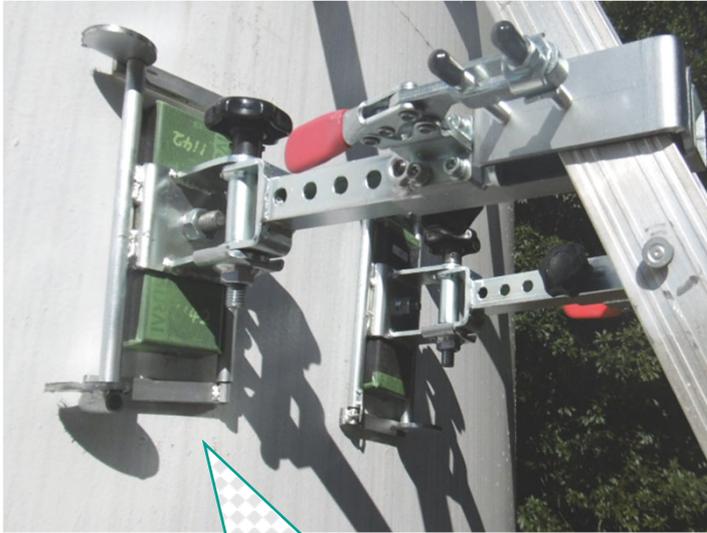


# 梯子キャッチャー

高所へのアクセス時に梯子や脚立の固定に使用



鋼製面へ  
強力マグネットで固定

## 安全性が向上

マグネットを介して鋼製面へ梯子（脚立）が強力に密着・固定するため、ぐらつかず安定し安全性が大幅に向上。

## 人力固定が不要

製品のみで梯子を固定するため、昇降時に人力で支える固定が不要となり、作業効率もアップ。

## 着脱が容易

特殊な工具を使用せず、簡単に4ステップで着脱可能。

【意匠登録 第1594197】

## 製品使用時のメリット

### 製品未使用時



安定性へ不安

人力による固定が必要

### 製品使用時



安定性が向上

人力による固定が不要



首都高メンテナンス神奈川株式会社

maintenance  
神奈川

# 固定方法・仕様

## 取付手順



先端部で梯子を挟み込み  
レバーで固定



スライド部をずらし、磁石を鋼製面へ取付



固定ボルトをさしこみ固定



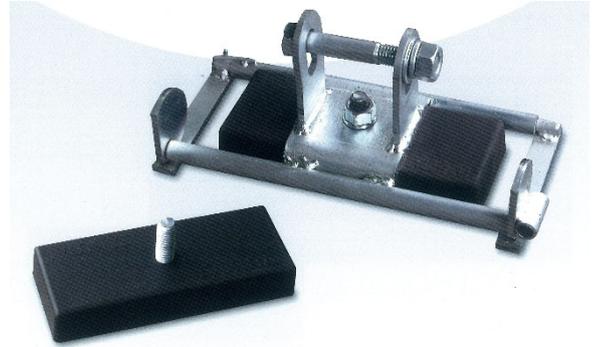
左右逆側と上下も固定【完了】

## 仕様

- ▶ 磁石部(脱着金具を含む)はNETIS登録済※  
脱着式強力永久磁石を使用

※NETIS登録番号：CB-110048-A

新技術名称：簡易脱着式強力マグネット足場、レール仮設工法



磁石1個当たり最大荷重

(引張方向) 5300 N

(せん断方向) 3400 N ※

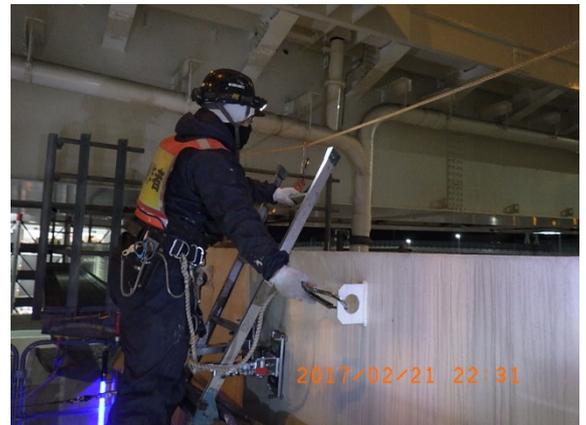
※磁石は吸着面の状態により荷重が変わります。

- ▶ 下部の2箇所を固定した後、安定した状態で上部の2箇所を固定(磁石4個/セット)
- ▶ 使用場所に合わせた伸縮が可能
- ▶ 特殊な工具を使用せず、レバーのみで取付可能※

※磁石部の取り外しにはシノ等が必要です。

## 現場使用例

高所作業車等からの  
乗り移り時にも使用可能



## お問い合わせ

櫻井技研工業株式会社

TEL : 0568- 93 - 1205 (担当：西岡)

住所：〒480 - 0303 愛知県春日井市明知町 1423-76

Email : sakurai@sakuraigiken.co.jp