

平成 18 年 9 月 12 日

各 位

会 社 名 シーシーエス株式会社
 (URL <http://www.ccs-inc.co.jp/>)
 代表者名 代表取締役社長 米田 賢治
 (JASDAQ・コード 6669)
 問合せ先 経営企画室長 有馬 寛
 (TEL: 075-415-8291)

RoHS 対応の紫外光 LED 照明「UVシリーズ」新発売

～ 独自設計のスパーク防止構造を実現した『オリジナル紫外 LED』の開発に成功～

当社は、UVLED 照明の安全性の面での課題となっていた、隣接する LED の筐体や接続端部との間でのショートや放電といったことを回避するため、独自設計のスパーク防止構造を特長とする『オリジナル紫外 LED』の開発に成功しました。これにより、引火性ガスによる事故の可能性を回避し、「安全性」「信頼性」を確保することができます。今般、この『オリジナル紫外 LED』を使用した紫外光 LED 照明「UVシリーズ」を新発売致します。

この照明は可視光照明（赤、青、緑、白）では撮像できないものを見ることができ、インビジブルコードやUVインキの文字といったものも読取ることができ、照明の用途が拡大します。

今回同時に、赤外光 LED 照明のラインアップも充実させ、これにより可視光以外の近紫外光・近赤外光領域もカバーできることとなり、従来以上に幅広いソリューション提供が可能となりました。

尚、この紫外光 LED 照明、赤外光 LED 照明を含め、当社の主要機種全ては RoHS 対応を完了しております。

記

1. 紫外光照明「UVシリーズ」新発売について

(1) 商品の特長

独自設計のスパーク防止構造〔特許出願済〕により、
他社にない安全性を確保

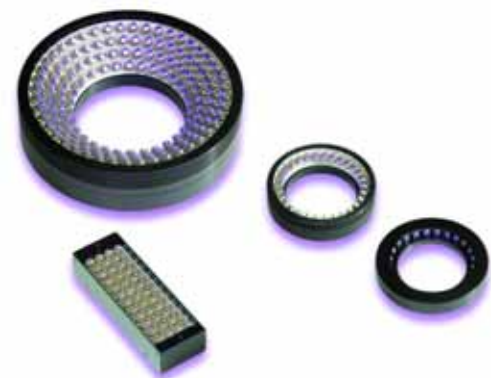
(2) 商品の概要

波長の種類：365nm

LED 単体指向特性（半値幅）：±20°

機種数：合計 31 機種（LDR2 シリーズ、SQR シリーズ、LDL シリーズ、LDQ シリーズ、LN シリーズ、LSP シリーズ）

標準価格：7 万より



(3) 発売日：平成 18 年 9 月 12 日（火）

(4) 売上計画：初年度（平成 19 年 7 月期）1,500 万円、発売後 3 カ年計 1.5 億円

2. 本商品に関するお問合せ先

本社 営業本部 TEL：075-415-8277
 FAX：075-415-8278

以 上