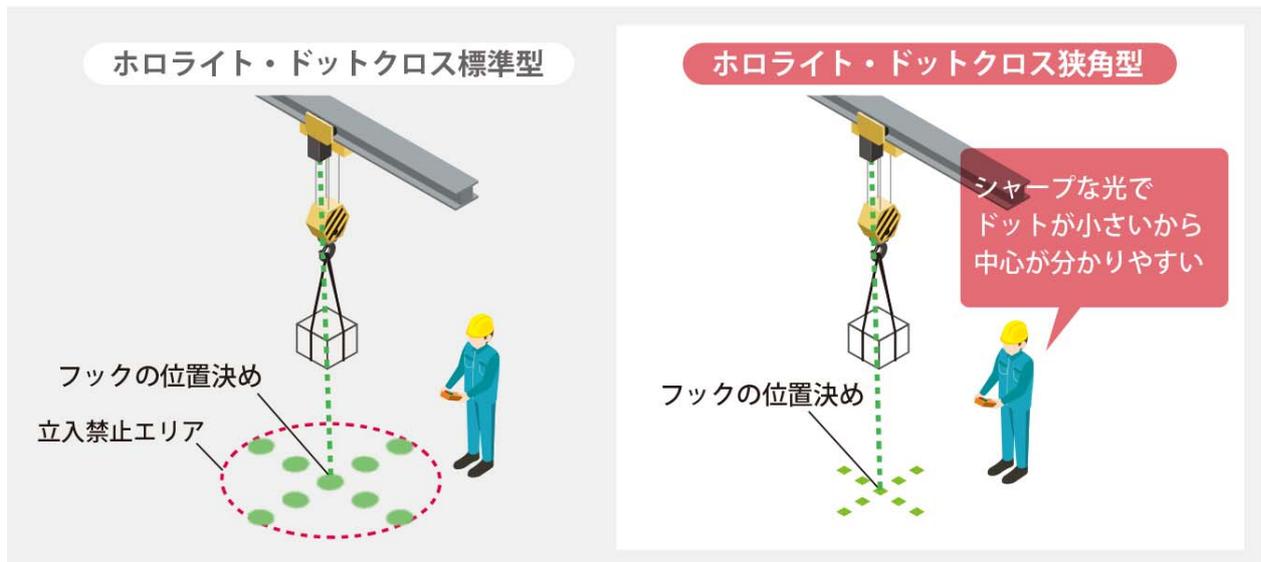


高精度な点十字の光でクレーンフックの位置決め性能を高めた
点十字型光パターン形成LED照明「ホロライト・ドットクロス狭角型」を開発

2023年7月1日
パイフォニクス株式会社
浜松市東区天王町 673 ホロライトビル
代表取締役：池田 貴裕（いけだ たかひろ）

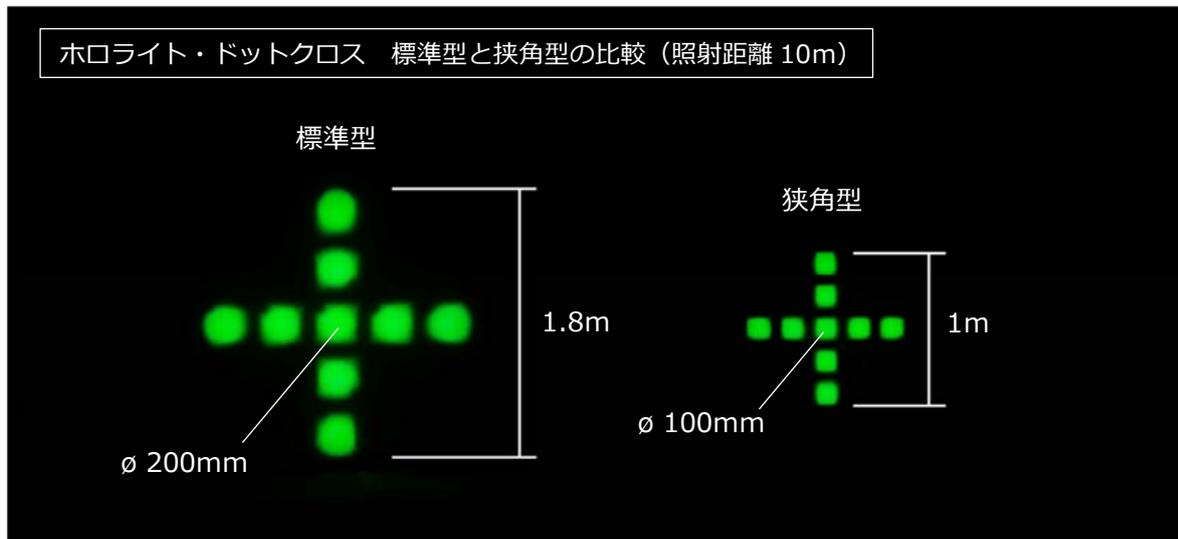
この度、従来品のホロライト・ドットクロス標準型に対して、高精度な点十字の光パターンを形成する「ホロライト・ドットクロス狭角型」を開発しました。従来品と比較して消費電力は約70%に抑えつつ照度は約1.1倍、光パターンのサイズは約1/2となり、高精度な点十字の光を実現することで、クレーンフックの位置決め性能が高くなりました。本製品は7月19日～20日にアクトシティ浜松で開催される「ビジネスマッチングフェア in Hamamatsu 2023」および7月19日～21日にグランシップで開催される「TECH BEAT Shizuoka 2023」にて展示します。



<主な仕様>

名称	ホロライト・ドットクロス		ホロライト・ドットクロス狭角型	
型式	HLDT-CRS			
規格電力	36W品		25W品	
照明色	赤 R, 緑 G, 青 B		緑 G	
光パターンサイズ ※照射距離 10m 時	縦×横	ドットサイズ	縦×横	ドットサイズ
	1.8×1.8m	200mm	1×1m	100mm
入力電圧	単相 AC100-240V / DC12V, 24V, 48V			
外形寸法	W103×H103×D158mm			
本体重量	約 1.9kg (AC 仕様)			
備考	動作温度 0～50℃ 簡易屋外用・屋外用の設定オプションあり			

<光パターンの比較写真>



ホロライト・ドットクロス 標準型と狭角型の比較

<外観写真>



<販売開始時期>

2023年7月1日

報道関係者には、写真をデータで提供しますので、下記までお申し付けください。

この件に関するお問い合わせ先
■パイフォトニクス株式会社 <https://www.piphotonics.com/>
〒435-0052 浜松市東区天王町 673 ホロライトビル
TEL:053-581-9683 FAX:053-581-9684 E-mail: info@piphotonics.co.jp