



侵入防止バリアー・各種ブイ・フロート Barrier & Float

シーバリアー、シーフロートはフォーム式防舷材で培かれた技術と経験に基づき開発された強靱な構造を持った浮力体です。

浮体としての機能だけでなくエネルギー吸収能力を持った内部フォームが、耐候性、耐海水性、耐油性、耐摩耗性に優れた、マイナス 40°C でも柔軟性を失わないウレタンゴムによって被覆されていますので、例えば、船舶が衝突しても安全であり、パンクして沈下することはありません。常設タイプのバリアー、フロートとして 長期間のサービスに耐える強靱な浮体です。

FEATURE 特徴

- ・緩衝機能をもったパンクフリーの不沈構造物
- ・メンテナンスフリーの耐久性に優れたパーマネント設計
- ・注意を喚起するヴィジュアル設計（オレンジ色外面）

- ・耐候性・耐海水性・耐油性・耐摩耗性に優れた、-40°Cでも使用可能な全天候型仕様

APPLICATION 用途

- ・進入防止フロート
- ・浮流物侵入防止バリアー
- ・各種ブイフロート



侵入防止フローティングバリアー

取り付けが簡単なユニット接続方式のバリアーで、外面は対象者の注意を喚起するオレンジ色の設計です。標準サイズは直径600mm~2800mmですが警告用のバリアーとして小型サイズも製造可能です。

FEATURE 特徴

- 注意を喚起するヴィジュアル設計
- メンテナンスフリーの耐久性に優れたパーマナント設計
- 運搬取り付けが簡単な接続組み立て式
- パンクフリーのフォーム式（破損しても沈まない）
- 波浪や潮流・水流の強度緩和効果
- 耐候性・耐海水性・耐油性・耐摩耗性に優れた、-40℃でも使用可能な全天候型仕様

APPLICATION 用途

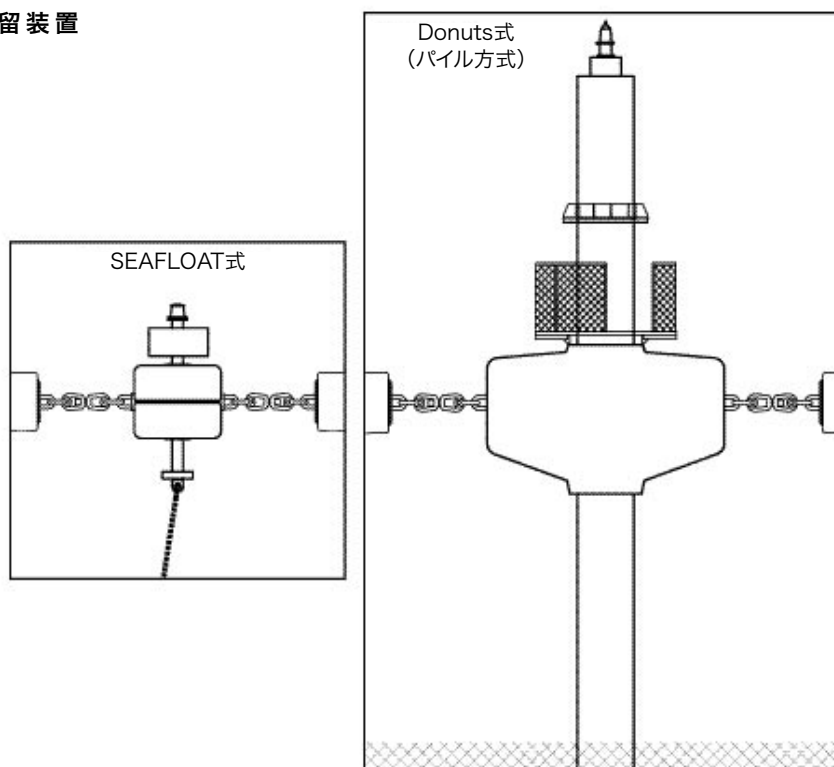
- 水上貯木場
- 流木・ごみ等の侵入防止
- 軍事施設や各種海上施設への侵入者の阻止
- 海水浴場などの消波帯・安全区分帯



規格寸法表

規格モデル	直径 mm	パイ長さ mm	ユニット長さ mm	フリーボード mm	ドラフト mm	保持強度 Ton	重量 Kg
SB 2X20	600	5,600	6,600	400	200	13.6	426
SB 4X20	1,200	5,600	6,700	900	300	22.7	930
SB 6X20	1,800	5,600	6,700	1,400	300	22.7	1814
SB 9X20	2,800	5,700	7,000	2,400	400	31.8	3166

シーバリアーの係留装置



ブイ・フロート

FEATURE 特徴





- ・注意を喚起するヴィジュアル設計
- ・メンテナンスフリーの耐久性に優れたパーマナント設計
- ・運搬取り付けが簡単な接続組み立て式
- ・パンクフリーのフォーム式（外皮が破損しても沈まない）
- ・波浪や潮流・水流の強度緩和効果
- ・耐候性・耐海水性・耐油性・耐摩耗性に優れた、-40℃でも使用可能な全天候型仕様

APPLICATION 用途

- ・用途
- ・係留ブイ
- ・一点係留ブイ
- ・標識ブイ
- ・チェーン重量サポートブイ
- ・多目的ブイ
- ・マーカブイ



規格寸法表

形状	規格モデル	浮力(ネット) Kg	本体重量 Kg	直径 mm	フロート部高さ mm	全高 mm	使用荷重 ton
係留ブイ 	MB-2250	2,250	860	1,900	1,300	2,300	45
	MB-5000	5,000	1,400	2,500	1,500	2,600	68
	MB-7000	7,000	1,900	2,800	1,500	2,600	91
	MB-9000	9,000	2,400	3,000	1,700	2,800	91
	MB-11000	11,000	2,700	3,200	1,800	2,900	91
	MB-14000	14,000	3,400	3,400	2,100	3,200	136
	MB-16000	16,000	3,800	3,600	2,200	3,300	136
	MB-18000	18,000	4,100	3,700	2,300	3,400	136
	MB-22000	22,000	4,700	3,900	2,500	3,600	136
	MB-34000	34,000	6,400	4,200	3,200	4,300	136
	MB-45000	45,000	8,000	4,200	4,100	5,200	136
ペンダントブイ 	PBCT-4500	4,500	1,000	1,700	2,500	2,500	68
	PBCT-7000	7,000	1,300	1,900	2,800	2,700	68
	PBCT-9000	9,000	1,700	2,100	3,100	3,000	68
	PBCT-14000	14,000	2,300	2,400	3,600	3,200	68
	PBCT-18000	18,000	3,000	2,600	3,900	3,400	91
	PBCT-23000	23,000	3,900	2,800	4,100	3,600	91
サポートブイ 	SB-400	400	150	900		900	10
	SB-750	750	170	1,100		1,100	10
	SB-1000	1,000	290	1,200		1,200	18
	SB-1500	1,500	330	1,400		1,400	18
	SB-2000	2,000	450	1,500		1,500	18
	SB-4000	4,000	680	1,800		1,800	20
多目的ブイ 	UF-45	45	25	400		600	2.3
	UF-90	90	30	500		800	2.3
	UF-140	140	40	500		800	2.3
	UF-225	225	60	600		900	3.4
	UF-450	450	90	700		1,200	4.5
	UF-700	700	110	800		1,500	4.5
	UF-900	900	200	900		1,500	9.1
	UF-1350	1,350	340	1,200		1,900	9.1

上記以外のサイズや形状も製造いたします。ご相談ください。