					発行日:	2014年	05月13日		
			FCM(株)	殿	整理No:	45F-	05-006		
㈱	^ }		協力工場不良品連絡書						
鈴			発防止のため対策を記入の上、指定回答日まで	でに原本を	承認	調査	担当		
木記			出して下さい。 指定回答日: 2014年05月	16日	145.13	佐竹 145.13	145.13		
	1	<b>様番号</b>	PMMR8283-04	不良内容			, and		
٨		型番号	Jタイプ カ・イブ・タンシ P5967	巻き異常により端子変 生。	形発				
	1 1 1		14.03.29.4.0005,0007,0008			e.	1 11		
	775.00	N. H. W. Y. Y. Y. L.	2014/05/13 12:36:23			oresita.			
	対		240,000 図内容			- I- see catel			
			間報告者」為照願。刊。		再画信	の処置 (数 を検査. 122,750) も	»i'n		
		2. 発生	<b>生原因</b>	4. 流出原因	, MEIX	121,9001	in		
協				and and and had		•			
カ	是	rip	間報告罰参照例のする	中間報告	一场照	(硕二)	3.		
I	正								
場	処	3. 発生	上防止対策	5. 流出防止対策					
記	置								
入						•			
			実施日: 年 月 日	実施日:	年	月 日			
		2017/8/2017	品仕掛品の確認		- Contract of the last of the	2014年5			
		在庫品	仕掛品		承認	調査	作成		
		標準類	i改訂 有 (無) (	<b>)</b>	14 5.14	14.5.14	14,5,14		
Ital		对第八	\$ 14.5.15, 4.000/~ 14.06.04.4.00109	計5ロット(こかいて	承 認	調査	確認者		
㈱鈴木	確認	同不	夏山町.15,40001~14.06.04.4.00109	ケ致します	14,9,00	佐竹 14.9.05	沙山 14.9,05		
					広司	由浩	善		

株式会社鯖江村田製作所 精密工作部品質保証課 品質管理係 澤崎 様

株式会社鈴木 品質保証三課 影山 様

PMMR8283-04 端子変形の件

2014年 5月 12日

### FCM株式会社

〒939-2366

富山県富山市八尾町保内二丁目 3 番 6 号 TEL: 076-455-2424 FAX: 076-455-2423

検印		作成
	<b>B</b>	作道

## 1. 不適合内容

製品名:PMMR8283-04

・該当素材 ロット: 14.03.29.4.0005.0007.0008

・該当めっきロット: 4/3 5.7.8-B

• 不具合内容: 端子変形

## Ⅱ.調査

- (1) 返却頂きました上記3RLの巻き状態を確認したところ、ご指摘の層間紙に隙間やズレが 発生していることを確認致しました。
- (2) 上記3RLを再画像検査したところ、層間紙の波打ちや折れ等は有りましたが、端子変形はありませんでした。

返却数 再画像検査後の数量

• 14. 03. 29. 4. 0005 21, 780pin 21, 700pin

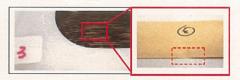
• 14. 03. 29. 4. 0007 34, 170pin 34, 000pin

• 14. 03. 29. 4. 0008 66, 800pin 66, 200pin

※再画像検査を実施するに当たり、検査のスタート、エンド部(ツナギも含む)の製品は 検査出来ないため、カットしております。







# Ⅲ. 原因

#### (1) 発生原因

再画像検査結果にて変形が無いことから、返却品は巻き不良のみと考えます。 申し訳ありませんが、現時点では変形発生の原因究明には至っておりませんので、変形サン プルをご確認させて頂ければ幸いです。

### (2) 流出原因

弊社にて巻き状態を確認し出荷しておりますので、輸送中又はご使用中に巻き不良が発生したのではないかと推測致します。

御社にて専用現品票を貼り付けする際、巻き不良は発生しておりましたでしょうか。 ご調査頂けますと幸いです。

以上 お手数をお掛け致しますが、宜しくお願い致します。