

お客様各位

2021年4月吉日

アンフェノールジャパン株式会社
航空宇宙・産業機器カンパニー
営業第一部長 片浦 英則

MIL-PRF-28876 規格改訂に伴う、M28876 コネクタの仕様変更のお知らせ

拝啓

貴社ますますご清栄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御礼申し上げます。

さて、2021年3月1日付けで MIL-PRF-28876 規格が Rev.E から Rev.F に改訂されました。この規格改訂に伴い、下記の通り M28876 コネクタの製品仕様が変更となりますので、ご案内致します。何卒ご理解賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

敬具

記

1. 対象製品

MIL-PRF-28876 規格コネクタ

2. 主な変更内容：

M28876 コネクタシェル、バックシェル、保護キャップの表面処理が下表の通り変更となります。Rev.E の OD 色カドミウムめっきは Rev.F において除外されます。なお、耐腐食性能規定（塩水噴霧 500Hr 以上）に変更はございません。

改訂前 (Rev.E)	改訂後 (Rev.F)
OD 色カドミウムめっき(導電性)	① 黒色アルマイト PTFE コーティング(非導電性、MIL-A-8625 適合) ② 錫-亜鉛合金めっき(導電性)

3. 変更に伴う注意事項：

(1) Defense Logistics Agency (以下 DLA) の規定により、2021年5月末で Rev.E 仕様 (OD 色カドミウムめっき) の MIL 型番マーキングが終了となります。

(2) 2021年4月以降のご注文は、以下にて承ります。

- ・ Rev.F 仕様 (黒色アルマイト PTFE コーティング)、MIL 型番マーキング
- ・ Rev.F 仕様 (黒色アルマイト PTFE コーティング)、アンフェノール型番マーキング
- ・ Rev.E 仕様 (OD 色カドミウムめっき)、アンフェノール型番マーキング

※注文方法の詳細につきましては、弊社営業担当までお問合せください。

(3) Rev.F 仕様 (錫-亜鉛めっき) の QPL 認定取得メーカーは現在ございません。認定取得の時期等は明確になり次第ご連絡致します。

(4) OD 色カドミウムめっきと黒色アルマイト PTFE コーティングの間に電蝕 (異種金属接触腐食) は発生しませんので、Rev.E と Rev.F (黒色アルマイト PTFE コーティング) の相互嵌合は可能です。但し、DLA は異なる表面処理のコネクタとバックシェルの組合せは推奨しておりません。

以上

アンフェノールジャパン株式会社

栗東本社・工場：〒520-3041 滋賀県栗東市出庭 471-1

TEL: 077-553-8501 FAX: 077-551-2200

横浜営業所：〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-2-8 7F

TEL: 045-473-9219 FAX: 045-473-9204

<https://www.amphenol.co.jp/military/>