

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

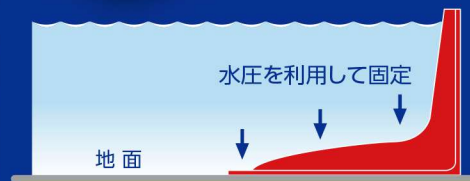
ボックスウォール
Boxwall BW52



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に設置ができ、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を挿入

●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



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 **Tubewall** NOAQ
Flood Protection AB



日本ステップ工業株式会社

本社：〒340-0014 埼玉県草加市住吉1-11-60(NSKビル)
TEL.(048)927-8888(代) FAX.(048)927-8885
営業所：仙台 名古屋 大阪 広島 九州

ホームページ：<http://www.nihon-step.co.jp>
Eメール：info@nihon-step.co.jp

販売代理店

● ボックスウォール設置例

