

貼るだけ!カンタン!

安全・防災グッズ

安全のかがやきを未来へつなぐ

フレジは災害時の「避難誘導」をスムーズに行う為の蓄光材や、量水標のご提案など「防災」「消防」に役立つ商品の開発及び販売を行っております。

エコライン

eco-line

製品の特徴

河川の階段や河川敷、漁港などに設置することにより夜間暗くて危険な箇所でも安全を確保できる。
日没後12時間エコラインL300(L=300)は、約17m離れた場所から視認できる。(当社実験より)

ルミマーク

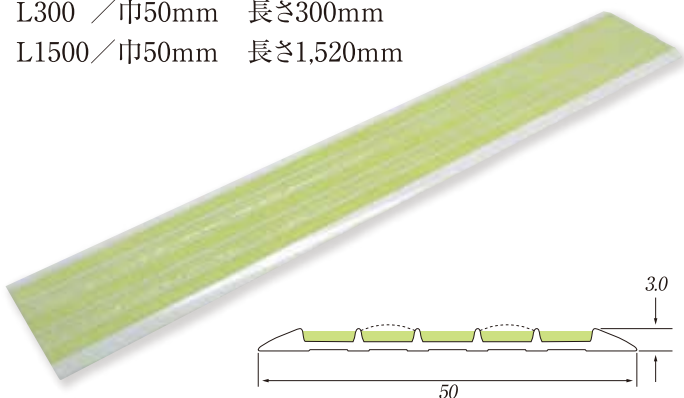
lumi-mark

製品の特徴

歩車道境界ブロックの段差部や、歩道の危険な箇所に設置することにより歩車道や自転車の安全確保に最適。
また、設置しやすくするために、屋外用両面テープを使用。

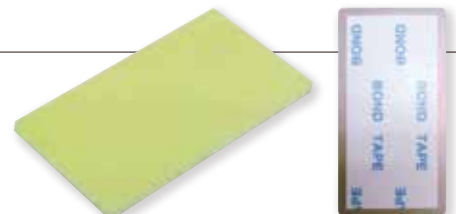
製品規格

L300 / 巾50mm 長さ300mm
L1500 / 巾50mm 長さ1,520mm



製品規格

30mm×60mm
厚み 2.15mm
(テープを除く)



※製品は1箱50個入りです。

エコラインとルミマークの残光輝度

経過時間 720分 残光輝度 10 mcd/m²

励起条件…キセノンランプ 紫外線量400μW/cm² 60分以上180分以下
試験機関:根本特殊化学(株) 技術開発センター(日本消防標識工業会指定試験機関)

高輝度蓄光

明るさと残光時間は従来の高輝度蓄光製品と比べて蓄光顔料の約10倍の輝度を有します。

半永久的性能

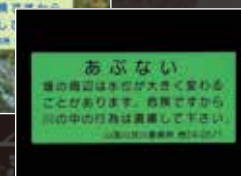
本製品の蓄光性能は低下せず半永久的な輝度を保ちます。

コストの削減

日中に太陽エネルギー及び紫外線を製品自体が蓄える為電気代・メンテナンスフリーとなります。

安全への道しるべ

大地震など停電時の暗闇の中でも明るく光り人々を安全に誘導します。



主な納入実績

delivery record

■宮崎県延岡土木事務所	平成18年10月
■国土交通省九州地方整備局筑後川河川事務所	平成19年 3月
■国土交通省九州地方整備局熊本河川国道事務所	平成19年 3月
■国土交通省東北地方整備事務所新庄河川事務所	平成19年10月
■福岡県福岡土木事務所	平成19年 3月
■秋田県平鹿土木事務所	平成19年 3月
■国土交通省九州地方整備事務所宮崎河川事務所	平成20年 3月
■国土交通省関東地方整備事務所江戸川河川事務所	平成20年 3月
■千葉県山武東部土地改良事務所	平成20年 4月
■愛知県一宮土木事務所	平成20年 4月
■長野県長野市	平成20年 6月
■国土交通省九州地方整備局山国川河川国道事務所	平成20年 6月
■青森県上北地域県民局	平成20年11月
■国土交通省中部地方整備局三重河川事務所	平成21年 9月
■国土交通省中部地方整備局名古屋港湾事務所	平成21年 6月
■国土交通省北陸貯法整備事務所新潟港湾事務所	平成21年11月
■国土交通省関東地方整備事務所渡良瀬川河川事務所	平成22年 2月
■国土交通省近畿地方整備局姫路河川国道事務所	平成24年 2月
■福岡市道路下水道局	平成24年 3月
■福岡県八女県土整備事務所	平成25年 4月

事業内容

description of business

- 高輝度蓄光材を用いた商品の開発・加工及び販売
- 建築・土木に関する企画・調査・設計・施工及びコンサルタント業務
- 建築資材・土木資材の開発・斡旋・販売
- 環境対策・防災対策等の調査・研究及び環境対策・防災対策に関する商品の開発及び販売
- 不動産の売買・仲介・斡旋・賃貸及び管理

会社概要

company overview

社 名	株式会社 ノレッジ
住 所	〒810-0074 福岡市中央区大手門1-8-8
T E L	092-738-3820
F A X	092-738-3821
代 表 者	代表取締役 小 峰 康 裕
資 本 金	30,000,000円
ホームページアドレス	http://www.photolumi-tech.com
協 力 会 社	根本特殊化学株式会社

販売元



安全のかがやきを未来へつなぐ

株式会社 ノレッジ

<http://www.photolumi-tech.com/>
〒810-0074 福岡市中央区大手門1-8-8
TEL 092-738-3820 FAX 092-738-3821
協力会社 根本特殊化学株式会社

代理店