

部品変更 Armadillo-460 PC/104コネクタ変更について

標題の件につき下記のとおりお知らせ申し上げます。

・変更内容

Armadillo-460に搭載されているPC/104コネクタについて、下記のとおり変更いたします。

		変更前	変更後 ※1
部品1	部品名	PC/104 スタックスルー コネクタ 64P はんだ付けタイプ	PC/104 スタックスルー コネクタ 64P 圧入タイプ
	部品型番	25-0206-232-1G-R	C25-1201-232-2G-R
	数量	1	1
部品2	部品名	PC/104 スタックスルー コネクタ 20P はんだ付けタイプ	PC/104 スタックスルー コネクタ 40P 圧入タイプ
	部品型番	1150020-004-R	C25-1201-220-2G-R
	数量	2	1
部品メーカー		Astron Technology Corporation	Astron Technology Corporation
実装方法		はんだ付け実装	圧入実装

※部品構成が変更になります。詳しくは資料1を参照してください。

※1「104P一体タイプ」(2014-009-1 発行時点) → 「64P、40P分離タイプ」(2014-009-2 本書)に変更となりました。

ともに同一メーカーの同シリーズ品であり、一体→分離の形状違い品です。

・対象製品

型番	モデル名	識別情報
A4601-UxxZ	Armadillo-460 量産ボード PC/104拡張バス (リード部品実装済・拡張バス用コネクタ実装済)	2014年6月中旬以降出荷予定 S/N:004232~004240、004272以降
A4611-UxxZ	Armadillo-460量産ボード 3.3V高速拡張バス (リード部品実装済・拡張バス用コネクタ実装済)	2014年6月中旬以降出荷予定 S/N:005123以降

※ 同製品をベースとした量産用カスタマイズ品も含まれます。

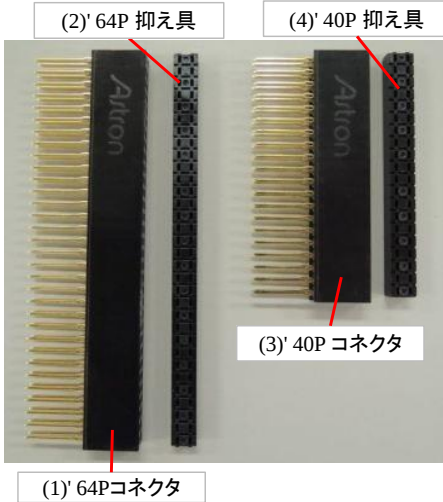
・変更理由

製造品質向上のため。

・変更による影響

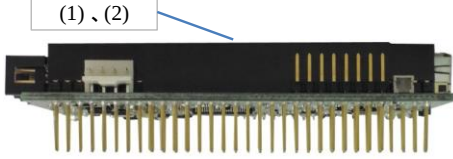
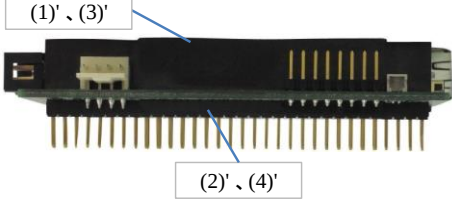
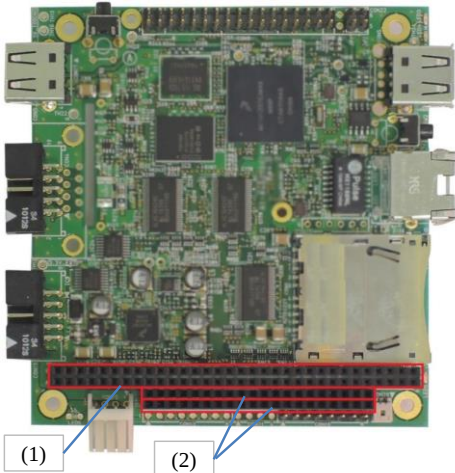
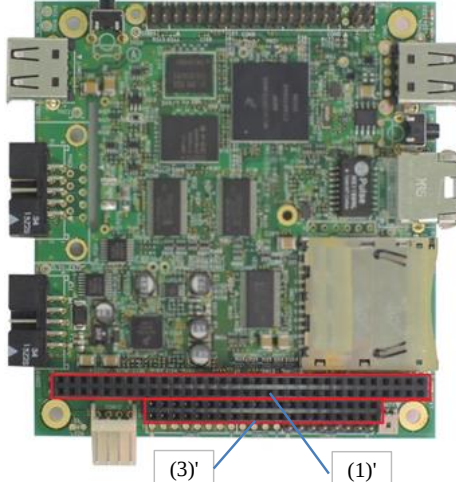
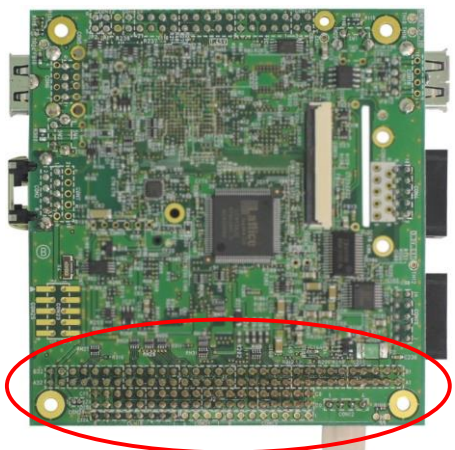
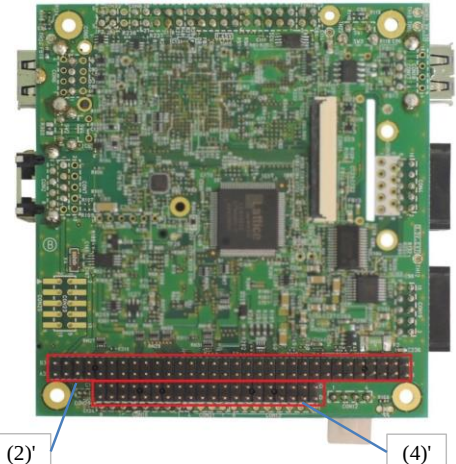
項目	内容	製品仕様への影響
電気的特性	変更なし	本変更に伴うArmadillo-460の機能、 電気的仕様、使用方法の変更等はありません
外観仕様	メーカーロゴのサイズと位置が変更 PC/104 コネクタの部品構成が変更 (資料1 参照) ピン抑え具を取り付け (資料2 参照)	
寸法仕様	ピンの露出長が変更 (資料3 参照)	
機能・性能	変更なし	

資料1

	変更前	変更後
部品構成	 (1) 64Pコネクタ (2) 20Pコネクタ×2	 (1)' 64Pコネクタ (2)' 64P 抑え具 (3)' 40P コネクタ (4)' 40P 抑え具

資料2

※枠内の番号は「資料1」の部品の番号を示しています。

	変更前	変更後
外観写真		
		
		

資料3

	変更前	変更後
寸法図		

・ 本件に関するお問い合わせ

株式会社アットマークテクノ 営業部（横浜営業所） TEL. 045-548-5651 E-mail. sales@atmark-techno.com

・ 変更履歴

日付	リビジョン	内容
2014年4月11日	Rev.1	新規発行
2014年6月5日	Rev.2	・ 「識別情報」欄にS/Nを追記 ・ 変更部品の型番を変更 ・ 資料1、資料2の外観写真変更

変更通知に関するご注意

- ・ 本通知は、発行時点での情報を元に掲載しており、詳細は後日追加・変更される場合がありますのであらかじめご了承ください。特に、初回発行時の対象製品の識別方法(S/N、出荷開始日など)は発行時点での暫定情報を元に公表しておりますのでご注意ください。
- ・ 本通知の詳細情報が更新された場合は、改訂版(新リビジョン)を発行いたします。必ず最新リビジョンの変更通知をご確認ください。
- ・ 発行済みの変更通知は、「アットマークテクノ ユーザーズサイト」からご覧いただけます。
https://users.atmark-techno.com/change_notification (要ログイン)