グレーチング盗難対策金具

# スチールブロッカー



## かさあげグレーチングの盗難対策

スチールブロッカーは、かさあげグレーチングの盗難対策にターゲットを絞り開発された商品です。2種類のスチールブロッカーで道路側溝、可変側溝、暗渠型側溝用のかさあげグレーチング約9割に対応できます。だから、早く、安く、簡単に盗難対策ができます。跳ね上がり対策にもなります。

### グレーチング盗難について

全国的に盗難に遭うグレーチングのほぼすべてが固定機能あるいは抑止機能がないものです。（各自治体発表の盗難報告を自社調査した結果）グレーチングの盗難が車の横転や子供の転落など様々な事故を誘発します。



### スチールブロッカーとは

かさあげタイプのグレーチングのパイプ部にスチールブロッカーを取り付け、ストッパー部が道路側溝用コンクリート蓋や自由勾配側溝の暗渠部に入り込んで盗難を抑止します。



## スチールブロッカーの特長

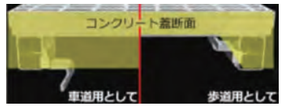
### 簡単取付

かさ上げグレーチングのパイプに差し込むだけで簡単に取り付けできます。



### 車道用にも歩道用にも

上下180度反転して使用すれば、コンクリート蓋中央部の厚みが薄い歩道用にも使用できます。



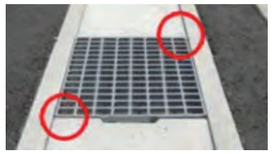

### オールマイティー

マルチタイプのスチールブロッカーならコンクリート蓋を外さず設置できます。道路側溝、可変側溝、暗渠型側溝のかさあげタイプのグレーチングほぼ全てに対応しています。



### 低コスト

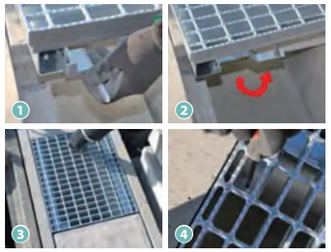
グレーチング1枚につきスチールブロッカーを２ヶ所取り付けるだけで盗難対策ができます。



### ［スチールブロッカーの取付方法］

道路側溝用グレーチング蓋にスタンダードタイプとマルチタイプを取り付ける場合

❶かさあげパイプ部にスチールブロッカーを差し込み取り付けます。
❷対角側にマルチタイプのスチールブロッカーを差し込み取り付けます。ストッパー部のネジをゆるめコンクリート蓋に当たらないよう回転させておきます。
❸グレーチングを側溝本体に設置します。
❹マルチタイプのスチールブロッカーのストッパー部をコンクリート蓋の下側に入り込むように回転させてネジを締めます。




スチールブロッカー
施工動画はこちら

### 取付箇所は対角に2か所

裏側から見るとこのようになります。



### クリアランスが広い場合

コンクリート蓋とグレーチングのクリアランスが広い場合は、ドリルネジで固定すると強固な固定ができます。



### 取り付けるパイプについて

パイプの内側部分にスチールブロッカーを差し込むだけなのでさまざまな形状のパイプに対応できます。



パイプの高さが30mm未満の場合は特注制作となります。


ISO9001認証取得
藤岡コンクリート工業株式会社

〒375-0021 群馬県藤岡市小林735番地
TEL:0274-22-1038 / FAX:0274-22-1091
www.fujioka-con.jp
代表取締役　竹市 孝和


群馬県測量設計業協会 賛助会員
群馬県建築士事務所協会 賛助会員
群馬県コンクリート製品協同組合
理事長 竹市 和義《藤岡コンクリート工業（株）専務取締役》

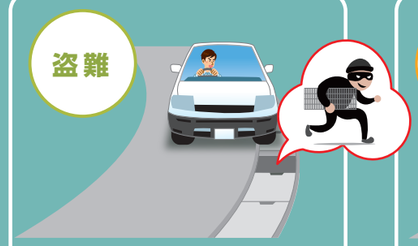
2026年04月

Fujioka Concrete Industry co.,ltd.

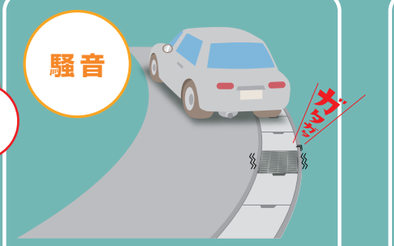
# 盗難の防止対策！簡単取付！グレーチング

国交省実績あり

## 不安・不快感を解消するグレーチングの登場です！




グレーチングの盗難が
様々な事故を誘発します。




昼夜問わず通過のたびに
ガタつく音が鳴り、迷惑。



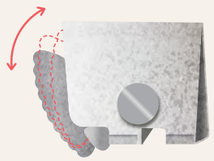

走行時に跳ね上がり、人や車に
損害を与える恐れがあります。

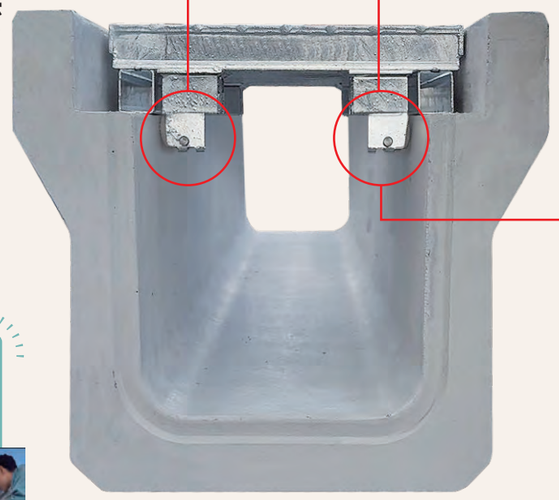
## 群馬県型落蓋式側溝GPU ガチットグレーチング

落蓋式側溝（群馬県型落蓋式側溝含む）、
上ぶた式側溝にご利用いただけます。

### 金具は ステンレス製で 高耐久！

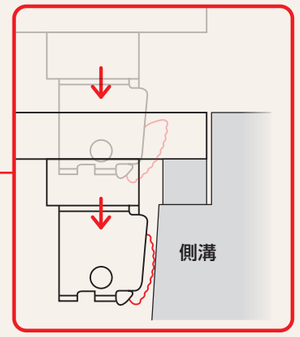
固定金具・軸棒はステンレス製です。





### 側溝に はめ込むだけの 簡単施行！

●固定のための作業は不要です。
●溝への施工、部品と取り付けはありません。
●溝はプレキャスト品、
現場打ち どちらでも対応可能です。




### 摩擦力で 強固固定！

●外れ止金具が摩擦力によりグレーチングを簡単に外れないようにします。
●200kgの力で引っ張っても外れません。
●四隅を固定するのでガタつきを低減します。

インスタグラムで
90万回以上再生！




藤岡コンクリート工業株式会社

GPU、HB-PU(ハイフリッド側溝)、
HB-FS(自由勾配側溝)用

# NICE CATCH

**特 長**

- 騒音対策
- 盗難対策
- 跳ね上がり対策

**適用範囲**

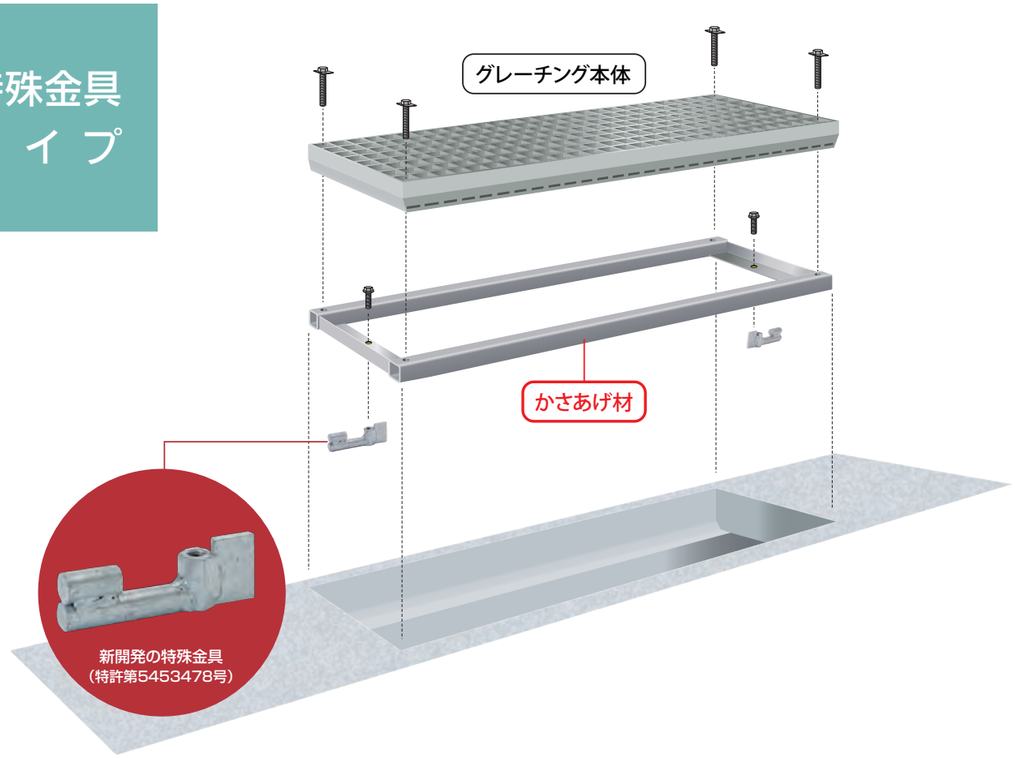
- 縦断側溝に対応
- 新設・既設に対応
- 大型グレーチングはご相談ください。

※横断用側溝には、専用コンクリート製品をご使用ください。
※ハーフサイズのグレーチングはお問合せください。

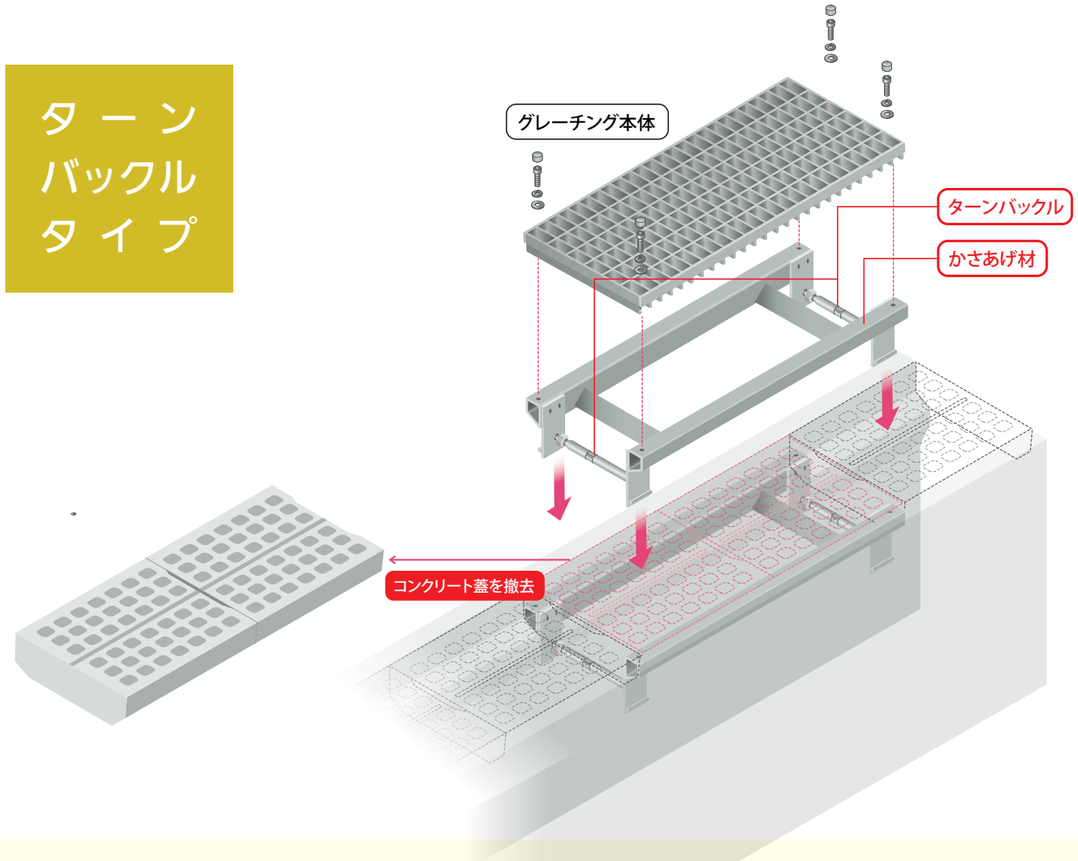
## 「簡単に」「安価に」取付可能。
## 横断用側溝のVE案として最適!

**新開発の特殊金具でコンクリート蓋仕様のコンクリート製品へグレーチング固定用の枠を簡単に取り付けられます。**

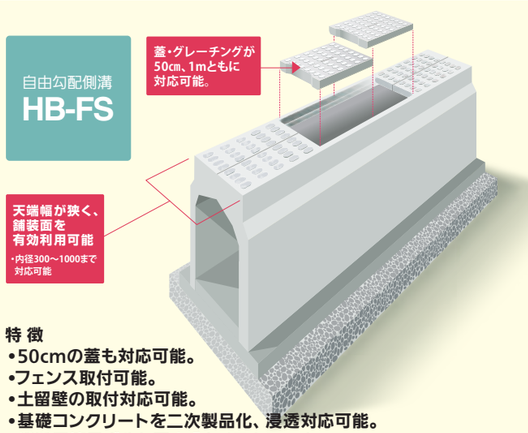
### 特殊金具タイプ




### ターンバックルタイプ




自由勾配側溝
**HB-FS**




**特 徴**
- 50cmの蓋も対応可能。
- フェンス取付可能。
- 土留壁の取付対応可能。
- 基礎コンクリートを二次製品化、浸透対応可能。
- 縦断用簡易ボルト固定「ナイスキャッチ」
- グレーチング盗難防止対応可能「スチールブロッカー」

### 天端幅が狭い自由勾配側溝

**環境にも、人にも優しいユニバーサルデザイン側溝。**




**官民境界対応型の2種類のタイプあります。**

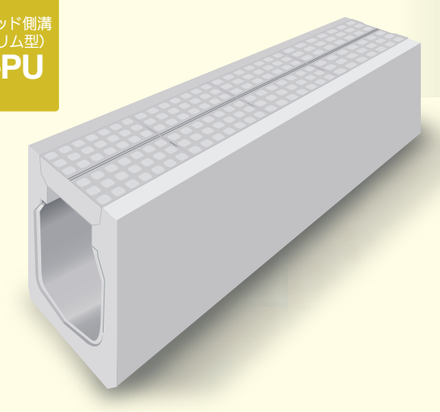
官民境界タイプ



土留タイプ



ハイブリッド側溝
(消音スリム型)
**HB-PU**



### 施工の容易さやコスト削減に貢献します。

**側溝幅を狭くすることで舗装幅を広げられ、車両の走行性が向上。また、製品軽量化により、CO2削減や価格の低減に成功しました。**

