

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。



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

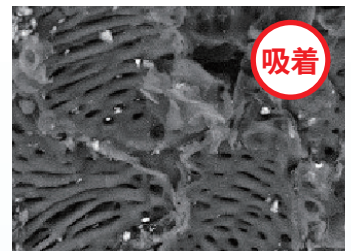


純植物性の油吸着マット!  
油の吸着状況がひと目でわかる!

## スノムマット水面用(4ポケット)

### 商品特徴

- 純植物性の油吸着マット!  
植物からできた油吸着分解材「スノム水面用パウダー」を植物繊維からできた袋に入れました。
- 油の吸着状況がひと目でわかる!  
油を吸着すると白い袋が半透明になり、中のケナフが薄橙色から茶褐色に変わり吸着状況が一目瞭然です。
- 「スノムマット水面用」は、90日間水に沈みません!  
使用する原料のかさ比重は0.1です。通常の使用方法ですと、約90日間水面に浮いています。(当社既存品の2倍の期間。但し、袋にヘドロなどの不純物が付着した場合その限りではありません。)



吸着

※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。

### 商品形状

- スノムマット水面用  
40cm×40cm(タテ×ヨコ)  
内容量300g/枚  
20袋入/箱(段ボール)

### 油吸着量

生分解する袋に「スノム水面用パウダー」を詰めました。

- 各種油・溶剤の平均吸着量  
スノムマット水面用:1,200g/枚

販売元

### 安全性

- 大気汚染防止法、水質汚濁防止法で規定される鉛、ヒ素、クロム、カドミウム、水銀等は使用していません。

### 処理方法

- スノムマット水面用の原料は「植物」ですので庭に埋めると土に還ります。吸着した油は、含有バクテリアにより水と二酸化炭素になります。
- 油を吸着したスノムマット水面用は、特定の焼却炉で処理できますが、油や溶剤の組成により有毒ガスが発生することがあります。(本体からは有毒ガスは発生しません)

### 使用場所等

- 水面の浮油、集水桝、側溝、油水分離槽で使用できます。
- 工場の床面、清掃が困難な機械の底面に。
- オイル交換時の油滴処理に。