

緊急止水

浸水対策

組立簡単

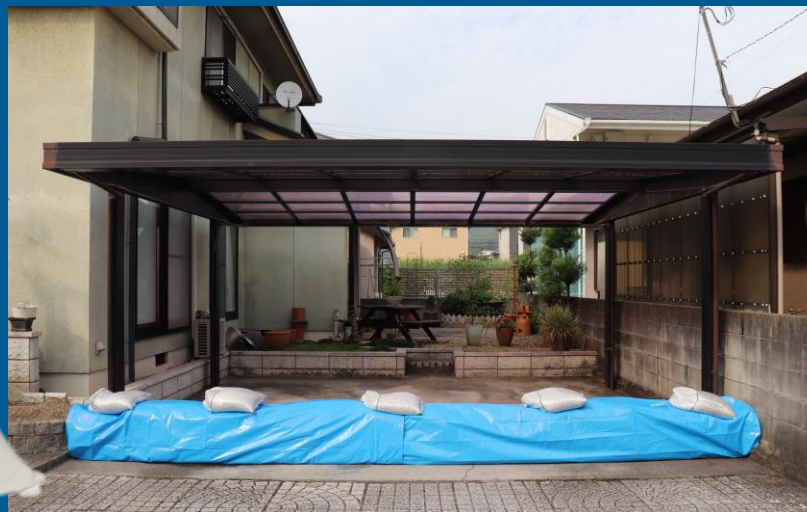
高性能 吸水土のう

WEB

ウォーターバスター



水害対策に利用する、水や土砂の流れをせき止める土のう



いざというとき



すぐ使えますか？

緊急時の土のうの課題

3つの**ない**

① 時間がない



② 労力がない



③ 土がない



その課題、ウォーターバスターが解決します！



吸水前
100g

吸水後
約**10kg**

吸水土のう ウォーターバスター

1

即ふくらむ！約90秒

2

洗練されたデザイン

1袋7枚入り！



ウォーターバスターとは？ その①

水(淡水)に約90秒※浸してよく揉むと、袋内のポリマー素材が水を吸い、
高さ14cm 容量10kgの“水のう”が完成します！



緊急時、土の確保や袋詰め作業に時間や労力をとられることなく**命を守る行動を最優先に！**

※このあとご紹介する使用手順をご確認ください。

ウォーターバスターとは？ その②

都市部や市街地でも

景観を損なわないデザイン

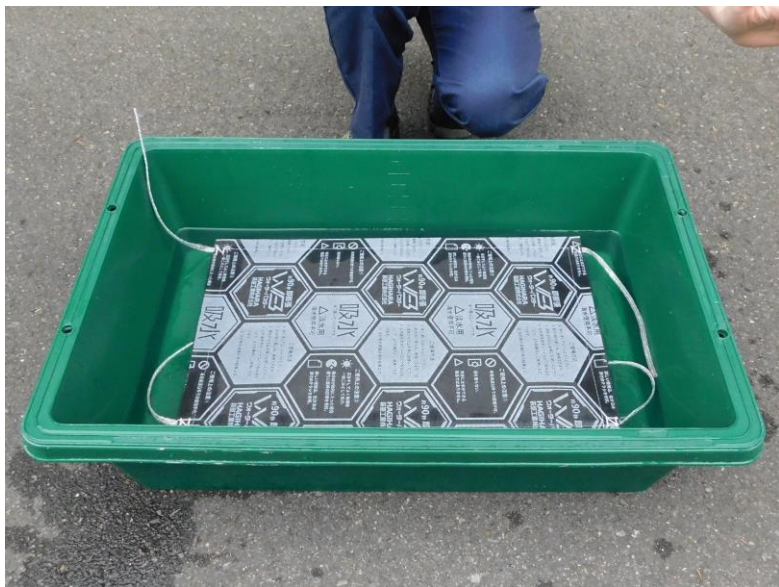
六角形を敷き詰めた丈夫な構造

ハニカム構造がモチーフ



ウォーターバスターのつくり方

Step1



水道水や河川水などの淡水を入れたトレイやバケツに、ウォーターバスターを浸します。

Step2



水に浸しながらよく揉みこんでください。このとき、ウォーターバスターが浮いてくることがありますが、しっかり沈めてください。

Step3



水に浸して約90秒※。 **完成です！**
設置してください。

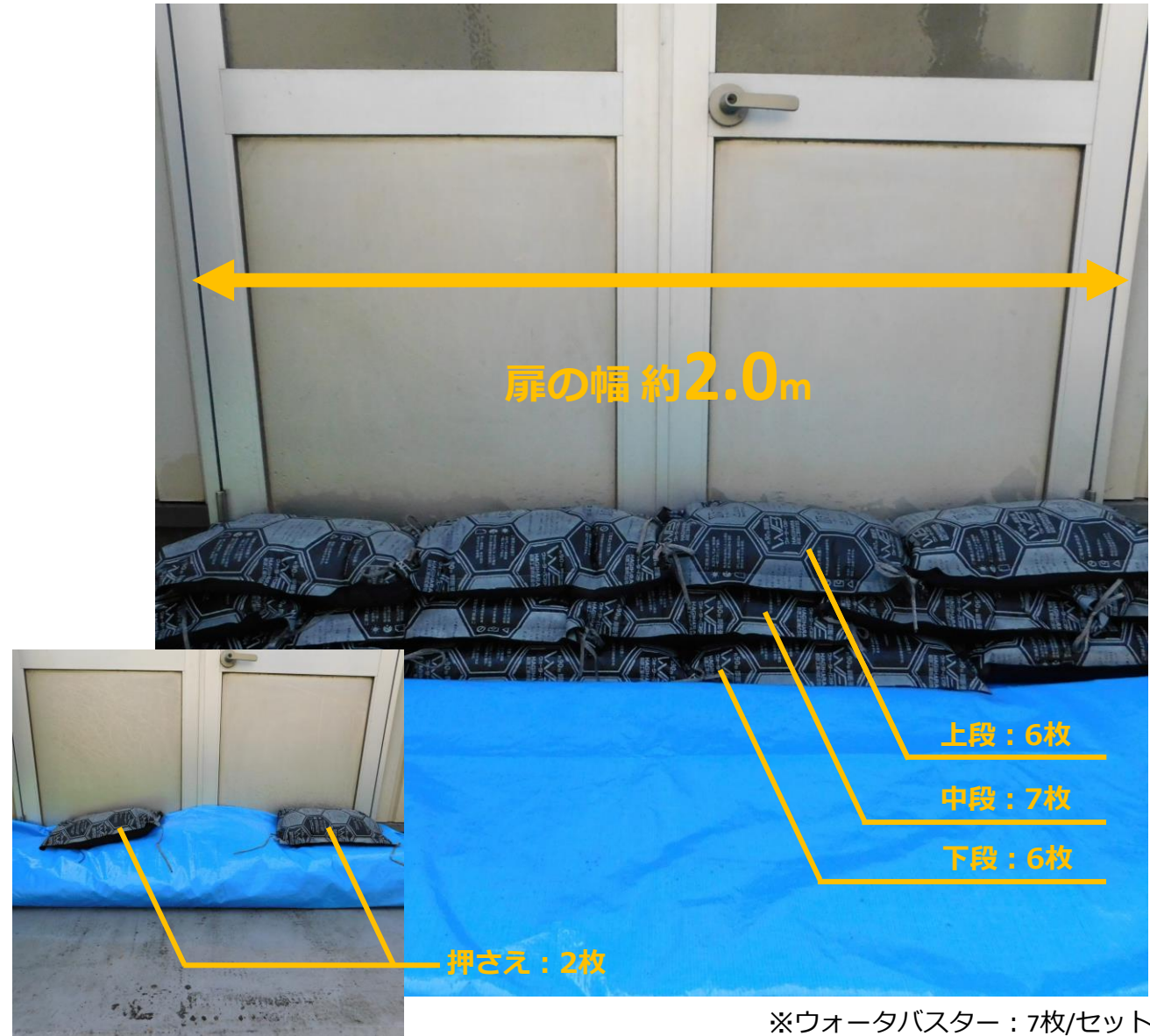
※当社で行った吸水実験の計測結果より。水質等によっては十分にふくらまない可能性があります。
※ウォーターバスターはワンウェイ品です。再利用はできませんのでご注意ください。

ウォーターバスターの使用例【扉の前】

ウォーターバスター 3袋(21枚)使用※

Point

ブルーシートで覆うことで、
土のうのわずかな隙間からの
浸水を防ぐことができます。



※ウォーターバスター：7枚/セット

ウォーターバスター 使用数量の目安

使用数量の目安	間口の幅	高さ	必要数量
	2m	30cm	3袋 (21枚)
		50cm	4袋 (28枚)
	4m	30cm	5袋 (35枚)
		50cm	7袋 (49枚)

例) 間口2mで高さ30cmまで
ウォーターバスターを積んだ場合



使用
数量

**3袋
(21枚)**



自宅の玄関前、地下鉄の入り口などの浸水対策にご使用ください！

ふくらませたウォーターバスターのサイズ



👉 設置する場所の大きさを確認して
ウォーターバスターを必要数量準備！

高さ 約 **14** cm

巾 約 **52** cm

ウォーターバスター【製品概要】



製品名	ウォーターバスター (WB)		サイズ	吸水前	53×34×0.25cm	質量	吸水前	100g
	入数	7枚/袋		吸水後	52×32×14cm		吸水後	10kg

材質：外層[ポリエステル] 内容物[高分子吸水剤(SAP)、吸水紙]

※暗所で未開封のまま保管した場合の期間年数

お問い合わせ先



合成樹脂事業部門 生活資材営業部



お問い合わせはこちら

または担当営業者までご連絡ください。

本社

〒712-8502
岡山県倉敷市水島中通一丁目4番地
TEL : 086-440-0830 FAX : 086-440-0839

東京支店

〒101-0035
東京都千代田区神田紺屋町7 神田システムビル7F
TEL : 03-3254-1041 FAX : 03-3256-4398