

NISSUI



国土交通省 NETIS 取得
(再利用可能タイプもあります)

緊急の水害には

吸水性 土のう アクアブロック

土が不要・誰でも簡単に 素早くお役に立ちます。

たった3分で

水を使用して、誰でも素早く
土のうを作れます。

厚さ2mm

400gの

麻袋が



20kgの

「土のう」になります。

軽くて コンパクト

緊急時の持ち運びがカンタン!
保管場所もラクラク!!



20枚入

640 x 460 x 140 mm / 9.5kg
(ND-20・1BL・1E・1D (P)PBAJ)

確実に 水を止めます



外袋は麻素材なので、積み上げた
時に滑りにくく、強靱です。吸水し
やすい特殊処理を施しています。

<http://www.aquablock.jp/>



吸水性土のう

アクアブロック

NETIS 取得 CG-100027-A
 実用新案登録 3128193 号
 商標登録 第 4466093 号

緊急時に備えて安心

アクアブロックの特長

1 土は不要です

水を使用して作る土のうのため、土砂の少ない都市部での水害対策に最適です。

2 吸水スピードが早い!

厚み2mm、重さ 400gの麻袋が、わずか3分ほどで約20kgの土のうになります。



(ND-20・NX-20の場合)

20kg

3 丈夫で軽い麻素材の外袋

麻素材なので積み上げた時に滑りにくく、強靱です。吸水しやすい特殊処理を施しています。

4 安全性が高く、環境にやさしい素材を使用

紙おむつと同じ素材の無毒性高吸水ポリマーを天然の麻繊維で包み込みました。

5 再利用可能版もあります!

2~3回の再利用ができます。

6 廃棄が簡単でスピーディー!

アクアブロック用脱水剤「水カット」を使用すれば、約5分で廃棄が可能となります。

(すべてのアクアブロックは自然放置や焼却しても無害です)

7 保管が省スペース

軽くコンパクトなので緊急時の持ち運びが素早くでき、備蓄にも適しています。

8 確実に水を止めます

積み重ねても水漏れしにくく、また保水力が高いため、時間をおいても出水にも対応できます。



● 使い方は簡単! 誰でも素早く土のうを作れます。

Step 1 20リットル以上の水に浸して、4~5秒軽く手で揉むか、足で踏みませう。

麻袋の中の紙袋が破れ、高性能ポリマーがぐんぐん吸水し始めます。

Step 2 約3分間待ちませう。

水温や水質によって吸水スピードは変化ませう。

Step 3 土のうとして使用ませう。

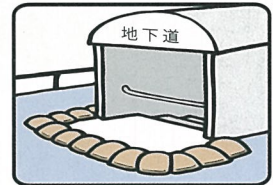
一度吸水した水は積み重ねなどで重みがかかってもほとんど水漏れはありませう。



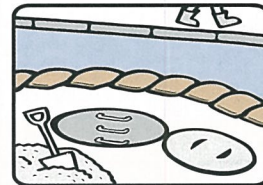
● こんなところで使われてませう。



家屋、店舗、車庫等の浸水防止



地下道、地階への流入防止



工事現場などへの流入防止

[その他にも]

- 災害現場の水対策 消防署、役所、自衛隊など
- まわし水 鉄道線路の浸水、がけ崩れの防止など
- 水路誘導 雪解け水、あふれ水など

アクアブロックは3タイプ

再利用可能版 [NDシリーズ] は真水向きの超高吸水ポリマーを使用。再利用が出来ます。

使い捨て版 [NXシリーズ] は真水向きの高吸水ポリマーを使用。再利用は出来ませう。

海水対応版 [NSDシリーズ] は海水対応の超高吸水ポリマーを使用してませう。(真水にも使えます)

海水対応版 についての仕様は弊社へお問い合わせになるかHPをご覧ください。 <http://www.aquablock.jp/>

備蓄・保管について

- 長期保存可能です。(お届けした状態で5年間程度)
- 湿気の少ない場所で、ビニール袋に密封して保管。

製造元

日水化学工業株式会社 TEL.(082)247-3325
<http://nissui.net/index.htm> FAX.(082)247-3326
 〒730-0813 広島市中区住吉町19番12号

再利用可能版
NDシリーズ

使い捨て版
NXシリーズ

の仕様 (用途によってサイズをお選びください)

NDシリーズ	ND-10	ND-15	ND-15L	ND-20
NXシリーズ	NX-10	NX-15	NX-15L	NX-20
サイズ(mm)	420 x 300	500 x 380	1000 x 250	600 x 420
吸収前重量	200g	300g	450g	400g
吸収後重量	10Kg	15Kg	15Kg	20Kg
入数/1箱	30枚	20枚	20枚	20枚
荷姿重量	7.5Kg	7.5Kg	10.5Kg	9.5Kg