

排水口から室内水回りへの逆流防止にも

ゲリラ豪雨などで下水管から汚水が洗面所やトイレ、浴槽などに逆流して被害になる場合があります。ゴム栓と水のう袋で軽減できます。



ゴム栓をします。



雑巾などをかぶせます。



水のう袋を乗せます。



逆流防止には約15kg以上が必要です。水のう袋を2袋重ねます。

使用后、内部の水は再利用できます

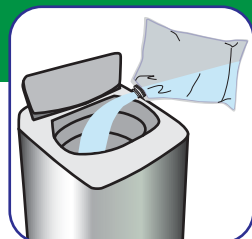
水害が去ったあとは、中の水を捨てずに有効利用できます。水のう袋の内面は食品衛生法適合です。事前に備えて、幸運にも浸水を避けられたときでも無駄になりません。使用後は風通しの良いところに干して乾燥させ、内部の水滴が蒸発してから収納してください。



洗車や掃除に



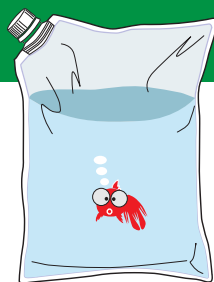
トイレの水洗に



お洗濯に



植木の水やりに



都市部の豪雨対策に

事前準備も後始末も気軽に簡単！

水害を水で制する 水のう君[®]II

素早く簡単

浸水遅延

汚泥軽減

排水誘導

汚水逆流防止

経済的

耐荷重 830kgf

BD-601 水のう君II 1.8m セット 仕様・詳細

水のう袋（注ぎ口付） 30枚

材質 袋：ナイロン+ポリエチレン 約145ミクロン／注ぎ口：ポリプロピレン（食品衛生法適合）
サイズ 本体：約W350×H500mm／注ぎ口：φ34mm／満水 約10L（使用時8～9L）

防水シート（#3000） 1枚

材質 ポリエチレン／サイズ 約W1,800×L5,000×厚0.25mm

止水クッション 1枚

材質 高耐候EPDMゴムスポンジ
サイズ 約W165×L2,000×厚15mm

防水テープ（市販20m） 1巻／保護用土のう袋（市販20L） 30枚

個装サイズ 約W520×D370×H210mm／重量：約5.5kg

外装サイズ：約W535×D390×H675mm／梱包入数：3セット入／重量：約17.5kg

メーカー希望小売価格（1セット） **¥29,800**（税別）



オプション（別売） ※価格、その他のオプションにつきましてはお問い合わせください。

水のう袋（注ぎ口付）単品	防水シート	止水クッション2m
水のう袋を多目にご準備されるときや破損交換用に。	#3000と厚手なためピンホールに強く、繰り返し使用に向いています。	設置し易くなり、グラウンド面との隙間も少なくできます。
BD-615 30枚セット BD-616 50枚セット BD-617 100枚セット	BD-610 5m×2枚 BD-611 10m	BD-608 2枚セット BD-609 10枚セット

製造元

株式会社 総合サービス
SINCE1982  <https://sservice.co.jp>

お客様相談室：0120-980-329

受付時間：土・日・祝を除く9:30～17:00

日本製

お問い合わせ先




土のうの手配や後始末が難しい都市部での豪雨・浸水対策に有効です。

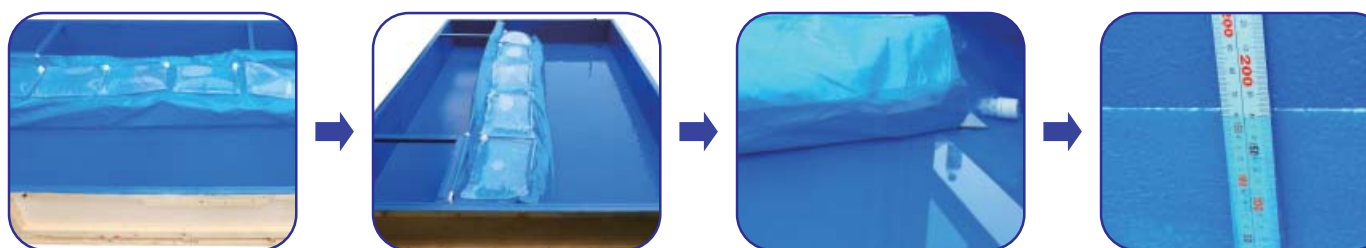
コンクリートとアスファルトの都市部は、ゲリラ豪雨等によって排水不良になる可能性があります。土のうの用意が難しい地域や排水の悪い場所では、事前準備のしやすい「水のう袋」が役立ちます。

水のう君® II の特徴

- **対策準備が素早く、簡単に躊躇なく設置できます！**
 使用後の処理も簡単で、繰り返し使えるので設置に躊躇しません。蛇口やホースで水を入れるだけで作業時間は1袋当たり数十秒。膨らませるための場所や大きな水槽も不要。中身は水ですので比重は約 1.0 になります。(参考比重 ポリマー式土のう：約 0.95)
- **女性でも扱いやすい大きさで丈夫！**
 水位線までの水量で 7～9kg 程度なので女性でも持ち運べます。耐荷重は公的試験で約 830kgf です。注ぎ口式なので漏水もしにくく、ナイロンとポリエチレンの特殊積層フィルムのため丈夫です。付属の土のう袋に入れますと持ち運びやすく、アスファルトなどでの引き擦りに対しても耐久性が高まります。
- **後始末はラクラク、しかも水は再利用！ 食品衛生法適合で飲料用にも**
 水害が去ったあとは内部の水は各々に排水するだけです。食品衛生法適合なので水道水なら飲料用にも使えます。また、掃除や洗車、植木の水やり、散水など有効に使うことができます。
- **繰り返し使える上に、マルチユースなので経済的！**
 丈夫な袋なので大きな穴があいていなければ何回でも使えます。小さな穴は梱包用テープ等を貼って補修可能。また、非常用給水袋やレジャー用、ウェイトの変わりなどとしても使えます。

耐荷重試験  830Kgf (8.18KN) <small>(一財) 日本品質保証機構</small>	各強度試験 <ul style="list-style-type: none"> シール強度：8157gf (80N)/15mm 突き刺し強度：2039gf (20N) <small>※レトルトパックの基準突き刺し強度は 200gf 以上 (株) タキガワコーポレーション</small>	R 状シール  内圧に強いコーナー部の R シール
--	--	--

止水テスト (弊社) 止水クッション+防水シート+水のう袋 20 袋 ※仮設プールの両脇部は防水テープで固定



仮設プールでテスト → 外部 (左室) への漏れは微小 → さらに水位上昇 → 18cm 程度の水位に到達

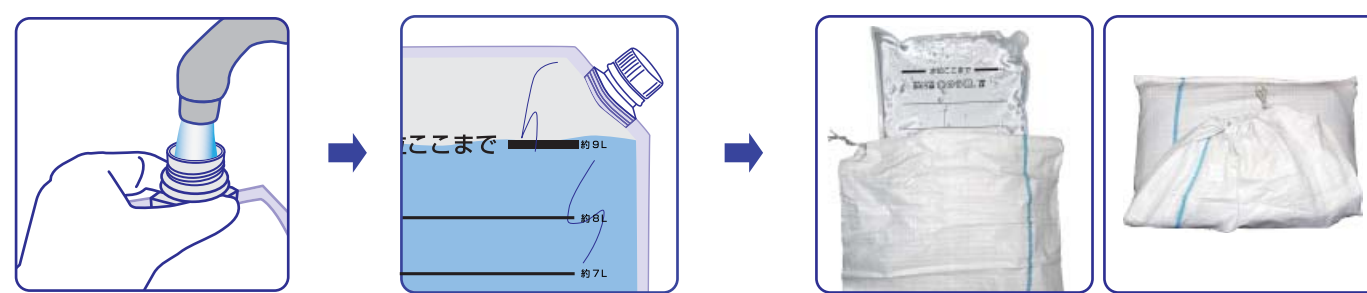
設置に必要な数量 縦置きで 1 袋約 25cm 幅で計算してください。間口の両脇から浸水しやすいので多目にご準備ください。2 段積みで約 15cm、3 段積みで約 20cm までの水位に対応できます。※一列で 3 段積みすると転倒崩れしやすいので、支えの水のうを背後に設置してください。

1.8m (1 間) 幅の玄関など 3 段積みの場合 水のう袋 約 30 袋 防水シート 幅約 4m～ 止水クッション 2m	屋外 ATM ブースなど 2 段積みの場合 水のう袋 約 30～50 袋 防水シートに包んでください。	地下道出入口など 2 段積みの場合 水のう袋 約 30～40 袋 防水シート 幅約 5m～10m
--	--	---

※本商品は簡易止水・浸水遅延用です。汚泥の侵入軽減や排水能力を超えた時などに一時的に浸水を遅延させるためのものです。

素早く、簡単に準備できます

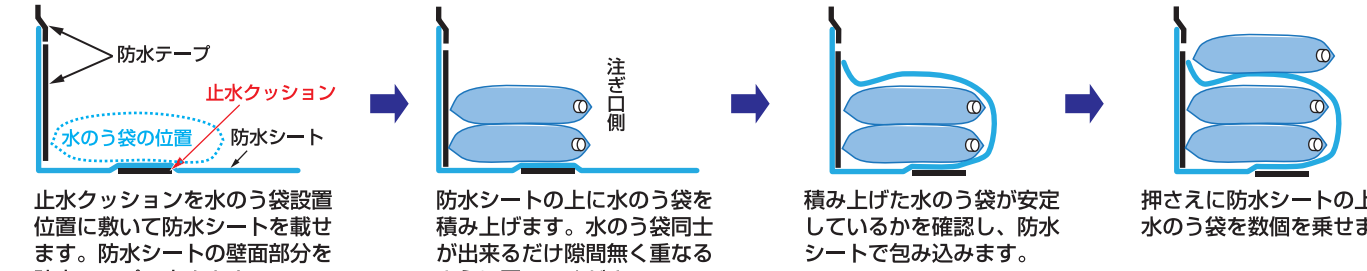
ご使用方法 水のう袋の作り方



1. 周りを濡らさないように蛇口やホースに近づけて注水します。
 2. 内部の空気を出来るだけ抜いて必要な水位ラインまで入れます。
 3. 付属の土のう袋に入れると持ち運びやすくなると共に、段に積むときにも滑りにくくなります。また、擦れや引きずりなどに対して大変丈夫になります。

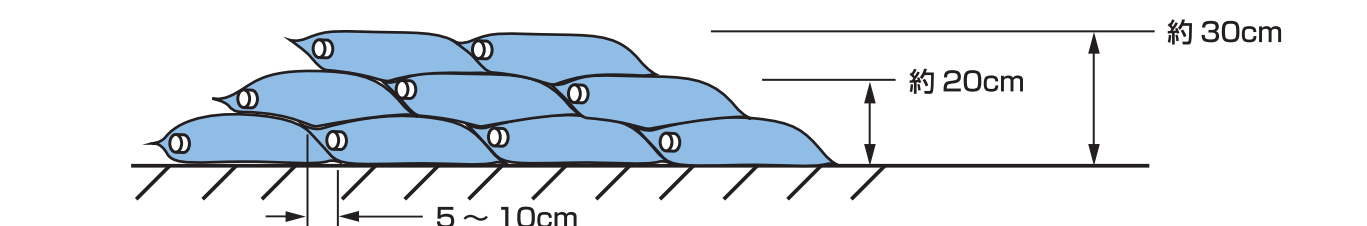
設置方法 (参考例) 防水シート併用止水壁の場合

水のう袋を積むときは、5～10cm 程重ねて並べ隙間を最小にします。3 段積みを上限として、4 段以上は土のう袋や段ボール箱に入れるなど、すり落ちや崩れ防止をしてください。また注ぎ口側を外側にして設置すると、万が一漏水した時にも内側への浸水が防げます。



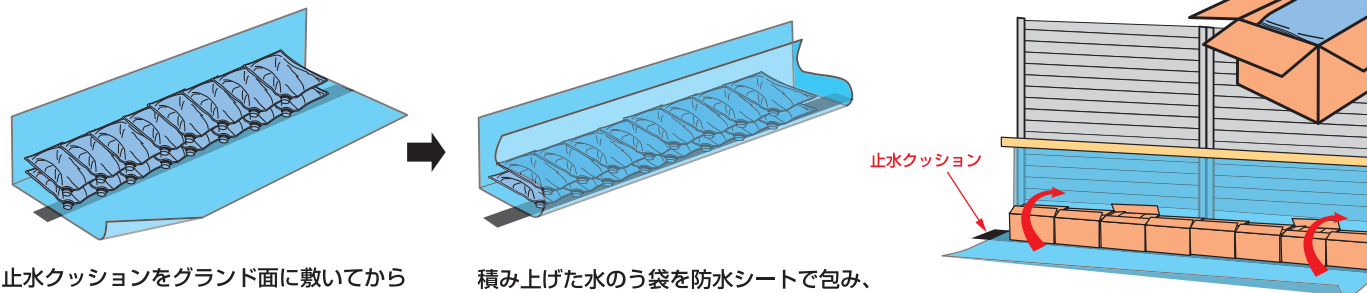
1. 止水クッションを水のう袋設置位置に敷いて防水シートを載せます。防水シートの壁面部分を防水テープで止めます。
 2. 防水シートの上に水のう袋を積み上げます。水のう袋同士が出来るだけ隙間無く重なるように置いてください。
 3. 積み上げた水のう袋が安定しているかを確認し、防水シートで包み込みます。
 4. 押さえに防水シートの上から水のう袋を数個を乗せます。

水のう袋の重ね方 最後に防水シートで全体を包んでください。



約 20cm (高さ)
約 30cm (幅)
5～10cm (重ね幅)

防水シート併用止水壁 止水クッション



1. 止水クッションをグラウンド面に敷いてから防水シートの上に水のう袋を積み上げます。グラウンド面と防水シートの隙間を出来るだけ少なくします。
 2. 積み上げた水のう袋を防水シートで包み、耐水テープなどで防水シートを固定します。

段ボール箱に入れて止水壁 並べた水のう袋入りの段ボール箱を防水シートで包み込みます。

注) 地面と両脇からの浸水にご留意ください。イラストはイメージです。

※傾斜の強い場所、長い距離への設置は転倒・崩れの恐れがあります。積段する時に複数列で相互補完するなどしてご使用ください。