

2026年7月1日

お取引先各位

不二電機工業株式会社

使用部品の樹脂材料変更のお知らせ

拝啓 貴社益々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御礼申し上げます。

さて、このたびマクリット表示器MS形の内部使用部品（LEDカバー）の樹脂材料を変更いたしたく存じます。

何卒ご賢察賜りご承認の程宜しくお願い申し上げます。

敬具

— 記 —

1. 対象製品 マクリット表示器
MS形、MSB形、MSD形
※レンズ色：BW（黒・白）のみ本通知の対象となります。

2. 変更内容 内部使用部品「LEDカバー」の樹脂材料変更
【変更前】 アクリル樹脂 （三菱ケミカル(株)製）
【変更後】 ポリカーボネート樹脂 （出光興産(株)製）

(変更箇所：LEDカバー)



点灯時 (旧)



(新)



製品点灯時視認性 (旧)



(新)

※目視において、点灯時の視認性に差異はございません。

※本変更に伴う製品機能への影響につきまして、新旧樹脂材料の特性比較（密度、線膨張係数、吸水率、荷重たわみ温度、引張破壊ひずみ、曲げ弾性率、絶縁破壊強さ、燃焼性等）および、視認性確認におきまして、問題がないことを確認しております。

3. 変更理由 生産の安定化を図るため、同機種 of レンズ色：RG（赤・緑）にて採用している樹脂材料に統一いたします。

4. 変更時期 在庫部品消化後の自然切替とさせていただきます。

— 以上 —