

取り扱いが容易な流動性アスファルト混合物

# ライトガード

LIGHT GUARD

新技術情報提供システム  
**NETIS** MAEDA ROAD  
登録番号:KTK-160005-A



S.Shibasaki

「ライトガード」は、滑走路・誘導路の埋込灯器施工法における配管溝充填材として、常温施工可能な流し込みタイプのアスファルト混合物です。



本 店	〒141-8665 東京都品川区大崎 1-11-3	TEL:03-5487-0011(代)
技術研究所	〒300-4111 茨城県土浦市大畑 208	TEL:029-833-4311
北海道支店	〒060-0042 札幌市中央区大通り西 10-4-16 ダンロップS Kビル	TEL:011-777-5555
東北支店	〒980-0801 仙台市青葉区木町通 1-4-3	TEL:022-265-1151
北関東支店	〒330-0854 さいたま市大宮区桜木町 1-195-1 大宮ソラミチ KOZ 6 階	TEL:048-643-3641
東京支店	〒108-8643 東京都港区白金台 5-22-12 前田道路白金ビル	TEL:03-3448-2231
西関東支店	〒220-0012 横浜市西区みなとみらい4-6-2みなとみらいグランドセントラルタワー3階	TEL:045-662-4121
北陸支店	〒950-0916 新潟市中央区米山 3-2-11 新潟米山MKD 5 ビル	TEL:025-241-0460
中部支店	〒460-0008 名古屋市中区栄 5-25-25 MKD名古屋ビル	TEL:052-262-1320
関西支店	〒541-0056 大阪市中央区久太郎町 2-5-30 MKD10 大阪ビル	TEL:06-6253-7501
中国支店	〒730-0045 広島市中区鶴見町 4-22 MKD 1 ビル	TEL:082-246-4422
四国支店	〒760-0050 香川県高松市亀井町 7-15 セントラル第 1 ビル	TEL:087-862-1780
九州支店	〒812-0007 福岡市博多区東比恵 4-2-10 東比恵ビジネスセンターIII	TEL:092-411-9421

■お問い合わせ

# これまでの常識を変えた、常温施工型の流動性アスファルト混合物です



滑走路・誘導路の埋込灯器施工法における配管溝充填材として、従来使用していた流動性アスファルト混合物と比較すると多くのメリットがあります。

## 特長

### ① 無駄が少ない

☆ライトガードは、1缶あたり23kg入りで必要な量だけ使えます。

### ② 特別な機械が不要

☆ライトガードは、クッカ車が不要です。  
現場で材料（特殊バインダ）に砂、石粉、硬化材および少量の水を加え、ハンドマゼラ※を用いて攪拌するだけです。



クッカ車

### ③ 扱いやすい！

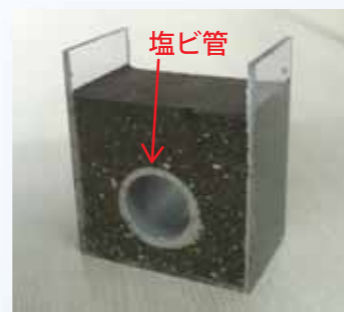
☆常温のため大変扱いやすい製品です。  
☆可使用時間は約5分、硬化時間は約60分です。  
☆硬化後の収縮はほとんどありません。

## 製品の形態

ライトガードは、缶の中に特殊バインダが入っています。  
1缶あたりの練り上がりは23kg(14L)です。  
また、計量された砂と石粉、硬化材および水が別途付属されています。



アクリル板で作製した断面サンプル



## 施工方法



砂・石粉、硬化材の添加・混合



水の添加



混合



※ハンドマゼラ



流し込み



↑保護シート



完成

## 施工事例

東京国際空港  
(誘導路ショルダー)

