 0.05                      | —    | 0.15 |
| b <sub>p</sub>                                                | 0.22                      | 0.30 | 0.38 |
| c                                                             | 0.09                      | —    | 0.20 |
| θ                                                             | 0°                        | 3.5° | 8°   |
| <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">e</span> | —                         | 0.65 | —    |
| x                                                             | —                         | —    | 0.13 |
| y                                                             | —                         | —    | 0.10 |
| L <sub>p</sub>                                                | 0.45                      | 0.6  | 0.75 |
| L <sub>1</sub>                                                | —                         | 1.0  | —    |

以上