

# 水害対策用品



20

## 次世代型緊急洪水防護システム ボックスウォール

分類コード 09403

近年増加している局地的な集中豪雨、例年発生する洪水被害から建物や家財などの構造物を守るため、高い防護効果と機動性を誇りながら繰り返し使えるコストパフォーマンスの高い洪水防護システムです。自治体での採用実績も多数あります。



### ■ 特長

- 地面に置くだけで洪水から守る土のうに代わる次世代型の洪水防護システムです。
- 軽量化により重たい土のうを設置しなくてもOK!2名で1時間に約120mの設置が可能です。
- 特殊な工具は不要、地面に置くだけで敷設可能。
- 水圧を利用して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必要ありません。
- 個々を重ねて保管できるので約1kmの設置展開ユニット(1,600枚)を20ftコンテナへコンパクトに収納できます。



### ■ 仕様

材質	ABS樹脂
サイズ(mm)	W705×D680×H528
最大堰き止め高さ(mm)	500
付属品	パネクランプ (1枚に1個)
重量(kg)	3.4/個

### ■ 接続枚数/長さ(m)早見表

1枚:0.705m、2枚:1.33m、3枚:1.96m、4枚:2.58m  
5枚:3.21m、6枚:3.83m、7枚:4.46m、8枚:5.08m  
9枚:5.71m、10枚:6.33m、11枚:6.96m、12枚:7.58m  
13枚:8.21m、14枚:8.83m、15枚:9.46m、16枚:10.08m

### ■ オプション部材



- アウトコーナー材(左)、インコーナー材(右)
- 1枚で外側・内側に30度の角度が付けられます。
  - 障害物がある際に使用します。



- シーリングストップ材
- ボックスウォールと壁の間に挟み込んで設置することで、隙間からの浸水を防げます。



- サイドアタッチメント(段差対応型)
- 基本的には2個1組で使用します。

規格サイズコード	品名	価格(円)
BW50	ボックスウォール 705X680X528	
BWOC	アウトコーナー材	
BWIC	インコーナー材	
BWSS	シーリングストップ材	
BWSA	サイドアタッチメント(段差対応型)	

\*出荷には別途送料がかかります。

環境・  
産業資材

緑化・  
街路資材

河川・  
法面資材

ワイヤロープ  
織物ロープ  
ロープ付属品

吊り具

シャックル

ターン  
バックル

ねじ

物流荷役機器

チェーン

基礎用部材

型枠部材

仮設足場  
部材

鉄骨部材

溶接・  
塗装資材

現場用品

ネット・  
シート類

建築金物

木造  
住宅用  
金物

保安用品

船舶・  
艦装品

ラッピング  
資材

港湾土木  
資材

機械・  
工具類

ステンレス  
製品

CAD

電設資材

761