

吸水性土のう [アクアブロック]

AQUABLOCK

新製品



緊急時に
土なしで
土のうを作成

3分の吸水で使用でき、 軽量かつ頑丈、強固で破れない

アクアブロックは、土を使わない吸水性土のう(土嚢)です。水に浸すことで土のうと同様に使用することができ、乾燥すれば再利用可能(NDシリーズに限る)のため、さまざまな場所の水対策にご利用いただけます。

スピード吸水で土のうが完成

400gの軽さから、わずか3分のスピード吸水で土のうの状態になります。頑丈、強固で破れません。(ND-20、NX-20の場合)

環境に優しい

天然素材の麻袋と肌に優しいポリマーを使用しています。焼却してもダイオキシンが発生しません。

再利用が可能^{*1}(NDシリーズ)

屋外で陰干しすると、約1割^{*2}の大きさまでどり、再利用が可能です。

海水にも対応(NSDシリーズ)

海水対応の新開発高吸水性ポリマーを使用することで、これまで不可能とされていた海水での使用を可能にしました。また、河口付近の真水と海水の混ざった水や、河川等のまったく海水を含まない水でも使用可能です。

国土交通省 NETIS 登録品

国土交通省 NETIS製品(NETIS登録番号 CG-100027-VE)です。

*1 再利用は1シーズン内のご使用となります。

*2 使用前の大きさまでは戻りません。吸水時の1~1.5割程度になりましたらビニール袋(お客さまをご用意ください)に1枚ずつ入れて保管願います。1~1.5割程度になるまでは陰干しで約2ヶ月程度かかります。天日干しは避けて下さい。

使用方法

① 吸水

水をかけるのではなく、麻袋中の小袋を手で揉み、水につけ込みます。

② 放置

約3分間放置する。

※水温や水質により吸水スピードは変化します。

③ 使用

吸水後、17~21kg(ND-20の場合)になったら土のうとして使用できます。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ん。



仕様

袋本体	天然麻繊維
吸収材	高吸水性ポリマー
滑り止め	なし
真水	可能
海水	可能(対応品による)
再利用	可能(対応品による) ※海水用、使い捨て版は不可
廃棄方法	陰干しにて自然乾燥または専用脱水材(水カッター)を使用し、脱水後廃棄する。(各自治体の処分方法に従う)

あらゆる場所でご使用可能

吸水性土のう [アクアブロック]

AQUABLOCK

再利用可や使い捨て、海水対応などの各3シリーズ展開で製品を取り揃えており、あらゆる場所でご使用可能です。

製品ラインナップ

■NDシリーズ(真水・再利用可能)

品名	ND-10	ND-15	ND-15L	ND-20
製品サイズ(mm)	420×300	500×380	1000×250	600×420
吸水前重量	200g	300g	450g	400g
吸水後重量	10kg	15kg	15kg	20kg
入数(1箱あたり)	30枚	20枚	20枚	20枚
荷姿重量	7.5kg	7.5kg	10.5kg	9.5kg
荷姿サイズ(mm)	640×460×140		640×460×180	640×460×140

■NXシリーズ(真水・使い捨て)

品名	NX-10	NX-15	NX-15L	NX-20
製品サイズ(mm)	420×300	500×380	1000×250	600×420
吸水前重量	200g	300g	450g	400g
吸水後重量	10kg	15kg	15kg	20kg
入数(1箱あたり)	30枚	20枚	20枚	20枚
荷姿重量	7.5kg	7.5kg	10.5kg	9.5kg
荷姿サイズ(mm)	640×460×140		640×460×180	640×460×140

■NSDシリーズ(真水・海水・使い捨て)

品名	NSD-10	NSD-15	NSD-15L	NSD-20
製品サイズ(mm)	420×300	500×380	1000×250	600×420
吸水前重量	650g	1050g	1150g	1300g
吸水後重量	10kg	15kg	15kg	20kg
入数(1箱あたり)	15枚	10枚	10枚	10枚
荷姿重量	11.5kg	12kg	13kg	14.5kg
荷姿サイズ(mm)	640×460×180			

■AQUABLOCK CONNECT(連結可能・真水・再利用可能)

品名		ND-10W	ND-20W
製品サイズ(mm)	吸水部	420×300	420×600
	連結部	630×420	870×600
吸水前重量		400g	800g
吸水後重量		20kg	40kg
入数(1箱あたり)		10枚	6枚

■アクアブロック用脱水剤[水カット]

使用後にすばやく脱水して廃棄が可能です。

- 2kg×4袋/箱

■アクアブロック用水槽[ABタンク]

アクアブロックを膨らませるのに便利な水槽です。

サイズ(mm)	W:770×D:585×H:295
重量	2.4kg
水槽容量	80ℓ
色	ライトブルー

株式会社 昭電

ホームページ www.sdn.co.jp / お問い合わせメール info@sdn.co.jp

本社 〒130-8543 東京都墨田区太平4丁目3番8号 ☎03(5819)8373
テクノセンタ 〒263-0002 千葉県稲毛区山王町365番地 ☎043(422)2111
SCセンタ 〒136-0072 東京都江東区大島1丁目2番23号 ☎03(3637)7771
北海道支店 〒060-0062 札幌市中央区南2条西7丁目1番地4 ファミリービル ☎011(271)6701
東北支店 〒980-0803 仙台市青葉区国分町1-7-18白蜂広瀬通ビル ☎022(222)1401
名古屋支店 〒461-0004 名古屋市中区東区葵3丁目23番3号 第14オーシャンビル ☎052(936)3311
北陸支店 〒930-0083 富山市総曲輪1丁目7番15号 日本生命富山総曲輪ビル ☎076(431)2011
大阪支店 〒530-0003 大阪市北区堂島1丁目5番17号 堂島グランドビル ☎06(6345)3221
中国支店 〒730-0051 広島市中区大手町3丁目7番2号 あいおいニッセイ同和損保広島大手ビル ☎082(246)5711
九州支店 〒760-0023 高松市寿町1丁目1番12号 パシフィックシティ高松ビル ☎087(821)9231
四国支店 〒810-0004 福岡市中央区渡辺通2丁目1番82号電気ビル ☎092(731)0373
沖縄支店 〒900-0015 那覇市久茂地1丁目2番25号G7ビル ☎098(869)0215
工場 成田 大阪

特約店

- このカタログに記載された社名および商品名などは、それぞれ各社の商標または登録商標です。
- このカタログに掲載の製品は、印刷の都合上、実物とは色が多少異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。
- 製品改良のため、仕様は予告なしに変更することがございます。
- 製品、サービス等の詳細については、弊社もしくは代理店の営業担当者にご相談ください。