

ゲリラ豪雨や台風などの水害から資産を守る
土嚢に代わる！簡易設置型止水板

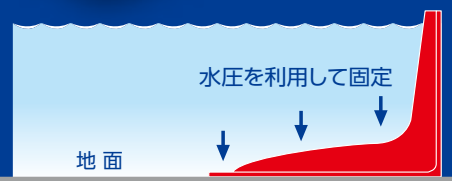
ボックスウォール
Boxwall BW52



優れた高い機動性を発揮

**10mを2名、
2分間で設置！**

Boxwallの1ユニットは、
6.2kgと軽量かつ980mmの幅を
カバーできます。
設置場所の移動も容易です。
1チーム(2名)で10mを
約2分間で設置でき、
短時間で広範囲の展開が
可能となります。



**Point 1 特殊工具不要
地面に置くだけで敷設可能**

モジュラー化されたBoxwallは、取扱いが容易で、
ジョイント部分を接続するだけで洪水防護の展開が
できます。
また特殊な工具やスキルを一切必要としません。

**Point 2 水圧を利用して
洪水を堰止める**

Boxwallは、かかる水圧により固定され止水します。
そのためアンカーボルトなどによる地面への固定は
一切ありません。

**Point 3 容易な管理と
高い費用対効果**

Boxwall ユニットは、個々を重ねられるので通常の
パレットに26枚(約23m分)、40フィートコンテナに
1,100m分が収納可能です。また、簡単な洗浄で
繰り返し使用が可能です。



●簡単な接続でフレキシブルな設置が可能

Boxwallは特殊な工具やスキルを必要とせず設置ができ、ユニットのジョイント部(▼印)をつなぐことができます。各ジョイント部は±3度の調節ができ、カーブした設置場所でも対応可能です。



▲設置は、ボックスウォールを背後から見て左から右に並べる



ボックスウォールの背後に壁がある場合はシーリング材を使用



ロック部の溝にはめる▼



ボックスウォールユニット同士を先端差込口に挿入

●小規模な範囲の防護対策にも最適

Boxwallは少人数でも設置や撤去作業がおこなえ、ビルや公共施設などをはじめ、民間の商店や家屋の単位でも容易に取り扱うことが可能です。



▲正面



▲側面



▲背面

ボックスウォール
Boxwall

NOAQ
Flood Protection AB

【仕様】

- サイズ：980mm×680mm×530mm
- 最大堰止め高：500mm
- 素材：PP(ポリプロピレン)樹脂製
- アウトコーナー材、インコーナー材：ABS樹脂製
- 重量：6.2kg/枚

オプション

オプションを使用してさらに効率よく設置ができます。



アウトコーナー(左) インコーナー(右)▶



▲サイドアタッチメント



▲段差対応アタッチメント

関連製品

土嚢に代わる次世代型
緊急洪水防護システム
エアチューブ式の
洪水防護システム

チューブウォール **NOAQ**
Flood Protection AB



日本総代理店

GADELIUS

<https://www.gadelius.com>

ガデリウス・インダストリー株式会社 産業機材・災害対策機器部

東京本社：〒107-0052 東京都港区赤坂 7-1-1 青山安田ビル4F Tel: 03-5414-8763 Fax: 03-5414-8755

神戸支店：〒650-0001 兵庫県神戸市中央区加納町4-4-17 ニッセイ三宮ビル15F Tel: 078-331-6572 Fax: 078-331-6582

ボックスウォールBW52 設置方法

下記を参照にして接続の練習を行って下さい。コツを掴めれば誰でも簡単に設置が可能です



正面右から1枚ずつ接続します。



本体を少し前に傾け、連結機構(前部)を接続します。



奥まではめ込みます。



連結機構を接続した後、一度2枚が地面につくように置きます。



本体底部より右足を入れ、図のように少し浮かせます。



ロック機構(上部)を接続部一番右端までスライドします。



スライド部分(正面右端)を両手で強く押しながら左側へスライドさせていきます。



完成です!!

悪い例



浮かしすぎて、ロック機構(上部)接続が上手くいきません
※本体と本体の間から地面が見えないようにスライドさせるのがコツです

