

設計変更通知(PCN 5545)

Armadillo-9 CF カード用コネクタの形状変更について

(Rev.1)

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-9 本体基板に実装されている CF カード用コネクタ (CON4) を変更

	変更前	変更後
部品型番	MCD-CEN750PC	315620050116871+
部品メーカー	第一電子工業株式会社 (DDK)	京セラエレクトロニクス株式会社 (2012 年 4 月～京セラコネクタプロダクツ株式会社に社名変更)

対象製品

型番	製品名 (モデル名)	個体識別情報・出荷予定
AN010-U00	Armadillo-9 量産ボード	詳細は別途公開予定 (2012 年秋頃出荷の見込み)
AN011-U00	Armadillo-9 量産ボード (PC/104 拡張コネクタ実装)	詳細は別途公開予定 (2012 年秋頃出荷の見込み)
AN010-C00	Armadillo-9 ケースモデル	詳細は別途公開予定 (2012 年秋頃出荷の見込み)
AN010-D00	Armadillo-9 開発セット	詳細は別途公開予定 (2012 年秋頃出荷の見込み)
AN011-D00	Armadillo-9 開発セット (PC/104 拡張コネクタ実装)	詳細は別途公開予定 (2012 年秋頃出荷の見込み)

変更理由

該当部品が生産メーカーで生産中止となるため

変更による影響

項 目	変更内容	製品仕様への影響
電氣的仕様	変更なし	影響なし
外観仕様	1. CF カード用コネクタの形状変更	＜資料 1＞参照 影響なし(※1)
	2. S/N シール貼付位置の変更	＜資料 2＞参照 影響なし
寸法仕様	コネクタ部の形状に変更あり、詳細は＜資料 3-1＞＜資料 3-2＞参照 ただし、製品マニュアル掲載の寸法図には変更なし	影響なし
機能・性能	変更なし	影響なし

(※1) 対象製品をケース(アットマークテクノ製標準ケースを除く)に組み込んでいる場合などは、ケースとの干渉等についての確認を推奨します。

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

<資料 1>



写真1. 変更前

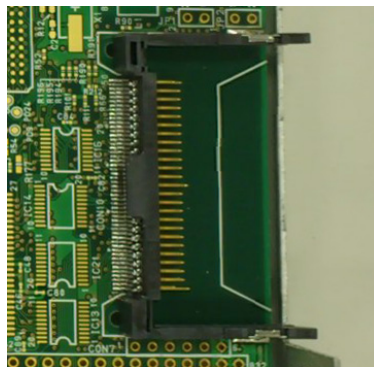


写真2. 変更後

※<写真 2>は、該当の CF カード用コネクタのみ実装した状態（周囲の部品は未実装）です。

<資料 2>

S/N シールの貼付位置



写真3. 変更前の S/N シール貼付位置

(CF カード用コネクタ上)

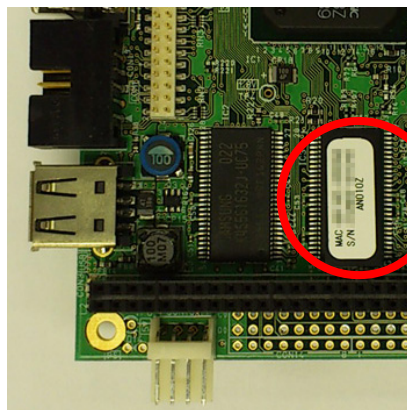


写真4. 変更後の S/N シール貼付位置

(DRAM 上)

＜資料 3-1＞

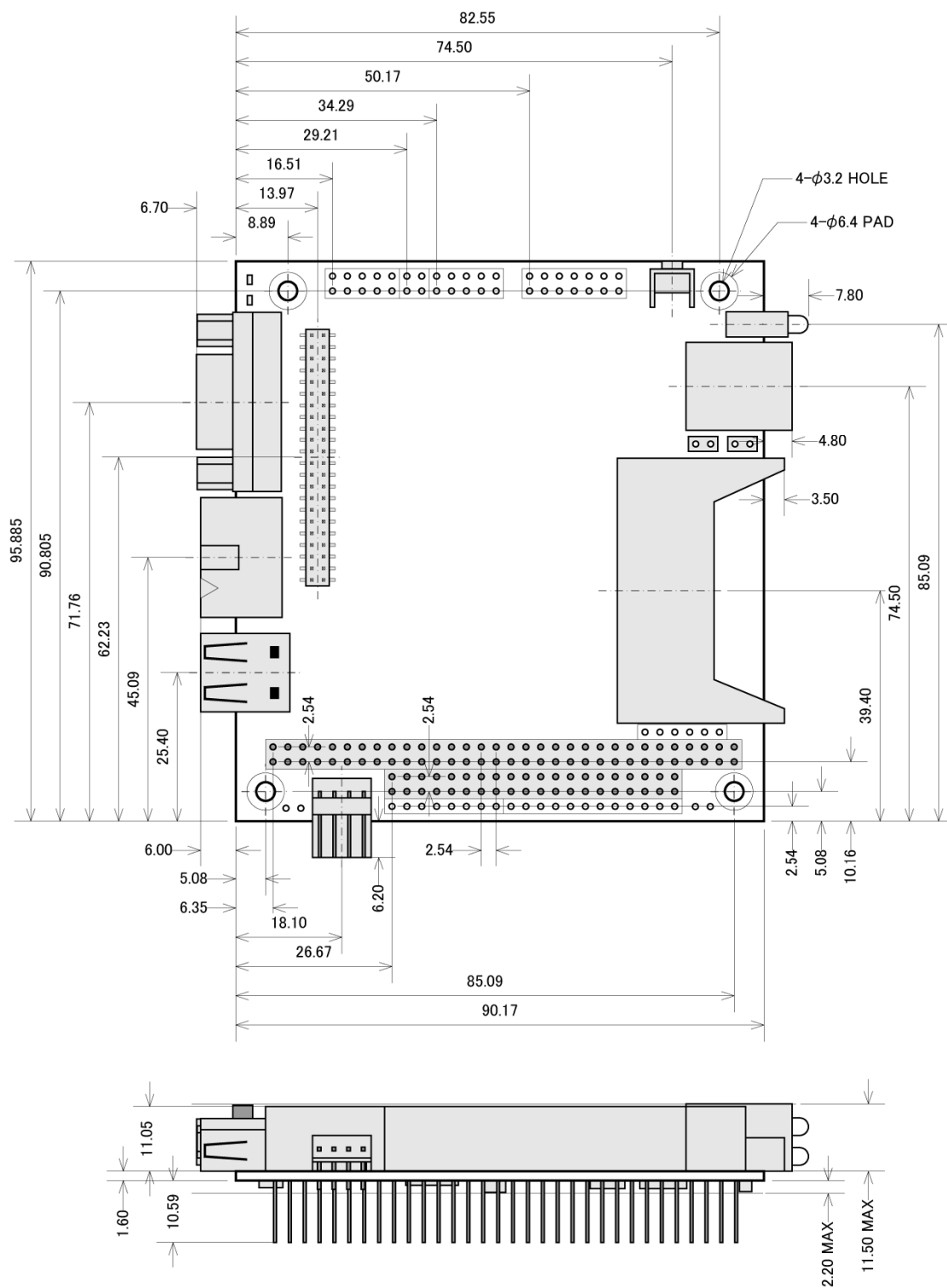


図1. 変更前の Armadillo-9 寸法図

＜資料 3-2＞

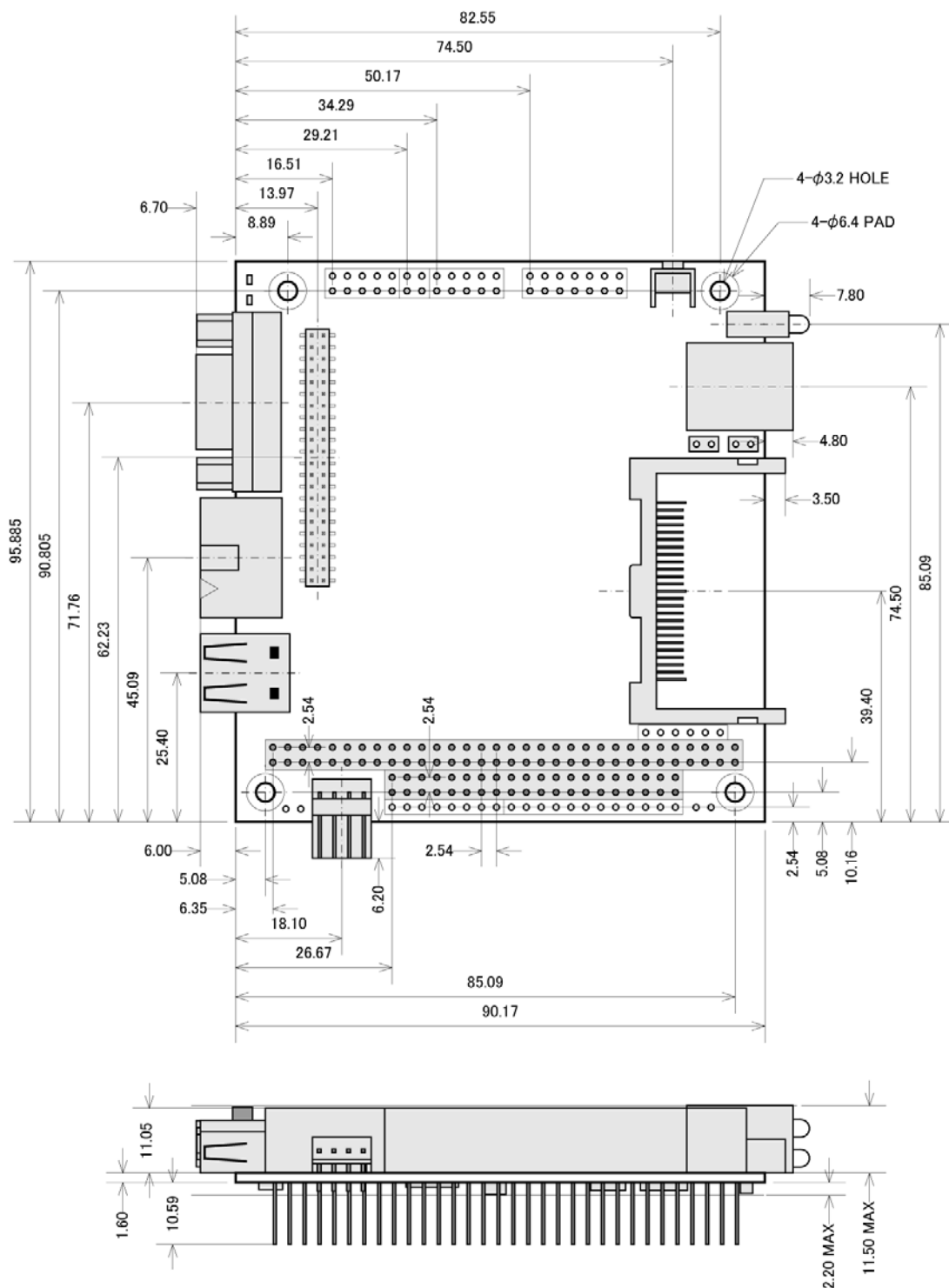


図2. 変更後の Armadillo-9 寸法図