

2023年9月1日

お取引先 各位

水谷電機工業株式会社

放熱器部材端子用シルバートップ スtockホルム条約対応の件

謹啓 貴社ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、弊社が納品させていただいております放熱器部材の端子材料半田用シルバートップにつきまして2023年5月にストックホルム条約第11回締約国会議が開催され、「半田用シルバートップ (ZE-36)」の特殊有機被膜中の成分である「UV-328」を、同条約の付属書A(廃絶)に追加することが決定されました。経済産業省より樹脂メーカーに対して、国内では化審法第一種特定化学物質に指定されることになり、早ければ2024年から国内での製造、輸入、使用が原則禁止されるとの見解が通知され、現在ZE-36に使用している樹脂の調達が困難になると、製造メーカー東洋鋼板株式会社より通知されました。5年程前にも環境問題にて端子材質変更を通知させて頂きお取引先様には4M変更を実施して頂いた状況ですが、シルバートップZE-36を使用しました端子付放熱器供給が困難な状況になります。

つきましては、勝手申し上げますが2024年9月の納入をもってZE-36端子を使用した製品供給を終了させて頂きますのでご容赦願います。

尚、端子代替品につきましては、錫メッキ端子へ変更致します。

対象製品:放熱器部材の端子材料(半田用シルバートップ ZE-36)

製造元:東洋鋼板株式会社

代替推奨材料:錫メッキ端子(SPCC素材+Cu下地メッキ++Sn表面メッキ)

※2024年10月以降納入分より代替推奨品である錫メッキ端子へランニングチェンジを致します。

詳細仕様及び4M変更に伴います、製品サンプルご入用の場合は、弊社営業担当までご用命願います。

大変ご迷惑をお掛けしますが、製品供給の上で必要な措置であります故、何卒ご了承頂けますよう宜しくお願い申し上げます。

敬具