

**水で膨らむ!** 水害・浸水・出水・台風やゲリラ豪雨、都市型水害の必需品

高分子・  
高吸水性  
ポリマー

# 土のう代替品

真水用

## MagicBagとは?

高吸水性ポリマーは日本製なのに低価格!  
JuteBag(天然麻繊維)使用で抜群の使用感!  
麻袋を水に浸すだけで約5分で土のうが出来る  
土のう代替品です!



### MagicBagの特徴

- 成人男性4名で**300袋を約30分で設置できます!**
- 大人数のリレーも不要、**女性でも簡単に防水壁が作れます**
- 災害発生から処置対応までの**時間が大幅短縮!**
- 発生現場で水につければ**数分で約20kgの土のうに早代わり!**

#### ■マジックバッグ 商品仕様

品番:MR-01

商品サイズ:約600×400mm  
袋材質:天然麻繊維  
吸水材:高吸水性ポリマー(日本製)  
外箱サイズ:約620×430×150mm  
外箱入り数:20枚  
未使用状態:約 350 g(ポリマー:130 g)  
吸水重量:約 20 キロ  
吸水容量:約 20 リットル



メーカー希望小売価格:1枚 800円(税別)

直販卸売価格:応談(見積り致します)



※水質・水温・汚濁度他の条件で  
吸水率は異なります。

1箱(20枚)から発送させて頂きます。お気軽にお問い合わせください!

# MagicBagはこんな時に活躍します!

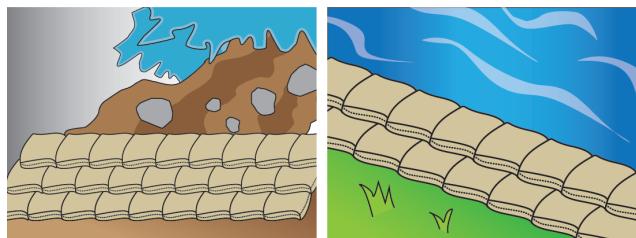
台風、大雨などによる水害、浸水対策に!

- 都市型水害対策
- 地下道への流入防止
- 店舗・家屋への流入防止
- 溜り水の処理



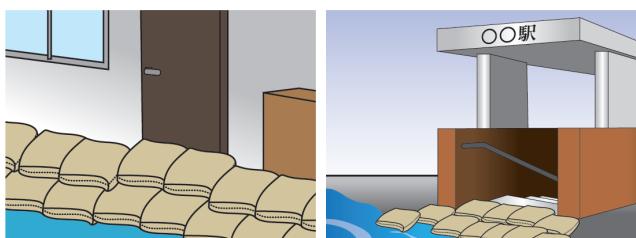
土木・河川工事に!

- 土留め工事
- 崖崩れ防止
- 河川の水流変更



その他、様々な場面で活用できます!

- 雪解け水の水路確保
- 給排水工事現場等での出水の緊急吸水
- マンホール・ビット内の除水
- 火災現場等の水対策



## MagicBagの使用方法

大人数のリレーも不要、女性でも簡単に防水壁が作れます

※成人男性4名で300袋を約30分で設置できます。

※水質条件により、完成重量や完成までの時間に差が出ることがあります。



### 使用方法

- 本製品は、約5分で真水を吸収し、膨張します。使用時はパッケージから麻袋を取り出し、水に浸してください。
- 流速・流量によりますが、水流に対して縦積みしてください。
- 止水として使用する場合、最上段のマジックバッグは必ず水面より高くなるように設置してください。
- 水位や水流・水圧等の状況に応じて、通常の土のうとの併用をお勧めします。

### 保管上の注意

- 湿気がなく日光の当たらない、屋内の冷暗場所に保管してください。出来ればスノコ等で地面との間に隙間を取ることをお勧めします。
- 幼児の手の届かない場所には保管しないでください。
- ご使用前に、内容物(ポリマー)を麻袋から取り出さないでください。

### 使用上の注意

- 真水用のため、雨水や泥水などでも膨張可能です。海水、食塩水などの電化室溶液、塩化カルシウム溶液、油を含む水や酸性・アルカリ性の水に対しては、充分に膨張しませんので、真水のみご使用ください。
- 給水した麻袋が破れないようご注意ください。破れてしまい、吸水後の内容物が流出した場合、路面が滑りやすくなりますのでご注意ください。麻袋が破れた場合、使用を中止し、廃棄してください。
- 麻袋を水に沈めた状態での使用はできません。
- 使用済の製品の再利用はできません。
- 本製品を簡易的な止水以外の目的では使用しないでください。
- 吸水して膨らんだ麻袋の上には乗らないようにしてください。
- 内容物(ポリマー)を誤って飲み込んだ場合は、無理に吐かせず、速やかに医師の診断を受けてください。
- 内容物(ポリマー)が皮膚に付着した場合は、水で充分に洗い流してください。異常を感じた場合は、速やかに医師の診断を受けてください。
- 内容物(ポリマー)が目に入った場合は、大量の水で洗い流した後、眼科医の診察を受けてください。
- 内容物(ポリマー)は食べられません。

使用後の  
廃棄方法

ご使用後は約3~14日程の天日干しで、紫外線により徐々に分解されながら水分を放出します。  
乾燥後は各地方自治体の指定する方法で廃棄してください。

株式会社 西文館 東京支店

TEL:03-6802-4690 FAX:03-6802-4691

〒110-0003 東京都台東区根岸 5-6-15 3F

<https://www.seibunkan.com>

[info@seibunkan.com](mailto:info@seibunkan.com)