

修理・調査 報告書

修理依頼
番号

No. 160608

配布先	納入先	新鋭工業株式会社 大阪支店 殿		機種	OED-1000
客先	顧客名	間森診療所 様		機番	100163
環営	所在地	兵庫県神戸市中央区御幸通8丁目1-6		納入日	平成22年11月9日
環品	点検者	中澤 一裕	作業時間	受付日	平成28年4月13日
計	返送先	納入先と同じ		出荷日	平成28年4月16日

修理依頼・不具合内容

タッチパネル起動不良。同日に新鋭工業殿がタッチパネルを交換したら「スタートアップエラー」が表示されて起動できない。

不具合原因（故障箇所）と処置

修理・調査報告が遅れまして大変申し訳ありませんでした。以下ご報告いたします。

[1] 点検結果

- 1 : OED-1000 機番100163号
タッチパネルを再度交換し、コントロール基板を交換して復旧しました。
- 2 : 最初に故障したタッチパネル シリアル : 087374H010103
4/15 起動不良（画面真っ黒）が再現しました。
5/20 一時的に起動した際の運転回数を列举します
前回定期交換日 : 2014/11/05
交換後運転回数 : 59 殺菌 : 20、殺菌+アルコール : 281、リークチェック : 23
自己洗浄 : 271、アルコール単独 : 0、エア単独 : 0
- 3 : 次に故障したタッチパネル シリアル : 087374H030775
4/15 起動不良（スタートアップエラー表示）が再現しました。
メーカーにて調査しましたが、「内部データの異常」による不具合でそれ以上の原因は判明しませんでした。

[2] 作業内容

電源をONしたときに生じるノイズやサージ（電氣的ストレス）により故障したものと推察いたしますが、詳細は判明しませんでした。
起動不良に関する部品を交換し、電氣的ストレスを緩和・防止する部品「バリスタ」を取り付けました。

承認



審査



作成

H28. 6. 8

中澤

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	コントロール基板	1 枚	
	タッチパネル	1 個	087374H026024

(株) IHI シバウラ

岡山県岡山市東区西大寺新地 1 7 0 - 6 TEL:086-944-6528