

緊急

流出油回収装置

スキムボーイ

SKIMBOY

Model: YD-1000GY-EM-T

用途

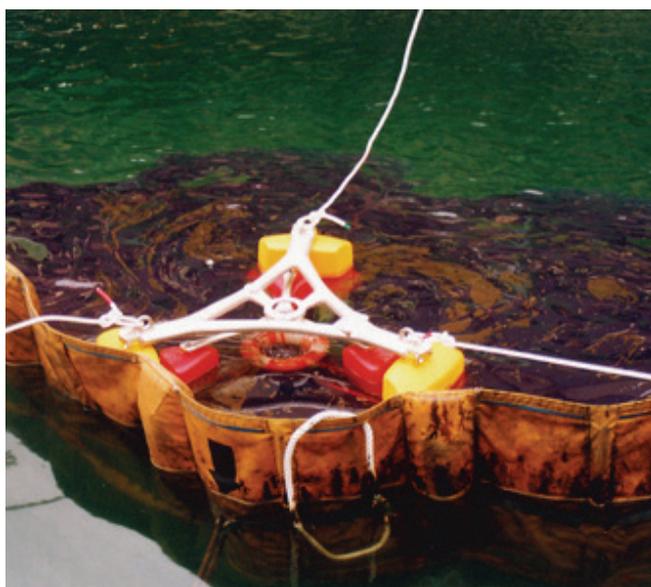
- 燃料貯蔵施設での緊急流出浮上油回収に！
- 中小河川、港湾での緊急流出浮上油回収に！
- ファームポンド、湖沼・ダムなどでの緊急浮上油回収に！

小型軽量！大人2人で可搬・設置可能

特長

● 抜群の機動性で迅速回収！

- エンジン駆動ポンプを採用し、時や場所を選ばずに使用できます。
- 国際特許構造のダブルフロートで油回収効率が大幅向上、確実に表層油水を吸引出来ます。
（波があっても、傾いてもいつも表層面を確実に吸引できる構造）
- 油回収スキマーであるジャイロフロートは24kg、大人二人でらくらくと運搬できます。
- 回収ポンプは高性能でコンパクト。メンテナンス性に優れた構造で保守点検も容易。“軽量50kg”
- 専用の収納コンテナで保管、移動が簡単です。（2方向にフォークリフト差込口付き）
- 折りたたみ式の回収油タンクをオプション設定しております（1000ℓ）コンテナ収納可。
- 油水分離器も別途用意しております。（オプション品）



浮上油吸引中のジャイロフロート



ジャイロフロート部



専用収納コンテナ



パワーバック部
（エンジン駆動式回収ポンプ）

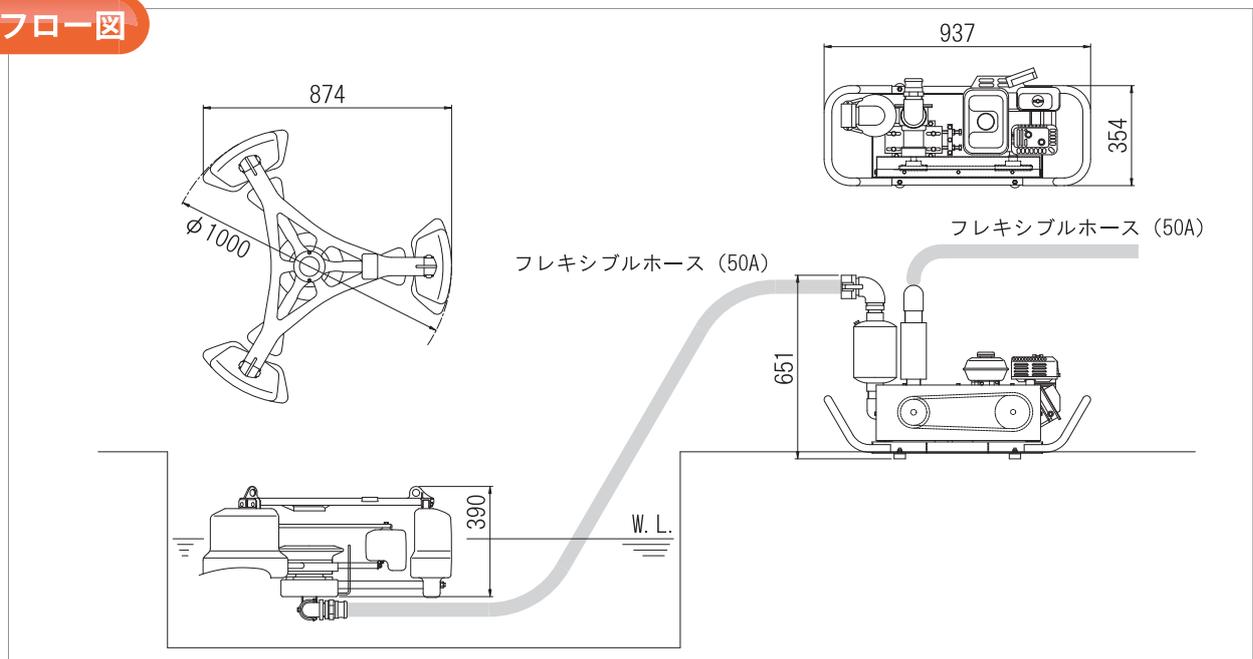


付属ホース類

仕様表

装置概要	油水回収量	6~9 t / Hr (100~150 L/min.)
	回収対象油	灯油, 軽油, A/B/C重油, および流動性を有する流出油
	装置構成	スキマー部: ジャイロフロート 1 ポンプ部: ガソリンエンジン駆動ロータリー型容積ポンプ 1 専用収納コンテナ 2 (フロート部・ポンプ部: 積み重ね可)
スキマー部	外形	φ1000 X 390mmH (ゴミ除けフェンス付)
	材質	PP / 耐蝕AL (PP樹脂粉体塗装済み) / SUS304
	重量	約24kg
	回収口	φ150 (流入落差20mm時150L/min. 回収)
	ホース接続口径	φ50 (クイックカプラー付)
エンジンポンプ部	エンジン (空冷式)	ガソリンエンジン (燃料: ガソリン) 手動始動型 定格回転数: 1800rpm (Min. 1200rpm)
	構造	ロータリー型容積式ポンプ
	材質	ケーシング: BC6製 インペラ: CRGM製
	性能	揚程: 10m 揚量: 9 t / Hr (定格)
	外形	エンジンと共通架台に架装: 937 X 354 X 651mmH
コンテナ部	構造	アルミスリーブコンテナ (2方向フォークリフト差込口付き)
	材質	スリーブ: 高張力アルミニウム パレット: 中空構造ポリエチレン
	外形	1150 X 1118 X 1082mmH (積み重ね可)
	重量	約44Kg
付属品	フレキシブルホース	サクシオンホース: φ50 X 10m 移送ホースφ50 X 10m
オプション	回収油水バック	耐油用ターポリン (PVC補強布) 内容量1000ℓ (格納時はコンテナ内に収容可)

システムフロー図



流体移送テクノロジーに挑む環境機器の総合メーカー

株式会社

ワールドケミカル

<http://www.wcc.co.jp>

chemical@wcc.co.jp

本 社

〒110-0016

東京都台東区台東1-1-14 ANTEX24 3F

TEL. 03-5818-5130 (代) FAX. 03-5818-5131

名古屋営業所

TEL. 052-701-1227 FAX. 052-701-1250

大阪営業所

TEL. 06-6584-3185 FAX. 06-6584-3160

福岡営業所

TEL. 092-433-6250 FAX. 092-433-0251

■御用命は下記へ