

お問い合わせ・サンプル
依頼等は、各担当まで
お申し付け下さいませ

土のう特集 水でみるみる膨らむ吸水土のう!!

ご家庭や店舗、自治体で備蓄できる土のうの紹介です。「土のう」と聞くと
大がかりなイメージがあるかもしれませんが簡単に扱えるものも増えてきています!!

「詰める土がない! 作業が大がかりで一人ではできない!!」そんな都市部でも
活躍する吸水土のうです。女性でも作業が簡単なことから、近年注目を浴びています。

17~20リットルの水を吸収し
約20kgの土のうになります!!
淡水であれば、流れてくる
雨水や泥水でもOK!!



20リットルの水に浸けます



1分後...中の吸水ポリマーが膨らみます



3分後



5分後
吸水終了

特徴 長期保管OK!! 省スペース!!

土砂を詰めた土のうは、劣化が早く場所も取り
ますが、吸水土のうは段ボール(50x62x28cm)
のまま保管できるので省スペースです!!

直射日光を避け、水に触れない屋根付きの
ところで保管してください。5年~10年の長期
保管が可能です。

吸水ポリマーは紙おむつ
や土壌改良剤等にも使用
されており人体に対しても
高い安全性があります



1箱=28,000円(運賃別途) **40袋入**
大きさ(吸水前): 50x60cm
重さ(吸水前): 約550g
(吸水後): 約20kg

他にも色々な種類の土のうがあります。ご用途に合わせて、ご提案致し
ます。自治体によっては、「土のうステーション」などを設けられている
所もあります。地域の災害対策をぜひ一度ご確認ください。備蓄がなけ
れば、是非これを機会に備えましょう!!



土を詰めるタイプの土のう

一般的に土のうとして使われてきた、麻の土のうは、
繊維が硬く伸縮性が低いのが特徴です。

約15kg程度の土砂が入ります。紐付なので、**作業が
簡略化**できます!!

PP(ポリエステル)素材なら、安価な種類が多く、かなり
小さなスペースで保管できます。

【使い方】

中に土砂などを入れ、口のところの紐を引っ張って
結びます。結び目を水流の川下に向けて積みます。
東日本大震災の除染作業などにも利用されています。

【規格】

重さ: 約200g
サイズ: 48x62cm



↑ 生地の厚さは手が
ちよつと透けて見え
るくらいです



営業の紹介

神戸本部 食品事業部、矢部です。
ビールが大好きです!!

ポルカノ食品事業部10年目の矢部です。
私は、北陸営業所から始まり、東京・神戸と勤務してきました。
スパゲッティの販売はもちろんですが、カレーやスープなど
のレトルト商品の開発に携わる機会に恵まれ、これまで勤務し
てきた土地の特産、名産品を活かした商品を作ってきました。
使用方法やコスト面で難しいことは多いですが、それに勝る
面白さにやりがいを感じています!!

