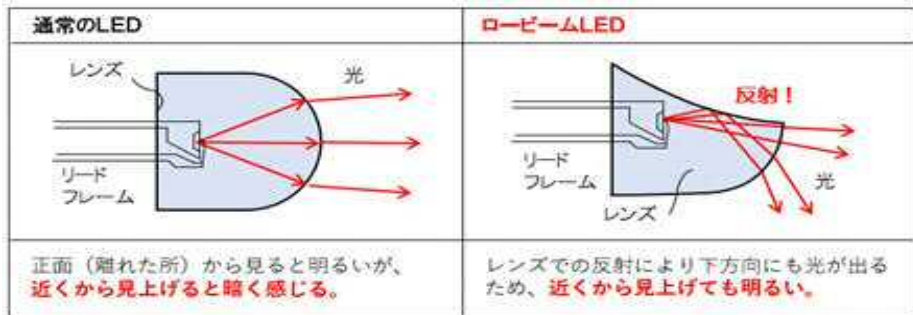


ロービームLED

道路情報提供装置・信号機用LED

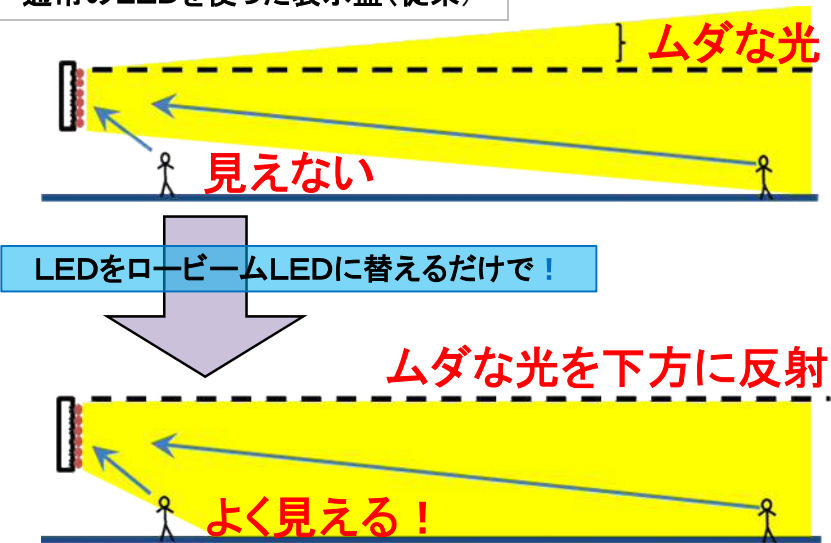
種別	登録技術
番号	C2001
区分	製品

適用工種 (キーワード)	LEVEL1	道路維持	キーワード	品質向上	○
	LEVEL2	道路付属施設工		安全性向上	
	LEVEL3	道路付属物工		環境負荷低減	
	LEVEL4	道路情報施設		コスト縮減	
従来工法	標準LED			リサイクル性向上	



ロービームLEDは
高所に設置する表示装置に特化したLEDランプです。

通常のLEDを使った表示盤(従来)



技術の概要

「ロービームLED」は、道路情報提供装置や信号機など、高所に設置する表示灯に特化して用いるLEDランプ(部品)です。通常のLEDランプは、正面から見た場合は明るく感じますが、高所に設置され下から見上げる場合は暗く感じます。「ロービームLED」は、その欠点を補うように、表示灯に近づいて見上げて見た場合でも明るく見えることを特徴としたLEDランプです。その為、従来の表示灯のLEDをロービームLEDに置き替えるだけで、見る人が表示灯に近づいたときの情報認識率が向上します。

単価・歩掛	設定	-	-
	参考	○	島根県HP(技術管理課 しまね・ハツ・建設ブランド技術情報「早見表」参照)
実績	H30	1件	道路情報提供装置:H-8 広島市佐伯区
	R1	2件	異常気象道路情報板:H-1N 広島県福山市
	R2	0件	

他機関評価

問合せ先	会社名	株式会社トリコン
	TEL	0855-95-2150
	E-mail	info@toricon.co.jp

技術のURL <http://www.toricon.co.jp/usr/imgbox/image/20200706121704.pdf>