

大江電機

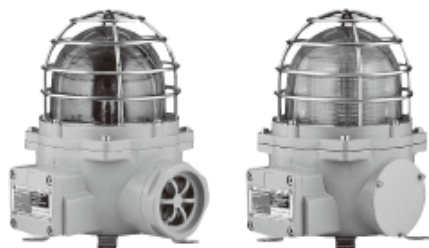
LED耐圧防爆回転灯など

# 国内検定を取得

## アラーム内蔵LED回転灯は初

大江電機(横浜市南区)は、韓国・キューライト社の耐圧防爆型LED表示灯と、点灯・点滅表示灯と反射鏡回転警告灯で日本の防爆検定を産業安全技術協会(TIIS)から取得し、販売を開始した。

販売を開始したのは、「SNEL」と反射鏡回転警告灯でアラームブザー内蔵の「SNESLR」は、同社製品が初めての国内検定取得品であることから、今後新たな需要が見込める。



SNESLR

SNEL

CT6 G  
Bに適合した  
TIIS認定  
品として、国  
内での爆発危  
険領域での使  
用が可能にな  
る。

また、防爆ケーブルク  
ラント(型式SFGU10  
LN、適合ケーブル径φ  
6~11)もTIIS適合  
品となっている。  
さらに、グローバル防  
爆規格として、IECE  
X(国際防爆認定)、A

TEX(ヨーロッパ防爆  
認定)、KOSHA(韓  
国)、NEPSI(中  
国)にも対応している。  
回転灯の表示色は、赤・  
黄・緑・青の4色。

保護等級はIP66。  
なお、同社では防爆式  
で積層タイプの表示灯で  
も国内の防爆検定を申請  
している。

主な用途は、ガス設  
備、造船/海洋プラント、  
石油化学プラント、  
塗装ラインなどの爆発危  
険領域。

同社では2017年か  
ら韓国・キューライト社  
の各種警告灯や産業用L  
ED照明灯、防爆照明の  
販売を開始しているが、  
海外では韓国をはじめ、

中国、米国などの工場、  
車両、鉄道、造船など幅  
広い分野で実績を上げて  
いる。

同社の警告灯は同種の  
製品に比べて価格が30~  
40%と安いことに加え、  
顧客の要望に応えた改良  
も可能なことから評価を  
得ている。

日本でも、在庫販売に  
よる迅速な納期体制をと  
っており、国内防爆検定  
取得とも合わせたセル  
スポイントで市場への浸  
透に取組む方針。