

# 植物由来の素材を使用した油吸着材

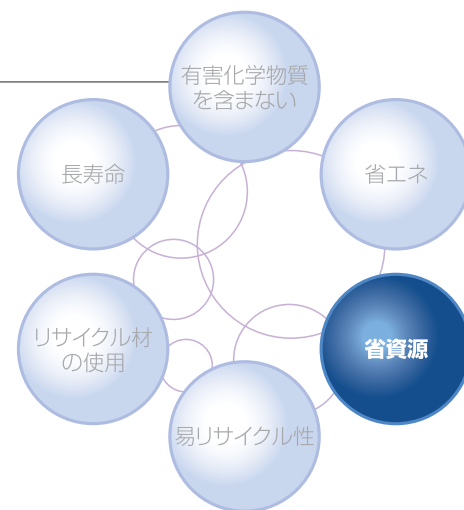
ティビーアール株式会社 (愛知県豊川市)



使用写真



商品写真



## 製品PR (製品の本来の機能等)

油流出事故などで水に浮いた油を吸着回収するために用いられ、ロープ状なので合理的な油回収作業が可能です。また、端末が絶えず船上・陸上にあるため、沈降・消失が無く回収率は100%です。

## 製品の環境側面からの優位性

トウモロコシから作られた生分解繊維を原料としており、処分時のCO<sub>2</sub>の発生量を従来のポリプロピレン繊維の約60%に抑えることができます。また、熱収縮特性が高いので、加熱処理することで繊維密度を上げることができ、油の吸着量が格段に多くなります。