

さらなる進化 より使いやすく

簡易型止水板
浸水被害 ゲリラ豪雨対策 防災用品

フジ鋼業株式会社製

Flood Guard F



台風による高波やゲリラ豪雨等による浸水被害を防止します。
洪水ハザードマップで浸水の可能性がある建築物などに



簡易キャッチ
クリップ

フック式を採用
接続強度も格段にアップ

漏水防止
大幅UP!

接続部のL字部位を無くし、斜めにデザインすることで、漏水が大幅に軽減されました。

簡易な設置!

両端に凸を設け重ねることで、簡単に真っすぐに接続できます。



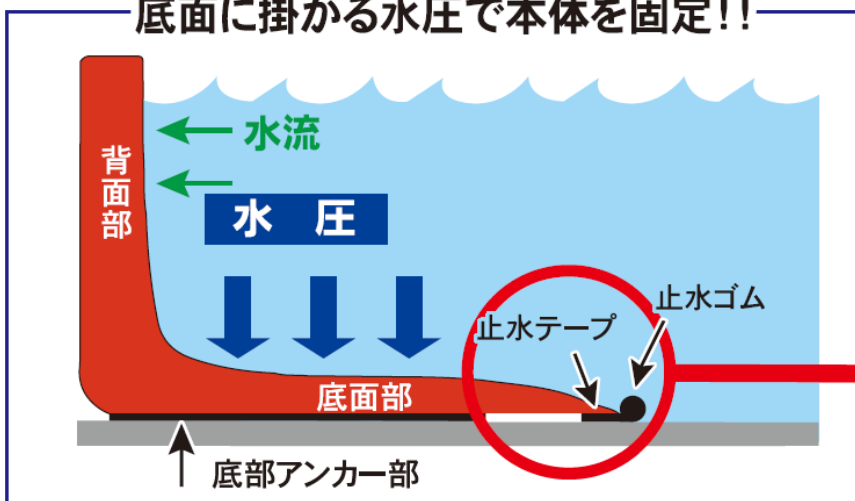
特徴

- 軽量でありながら強固なボディ
- 設置が容易で初期動作を迅速に行える
- 繰り返し使えて経済的
- 重ねて収納できるので場所を取らない

Flood Guard F が倒れない原理

- 底面部にかかる水圧で本体を固定します。
- 背面部と底面部に設けたU字加工により水流の圧力を分散させます。
- 底面アンカー部には高摩擦テープを備えており、本体のずれを防ぎます。

底面に掛かる水圧で本体を固定!!



W止水とは

- epdmスポンジは圧縮されることで止水効果を発揮します。洪水初期は水量が少なく水圧でepdmスポンジを圧縮できず漏水の原因となります。 ※ epdm(エチレンプロピレンジエンゴム)
- Flood Guard Fは底面部前方と側面部などに止水ゴムを配置し洪水初期にも漏水を大幅に軽減させます。

簡易型止水板フロートガードF型商品は、一般社団法人防災安全協会推奨の防災製品等推奨品です。

広瀬電工株式会社 03-5807-6044

〒113-0034東京都文京区湯島2-1-8
URL <http://www.hirosedenko.co.jp/>

Flood Guard F (フロー・ガードF) 設置方法

各パーツとはたらき

- ① FZ 50 平面止水板 止水板
- ② FJ 50 調整板 止水板接続幅調整
- ③ FJL 50 調整板(大) 止水板接続幅調整
- ④ FT 50 伸縮式調整板 止水板接続幅微調整・530mm~610mm
- ⑤ FN 50 内湾曲板 内湾曲線形成・1台角度30°
- ⑥ FW 50 外湾曲板 外湾曲線形成・1台角度30°
- ⑦ FG 50 サイドガード 端部止水(側面壁)
- ⑧ FGL 50 サイドガード L(大) 端部止水(側面壁)
- ⑨ FS 50 サイドシール 端部止水(背面壁)
- ⑩ FB 50 フィッティングバー 伸縮式突っ張り棒
- ⑪ CC 50 キャッチクリップ 止水板接続金具



① FZ 50 ¥25,500



② FJ 50 ¥25,500



③ FJL 50 ¥21,800



④ FT 50 ¥34,500



⑤ FN 50 ¥25,500



⑥ FW 50 ¥25,500



⑦ FG 50 ¥23,600



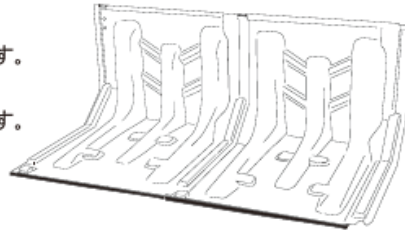
⑧ FGL 50 ¥25,500



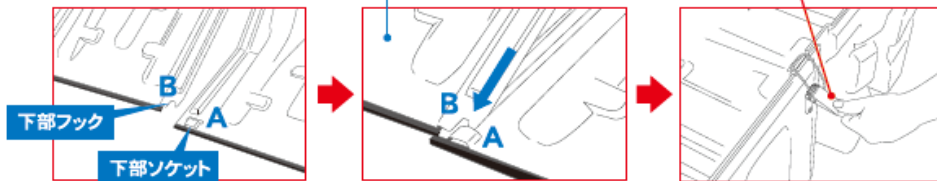
⑨ FS 50 ¥18,200

接続方法

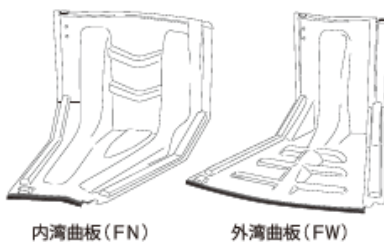
1. 最初に設置場所の確認を行います。
2. 石やゴミなどを撤去します。
3. 止水したい方向に向かって止水板の背面側に立ちます。
4. サイドガードまたはサイドシールを左端に設置します。
5. 続けて右側に止水板の必要台数を接続していきます。
6. 最後にサイドガード (FG・FGL) またはサイドシール (FS) を右端に設置します。



- 接続方法は<A>の下部ソケットに、次に接続するの下部フックを差し込みを上から下に向かって押さえながら<A>とを連結させ、最後に<キャッチクリップ>でしっかり固定します。

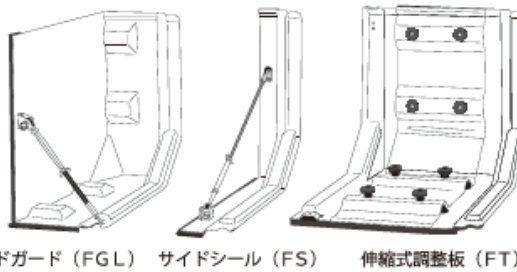


- 調整止水板 (FT伸縮式調整板) を併用することにより、止水効果をより高めることが可能です。



内湾曲板 (FN)

外湾曲板 (FW)



サイドガード (FGL) サイドシール (FS) 伸縮式調整板 (FT)

- ※ 湾曲など設置場所の状況に応じて、内湾曲板 (FN)、外湾曲板 (FW) を使用してください。



設置例



FZ50 × 6枚、FS50L/R × 2枚
¥189,400



フロー・ガードは非常に優秀な止水性能を有しておりますが、万能ではございません。固く平坦な路面を想定して設計されております。強風時や災害状況により、土のう等その他防災用品と併用することで、より万全な治水対策が実現可能です。