コマロックフェンス

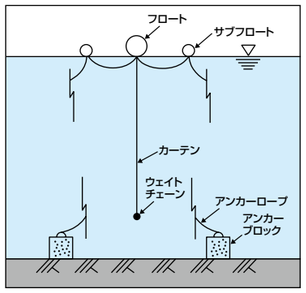
河川・港湾汚濁防止膜（販売・レンタル）

製品名:コマロックフェンス

垂下式フェンスC型
垂下式フェンスB型
杭式フェンス
自立式フェンス
開閉式フェンス
グラブ枠式フェンス
オイルフェンス
流木・防塵フェンス
標識フロートフェンス
大水深用フェンス
浮沈式フェンス
のり・カキ防止フェンス
クラゲ防止フェンス

■コマロックフェンスの基本構造

基本構造



1.フロート 現場の条件により、直径300φ、400φ、600φの3通りから選定いたします。素材はポリスチレン発泡体です。

2.カーテン 使用カーテンキャンバスは、耐水性、耐候性、耐腐食性にすぐれ、高張力、低伸度なポリエステルです。

3.アンカー 現場の条件によりコンクリートブロック、又は鋼製四ツ爪アンカーが使用され、20mおきに沖側、陸側に設置します。

※御引合い時は下記要領でお問い合わせ下さい。
●型式、総延長（m）1スパン=20m、カーテン高さ（m）、レンタル期間（日）
※調査、設計、布設移設撤去工事も行います。

■コマロックフェンス（垂下式）の標準仕様

型　式	適　応　海　域	フロート	カーテン生地の引張強さ（kgf/3cm）	ウェイトチェーンの重量（kg/m）
C-300	河川、湖沼、或いはそれと同様に静穏で十分に遮へいされた海域 波高0.5m以下、流速0.05m/sec以下	単独式 φ300mm	300	3～5
B-300	防波堤内の中程度の広がりを持つ海域 波高0.8m以下、流速0.1m/sec以下	連続式 φ300mm	300 500	5
B-400	防波堤内の広い海域、或いは自然の地形で遮へいされた湾奥海域 波高1m以下、流速0.2m/sec以下	連続式 φ400mm	300 500	5～10
B-600	防波堤外の自然の地形で遮へいされた湾内海域 波高1.5m以下、流速0.5m/sec以下	連続式 φ600mm	500 800	10～20

コマバリア（簡易型多目的フェンス）

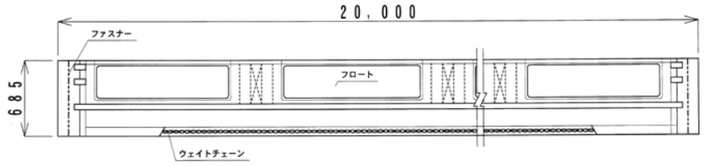
【型　式】 KB-1型

【特　長】
●ファスナー・シャックルで連結している為、引張強度に優れています。
●軽量でコンパクトに収納できます。（専用収納袋付き）

【用　途】
●浅瀬の汚濁防止用 ●オイル拡散防止用
●海上浮体物（ケーソン等）のバリケードフェンス
●水上イベント用 ●河川・池等の水路口の緊急・常設用
●岸壁・護岸工事の標示バリケード

収納荷袋
（後ろは収納袋入り）

防舷材取付工事時設置状況

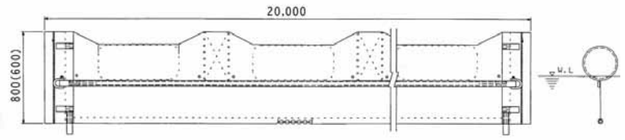


コマロック 環境製品

オイルフェンス 河川・港湾流出油拡散防止膜（販売・レンタル）

【特　長】
●緊急用、常設用に応じて、国土交通省から型式承認を受けた法令A型及びB型、または非承認型を選択できます。
●ジョイント部分は、ファスナー式となり、容易に接続が可能です。
●レンタルの場合の、最低日数は20日となり、経済的です。
●レンタルの場合の、運賃は往復ともに実費となります。

■A-OF-7 国土交通省型式承認 P-201
■B-OF-7 国土交通省型式承認 P-203



法令　A型・B型

型　式	タイプ	水面上	水面下	長　さ	重　量	梱包形状	長さ方向引張強さ	基布引張強さ
A-OF-7	A	200mm	300mm	20m	50kg	800×1300×700	3000kg以上	30kg/cm以上
B-OF-7	B	300mm	400mm	20m	60kg	1000×1800×900	3000kg以上	30kg/cm以上

油吸着マット

東レ ウォセップ

原油の海上流出や、工場の含油排水が、河川、湖、海を汚す根源です。
東レウォセップはこの様な油公害から自然環境を守ります。

タイプ	仕様	規　格
Bタイプ	カット	0.4cm×50cm×50cm
		100枚入り/箱（6.25kg）
Dタイプ	カット	0.45cm×50cm×50cm
		105枚入り/箱（10kg）

【特　長】
●素材はポリプロピレン100%で、炭素と水素の化合物で
①親油性に富み、撥水性に優れます。
②比重が0.91と小さいため浮き、軽く取扱いに便利です。
③焼却しても有毒ガスは発生しません。

流出油処理剤

ON-100

【特　長】
①魚に魚介類に対して、毒性が少なく、2次公害はほとんどありません。
②引火点が非常に高く常備に安全です。
③乳化分散に非常に優れています。
④長期の保存にも安全です。
⑤人体に触れても安全です。