

ハイセパーレ® オイルフィルター（含油廃水濾過材） オイルキャッチャー

日祥株式会社

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-3-1

TEL 03-5294-1300 FAX 03-5294-1350

URL <http://www.nissho-ch.co.jp/>

[資料請求先] 大阪支店 (TEL.06-6448-6101、FAX.06-6448-6108)

[拠点] 大阪支店 (〒530-6108 大阪府大阪市北区中之島3-3-23、TEL.06-6448-6101、FAX.06-6448-6108)、名古屋支店 (〒450-8561 愛知県名古屋市中村区名駅4-4-10、TEL.052-583-5700、FAX.052-583-6001)



ハイセパーレ 製品写真



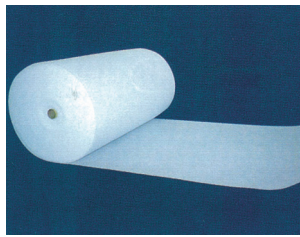
設置例（廃水濾過、床面の油吸着）

概要

「ハイセパーレ」は、特殊ポリプロピレン繊維製の高性能の油吸着材。疎水性（水をはじきやすい）と親油性（油類を吸着しやすい）に富み、高い吸着能力と油保持力を持っている。非常に軽く水に浮くので、取り扱いや回収も簡単である。含油廃水を濾過して排水基準値以下にすることができ、また長時間保存しても性能上の変化がないという特長がある。ES-100は粗取用、ES-500は二次濾過用として使用する。特殊な繊維を使用したシートは、ハサミやカッターで簡単に裁断ができるうえ、繊維のほぐれや脱落が少ない。

銘柄と使用例

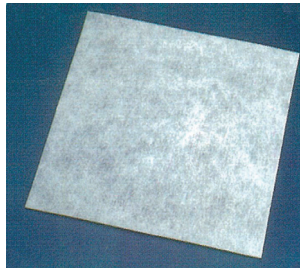
●ロールタイプ（ES-100、ES-500）



〔使用例〕

- 工場含油廃水の濾過、浮遊油の吸着
- 機械周りや床面のモレ油処理

●カット品タイプ（ES-100K）



〔使用例〕

- 工場排水ピット等の油回収材として
- 海洋、港湾、河川等の事故流出油吸着用

●綿状タイプ（ES-200）



〔使用例〕

- 濾過器、充てん材用

各種油に対する吸着倍率

| 銘柄 | 油の種類 | A 重油 | B 重油 | C 重油 | 灯油 | スピンドル油 | タービン油 | エンジン油 |
|--------|------|------|------|------|------|--------|-------|-------|
| ES-100 | | 8 | 11.6 | 18.5 | 8.7 | 9.2 | 10.3 | 14.3 |
| ES-200 | | 16.1 | 21 | 23.7 | 15.7 | 18.9 | 16 | 27.9 |
| ES-500 | | 13.9 | 15.4 | 16.3 | 14.3 | 14.6 | 16.2 | 15.9 |

※上記の値は測定値であり、保証値ではない。

製品規格

| 銘柄 | 規格 | 厚み | 重量 | 入り数 |
|---------|-----------|-------|----------|---------|
| ES-100 | 1m 幅×50m | 7.0mm | 10kg/ロール | 50m/ロール |
| ES-100K | 50cm×50cm | 7.0mm | 0.05kg/枚 | 100枚/箱 |
| ES-200 | 1.5kg×6玉 | — | 1.5kg/玉 | 9kg/箱 |
| ES-500 | 1m 幅×50m | 5.5mm | 20kg/ロール | 50m/ロール |

※別サイズの要望は応相談。