

部品調査報告書（岡山引取）

修理依頼番号

No. 130204

配布先	客先	納入先	(株)新鋭工業福岡 福岡支店 殿		機種	OED-1000
環営	環品	顧客名	大塚病院 様		機番	100334
		所在地	熊本県熊本市植木町豊田603		納入日	平成23年9月20日
		点検者	中澤 一裕	作業時間	受付日	平成25年2月4日
計	3	返送先	納入先と同じ		出荷日	

修理依頼・不具合内容

リークチェックコネクタの接続性が悪い。

不具合原因（故障箇所）と処置予定

[1] 点検結果（不具合箇所と不具合原因）

送付いただいたリークチェックコネクタにつきまして、下記の点検を行いました。
詳細は別紙の写真をご参照ください。

①外観検査

Ｏリング円周部分に「筋」と「削れた粉」があることを確認しました。

②接続性

弊社にある OED-1000 の3台にコネクタを着脱したところ、接続性が悪い状況は再現しませんでした。

③エア漏れ確認

リークチェックコネクタにガス漏れ検知液（せっけん液）をかけたところ、エア漏れはありませんでした。

[2] 考察

外観検査よりＯリングがずれたり、変形して接続性が悪くなったものと思われます。
この不具合を予見できず、お客様には大変ご迷惑をおかけして申し訳ありませんでした。
今後につきましては再発防止のため、使用頻度の高い部品はメンテナンス時に交換することを、ご提案させていただきたくお願い申し上げます。

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	リークチェックコネクタ	1	

承認



審査



作成

H25. 2. 4

中澤

(株) I H I シバウラ

岡山県岡山市東区西大寺新地170-6 TEL:086-944-6528

別紙「部品調査報告書」とあわせてご参照ください。

①外観検査

写真1:コネクタ外観1

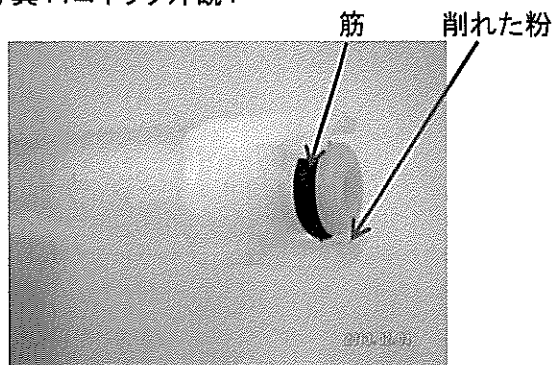


写真2:コネクタ外観2 (写真1の反対側)



②接続性

写真3、4:コネクタを本体側に接続する直前

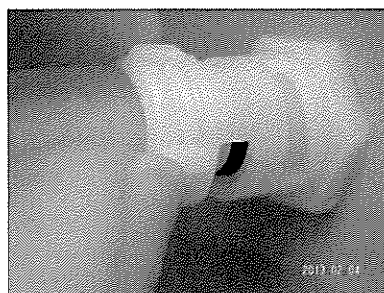
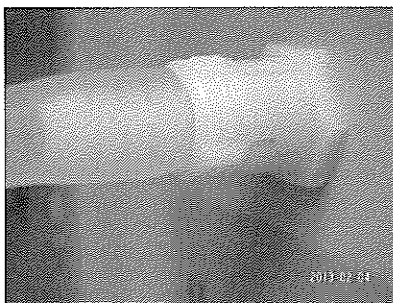


写真5、6:コネクタを本体側に接続完了



③エア漏れ確認

写真7:ガス漏洩検知スプレー(せっけん液)を
吹き付けましたが漏洩はありませんでした。

