

新技術情報提供システムNETISに登録していた商品です  
**震災復旧・復興支援商品**  
 油吸着分解材「スノム」のNETIS掲載期間は終了しています。  
 国土交通省  
 Ministry of Land, Infrastructure and Transport

油問題を  
 解決する。

ゼロエミッション  
**植物性**

バクテリアによる  
**分解力**

水をはじく  
**撥水力**

とっても早い  
**吸着力**

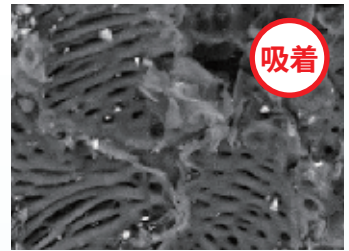
再流出させない  
**保持力**



油の吸着状況がひと目でわかる  
 純植物性の油吸着マット！  
**スノムマット500K (20枚入り)**

**商品特徴**

- 植物から出来た油吸着分解材スノムワイドを植物繊維から出来た袋に入れました。
- 油に撒布すると瞬時に吸着します。吸着量：自重の約2.2倍（軽油等）
- 油を吸うと色が黄色から茶褐色になり、吸着が一目でわかります。
- 水面で浮き、油だけを吸着し水を弾きます。
- 含有バクテリアが油を水と二酸化炭素に分解します。
- 一度吸着した油は再流出させません。
- 保持率：約95.5%（30分放置後）市販のマットは36.6%です。
- 自然の材料で作られ、人畜、植物に無害で金属への腐食性もない環境対応商品です。



※天然素材 ×1100倍  
 毛細管現象でカプセル構造の中へ油を閉じ込めます。

**用途**

水面：浄化槽、油水分離槽、側溝、河川・池、オイルフェンス内の油回収に使用できます。  
 陸上：工場の床面、清掃が困難な機械の底面やオイル交換時の油敵処理に使用できます。  
 ●油を吸着すると茶褐色に変わりますので色が変わらなくなるまで適量撒いてください。  
 ●油を吸着して水を弾き、水面に概ね45日浮いています。  
 ●状況に応じて網等で回収します。回収した油はカプセル内に閉じ込められているので再流出しません。

販売元

**使用後の処理**

- 廃棄物に含まれる油分が5%以下であれば、事務系一般廃棄物として出すことができます。（地域の規制がある場合は、それに従ってください。）

**商品形状及び吸着量(軽油換算)**

スノムマット500K (20枚入り)：平均吸着量 約22kg (1100g/枚) ※(※測定法：国土交通省型式承認測定基準より)

**保管及び廃棄方法 安全性**

- 製品は密封して冷暗所に保管
- 廃棄の際は地域の規則に対応して廃棄
- 大気汚染防止法、水質汚濁防止法で規定する鉛、ヒ素、クロム、カドミウム、水銀等は使用していません。