

ポールコーン® EKタイプ NEW

「ポールコーン」の環境対策への取り組み

積水樹脂は環境負荷低減に向けて新たな車線分離標の製品開発に取り組んでいます。

建設物価調査会
ラバーポール分類

建設物価
可変式

1本脚

+

セキスイからの
ご提案

ボルト
分離可能

軽量化

製品を軽量化し、
施工・運搬時の
作業負担軽減に
配慮しました

廃棄物削減

廃棄物の発生を減らし、
資源の有効活用を
目指します

環境配慮

分別可能

製品廃棄時に資源の
有効利用を目指すため、
ベースとボルトを
簡単に分別できる
ようにしました

安全設計への取り組み

道路の安全を向上するために
ドライバーのみならず、歩行
者や自転車からも見えやすい
車線分離標の開発を進めてい
ます。



EK
PC-65EKRW-DS



EK
PC-65EKGW-DS

1 ボルトを取り外すことができます。

廃棄時の分別を目的として、樹脂製ナットを取り外すことでボルトを分離できます。
分別回収により再資源化しやすい構造としています。

※処理にあたっては、関係法令および地域の分別・処理ルールに従ってください。
※施工後の製品は管理者以外が分解・取り外しを行わないでください。



【従来品】NKタイプ



【新製品】EKタイプ



本体ウレタン樹脂



反射体ガラス+ポリエチレン樹脂

2 軽量設計です。

ベース形状を見直し、かつボルト形状を工夫することで弊社従来品(NKタイプ H=800mm)との比較で約8%軽量化しました。

-8%



【従来品】
NKタイプ

2.13
kg



NEW
【新製品】
EKタイプ

1.96
kg

3 反射体は、歩行者や自転車からの視認性向上に配慮した設計です。

ガラスビーズは、上下2段かつ10度上向きに取り付けられています。



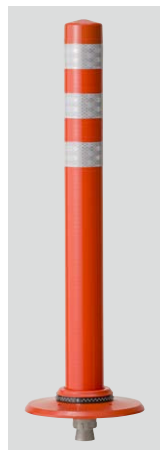
【従来品】NKタイプ



【新製品】EKタイプ

※視認性は設置環境・天候・照明条件により異なります。

※「ポールコーン」は積水樹脂株式会社の登録商標です。

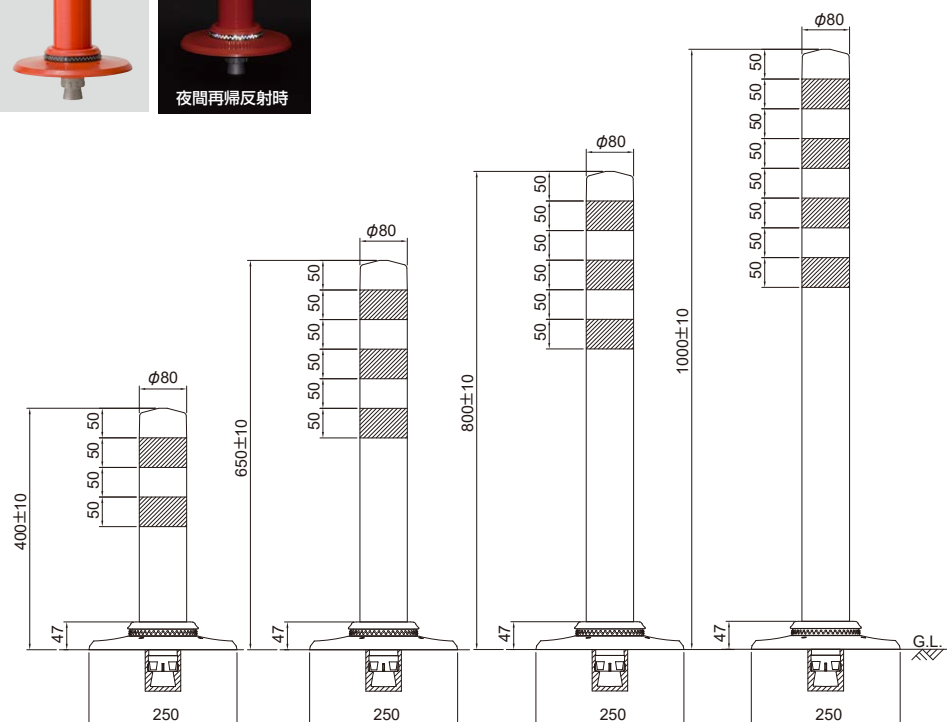


- ベースとボルトを簡単に分別できる環境配慮型製品です。
- 本体パイプは耐水性特殊ウレタン樹脂を採用し、優れた復元力と耐候性を兼ね備えたスタンダードタイプの車線分離標です。
- 昼夜を問わず視認性に優れます。
- φ250ベース、1本脚タイプ。



※写真は弊社社内試験の一例です。

弊社評価試験において復元力および耐候性を確認しています。



品番	本体色	シート色	設置形式	高さ(mm)	重量(kg)	価格
PC- 40EKRW-DS	赤	白	1本脚	400	1.4	22,500 円
PC- 65EKRW-DS				650	1.7	24,700 円
PC- 80EKRW-DS				800	2.0	27,900 円
PC-100EKRW-DS				1000	2.3	30,000 円

品番	本体色	シート色	設置形式	高さ(mm)	重量(kg)	価格
PC- 40EKGW-DS	緑	白	1本脚	400	1.4	22,500 円
PC- 65EKGW-DS				650	1.7	24,700 円
PC- 80EKGW-DS				800	2.0	27,900 円
PC-100EKGW-DS				1000	2.3	30,000 円

※上記価格は1本の価格となります。

※1本から販売可能です。

※専用工具は1オーダーに1本付属します。

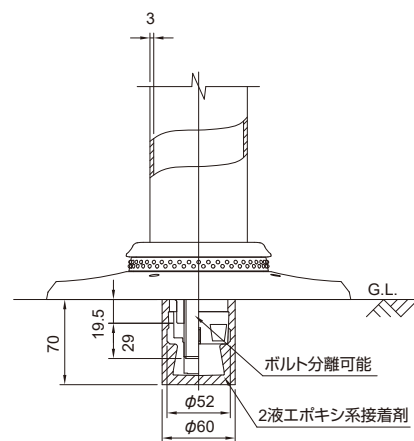
※記載の価格は原材料価格の変動などにより、やむをえず改訂する場合がございます。※記載価格には消費税を含んでおりません。



ロードボンド
(エポキシ系接着剤)
品番：ロードボンド-M
6,200円(2kgセット)
品番：ロードボンド-S
3,700円(1kgセット)

使用量
270g/基

穿孔サイズ
φ60mm×深さ70mm



1梱包:5本

⚠ 使用上のご注意

この製品は交通安全を目的とする付属施設として設計されています。他の目的や用途には使用しないでください。詳しい注意事項は弊社電子カタログでご確認ください。



積水樹脂株式会社

本 社 〒530-0047 大阪市北区西天満2丁目4番4号 (堂島関電ビル6階)
東京本社 〒105-7110 東京都港区東新橋1丁目5番2号 (汐留シティセンター10階)
支 店 関東 近畿・北陸 中部 九州 東北 中国・四国
www.sekisuishushi.co.jp

営業所	TEL	FAX
関東支店		
交通・景観営業所	03-6758-1067	03-6758-1087
北関東営業所	048-677-6061	048-642-0665
北海道営業所	011-777-5345	011-662-0366

営業所	TEL	FAX
中部支店		
中部営業所	052-961-1571	052-971-0332

営業所	TEL	FAX
東北支店		
東北営業所	022-778-1650	022-707-6015
北東北営業所	019-618-0770	019-654-5763

近畿・北陸支店		
交通・景観営業所	06-6442-2403	06-6344-3560
北陸営業所	076-222-7190	076-222-7191
滋賀駐在	0748-58-2516	0748-58-2518

九州支店		
九州営業所	092-518-0153	092-781-2507

中国・四国支店		
中国営業所	082-242-1181	082-242-1187
四国営業所	087-805-1585	087-805-9825