

2011年1月31日

お客様各位

日置電機株式会社

品質保証部

## LR5000 データミニシリーズの不具合のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てを賜り、厚くお礼申し上げます。

LR5001、LR5011、LR5031、LR5041、LR5042、LR5043、LR5051、LR5061 データミニにおきまして、ハードウェアの不具合が判明しました。下記のご連絡をさせていただきます。

多大なご迷惑をおかけすることを深くお詫びすると共に、ご理解ご協力をよろしくお願い申し上げます。

敬具

- 記 -

### 1. 対象製品

	ねじ止め不足の不具合	電池金具のメッキ不具合
LR5001 温湿度ロガー	製造番号 No.101123437～	製造番号 No.1012XXXXX～
LR5011 温度ロガー	製造番号 No.100618195～	
LR5031 計装ロガー	製造番号 No.101125162～	
LR5041 電圧ロガー	製造番号 No.100618265～	
LR5042 電圧ロガー	製造番号 No.100618285～	
LR5043 電圧ロガー	製造番号 No.100618315～	
LR5051 クランプロガー	製造番号 No.101115738～	
LR5061 パルスロガー	製造番号 No.101125192～	

### 2. 不具合の内容および対策について

#### -1. ねじ止め不足の不具合

##### (1)不具合内容について

本体ケースのねじ締め不足により、防塵防水性能が謳われている LR5001、LR5011、LR5031、LR5041、LR5042、LR5043、LR5061 のパッキン(電池蓋と本体の合わせ目の青い部分)にすき間が開き、防塵防水性能が満たせなくなるものがあることがわかりました。

##### (2)不具合対策について

ねじ締めトルクが、ケースの材料に適した値でなかったことが原因で、完全に締めつけることができませんでした。ねじ締めトルクを適正值に改善します。

#### -2. 電池金具のメッキ不具合

##### (1)不具合の内容について

電池金具のメッキが剥がれ落ちるものが含まれることがわかりました。内部に落ちたメッキの破片により誤動作が発生する可能性があります。

##### (2)不具合の対策について

電池金具のメッキ処理過程に不具合がありましたので、部品検査の改善をします。

### 3. 出荷品の対応について

-1. 防塵防水性能または、誤動作を起す可能性がありますので、点検を行なわせていただきます。

-2. 該当品につきましては、弊社営業から連絡を申し上げます。ご相談の上対応をさせていただきます。

以上