

Magpole

マグポール

マグネット式脱着ポール



Why Magpole?

1

マグネット式で簡単脱着!

マグポールのベースには強力な磁石が内蔵されており、路面に設置した金属プレート上にポール本体を置くだけで簡単に設置することができます。またポールが不要な時は、専用治具を使うことで簡単に取り外すことができます。

2

アンカー不要の簡単施工 & 即使用開始!

路面がコンクリートであれば、金属プレートを接着剤で固定するだけでアンカー施工が必要なく誰にでも取り付けすることができます。接着剤が硬化した後は、ポール本体をベース上に乗せるだけで直ぐに使い始めることが可能です。

3

360°方向にポールが傾斜し、破損回避!

ベース内部には特殊なスプリングが入っており、車両が衝突したり、ポールの上を通過した場合も、ポールが傾斜し破損を回避します。ポールは車両が衝突・通過した後、元のポジションに自動的に復帰します。

4

豊富なオプション・アクセサリ!

電池が不要なソーラー式警光灯、複数のマグポール間をチェーンでつなぐためのチェーンフックを取り付けることが可能です。また業界初の「衝突警報システム」は車両がマグポールに衝突すると、警報を発し、運転者に衝突を知らせることができます。

5

誰にでも持ち上げられる軽量構造!

マグポールは非常に軽量な作りになっており、ポール本体の重量はわずか3Kg。女性一人でも簡単に持ち上げることができます。

A revolutionary new rebounding bollard system that absorbs energy, reducing damage to vehicles and assets, while protecting personnel.

こんな問題を解決します！

- ◆ 倉庫を借りているので、保護ポールを立てたくてもアンカーで固定することができない
- ◆ 保護ポールを立てても直ぐに車両が衝突し、破損してしまう
- ◆ 繁忙期と閑散期で倉庫内の物量の変動が大きく、フェンスを設置したくても固定することはできない
- ◆ 保護ポールを破損させられる時に、床面まで壊され、高い補修費用を払っている
- ◆ カラーコーンで動線を確保しているが、軽いので直ぐに動いてしまい警告としての意味をなしていない
- ◆ 床面のコンクリート厚が薄く、長いアンカーを使ってフェンスや保護ポールを固定することができない

ポール脱着方法

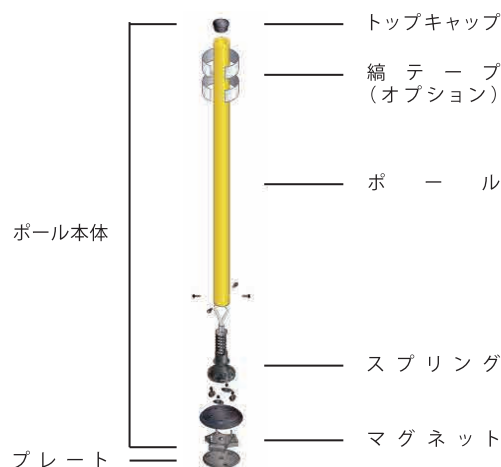


取り付けは、プレートの上にポール本体を乗せるだけ。
取り外しは専用治具をテコのように使い、わずか数秒で完了します。

製品仕様

サイズ	製品高さ ポール外径 プレート径 プレート厚	1,250mm 61mm 140mm 5mm
主材質	ポール マグネット部 プレート	ポリエチレン ネオジウム スチール(電気亜鉛メッキ)
質量	ポール本体 プレート	3.0Kg 570g
ポール最大傾斜角度		90°
ポール傾斜方向		360°
施工方法	コンクリート面 アスファルト面	エポキシ樹脂系接着剤 アスファルトアンカー、 及びエポキシ樹脂系接着剤

構造



オプション

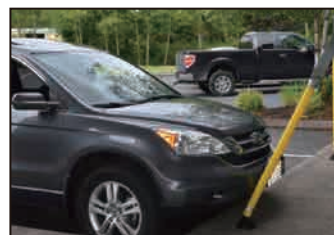
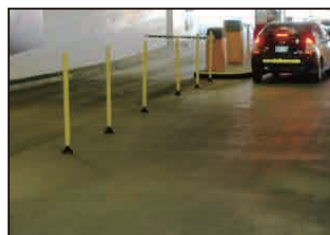


《ソーラー式警報灯》
暗部で自動的にLEDが点滅します



《チェーンフック》
チェーンでポール間をつなげられます

施工例



お問い合わせ先



《衝突警報システム》
車両が衝突すると、警報を発し、運転者に危険を知らせます