

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。



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400

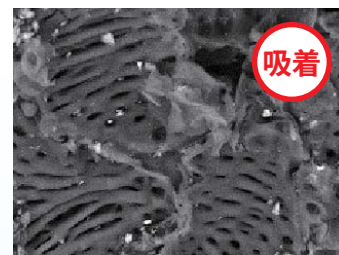
商品特徴

●純植物性の油吸着マット！

植物からできた油吸着分解材「スノムワイド(N)」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、中のスノムが黄土色から茶褐色に変わり吸着状態が一目瞭然です。



※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

- 水面の浮油、油水分離槽、池、河川、湖等で使用できます。
- 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。

商品形状

400g／袋 50cm×25cm(タテ×ヨコ)

20袋入／箱(段ボール)

植物性の袋に、マメ科の植物の殻からできたスノムワイド(N)を詰めました。 ※スノムワイド(N)：姉妹品／油吸着分解材

販売元

使用後の処理

- スノムマットの最大の特長は吸着した油を生分解出来るため、生分解期間の放置が可能であれば産業廃棄物としての処分量が軽減されます(期間：約3ヶ月)。
- 油を吸着したスノムマットは、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。(本材からは有毒ガスは発生しません)

吸着量(軽油換算)

スノムマット400：平均吸着量 約18kg(900g／枚) ※
(※測定法：国土交通省型式承認測定基準より)

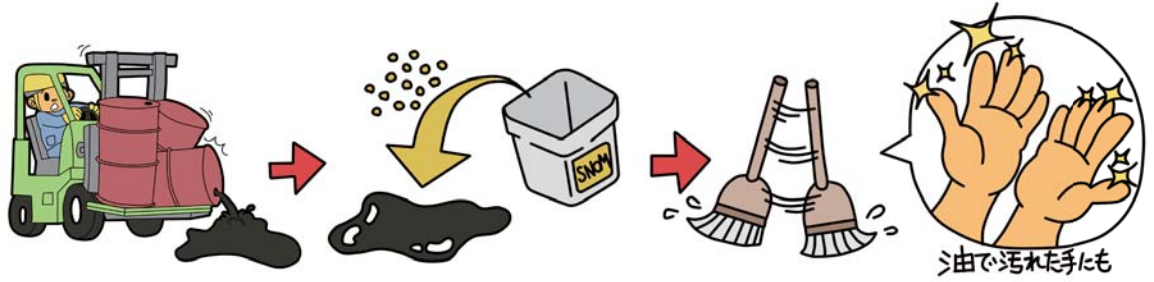
安全性

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。

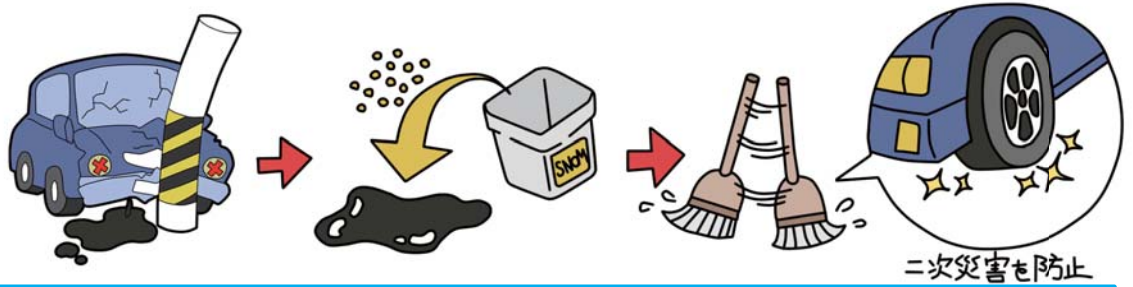
スノムの使用場面例

SNOM スノム は色々な場所で活躍します。

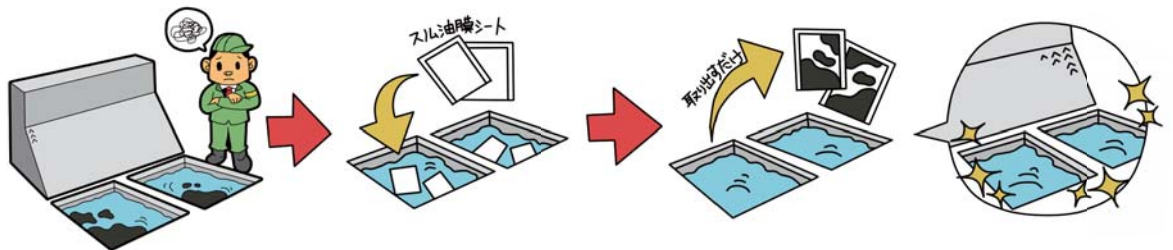
床面の
油漏れ



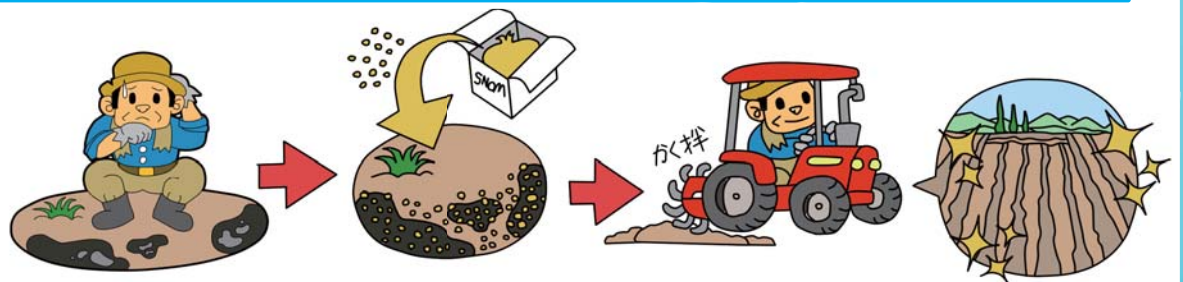
路面の
油漏れ



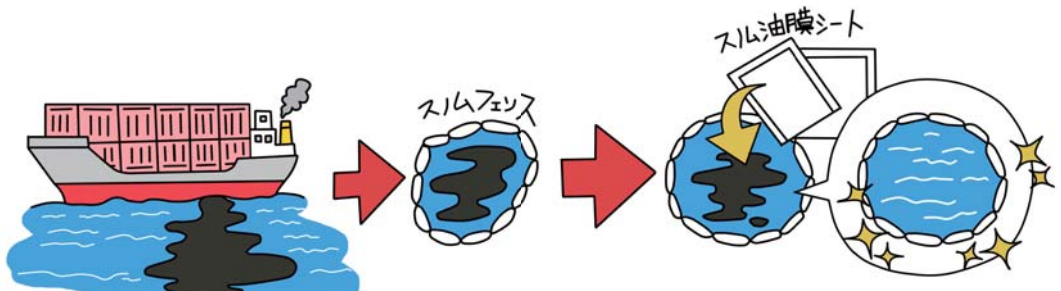
油水分離槽の
油処理



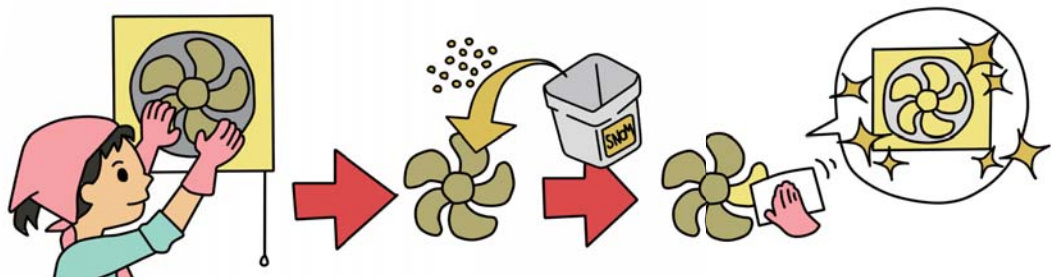
土壌浄化



水面の
油漏れ



頑固な
油汚れ



アセンティーは油問題を解決する会社です。