

海水浴場のゴミ、クラゲの流入を防止し、自然環境美化向上に効果があります。

BEACH SHARK FENCE

●ビーチフェンス・シャークフェンス●



HAKUSHO

——“かけがえない海”を次世代へ——

BEACH FENCE

ビーチフェンス

近年、海水浴場は、プライベートビーチの設定等で、ビーチの美化は、重要な課題になっています。そこで、ビーチ外周から流入してくる、ゴミ、クラゲなどを遮断し、ビーチの美化をはかるとともに、遊泳区域の境界にも利用できる様に、開発された製品がビーチフェンスです。また、係船浮桟橋等の関連施設を使用する事により一層の施設充実をはかる事も出来ます。特に環境美化の面で、当社独自のデザインフロートによる製品（実用新案出願中）もあります。

目的

- 1) ゴミ・クラゲ・海草・流木の流入を防止する。
- 2) 遊泳区域の境界に使用出来る。
- 3) 自然環境美化向上に効果がある。

構造

ビーチフェンスは、防止網（ネット）と、それを水面に浮かせるフロート、ネット・フロートを連結し全体の強度を確保する展張ベルト、本体の固定をするアンカーの4要素から構成されています。

●フロート

- ① $\phi 150$ （防止膜形式単独フロート）
- ② $\phi 300$ （防止膜形式単独フロート）
- ③ $\phi 300$ （FRP製フロートカバー）

●ネット

- 寸法 目合10~50mm
材質 ポリエチレン400D

●展張ベルト

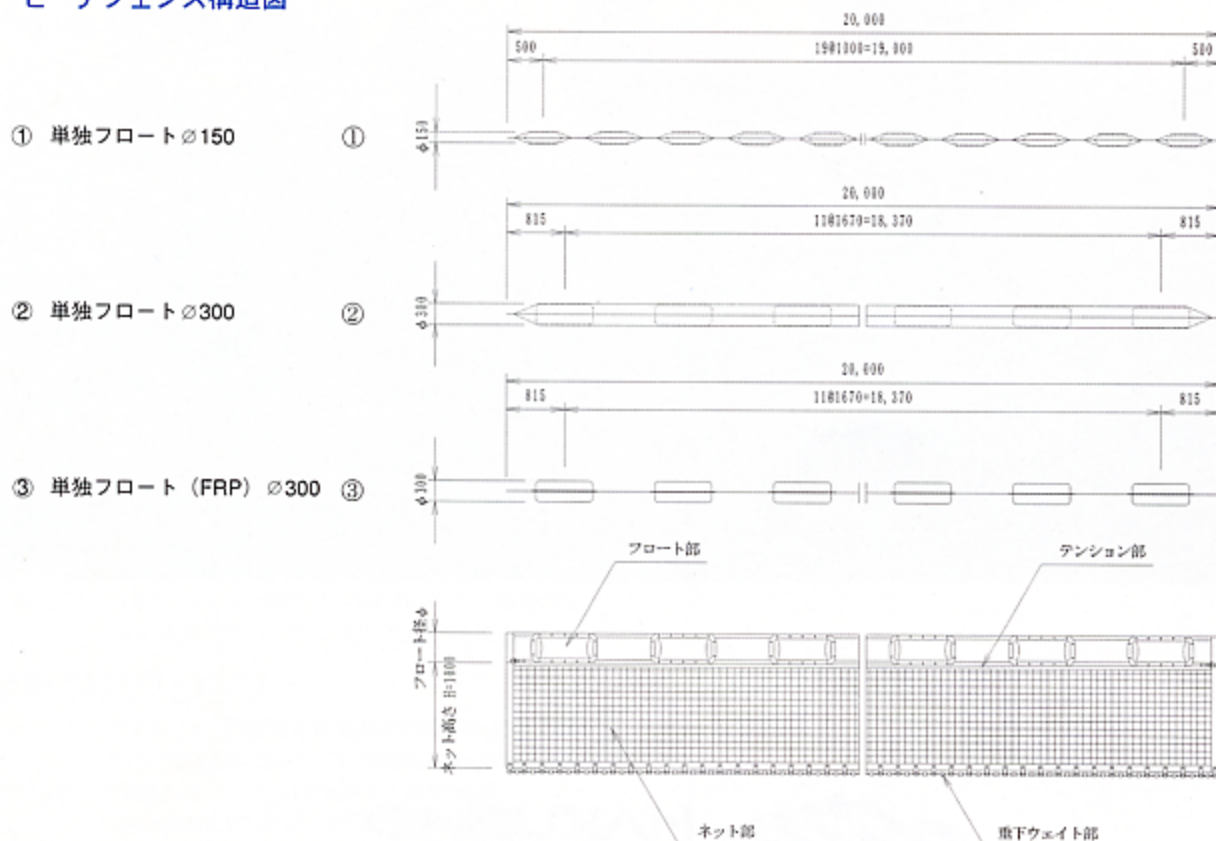
- 寸法 1.2×50mm
材質 ポリエステルベルト

●アンカー

- 鋼鉄アンカー及びコンクリートアンカー
（設計計算により決定）

（※上記は、標準仕様とし、現場条件によって材質・規格等を変更することがあります。）

ビーチフェンス構造図



SHARK FENCE

シャークフェンス

海水浴場及び漁場へのサメの侵入による被害は、日本でも増えつつあります。そこで、侵入してくるサメを防止し、人命保護を目的とした製品が、シャークフェンスです。本製品は安全性を重視し、フロートをFRP製カバーで保護したものである為長期使用にも適しています。

目的

- 1) サメの侵入を防止する。
- 2) 人命保護に効果がある。

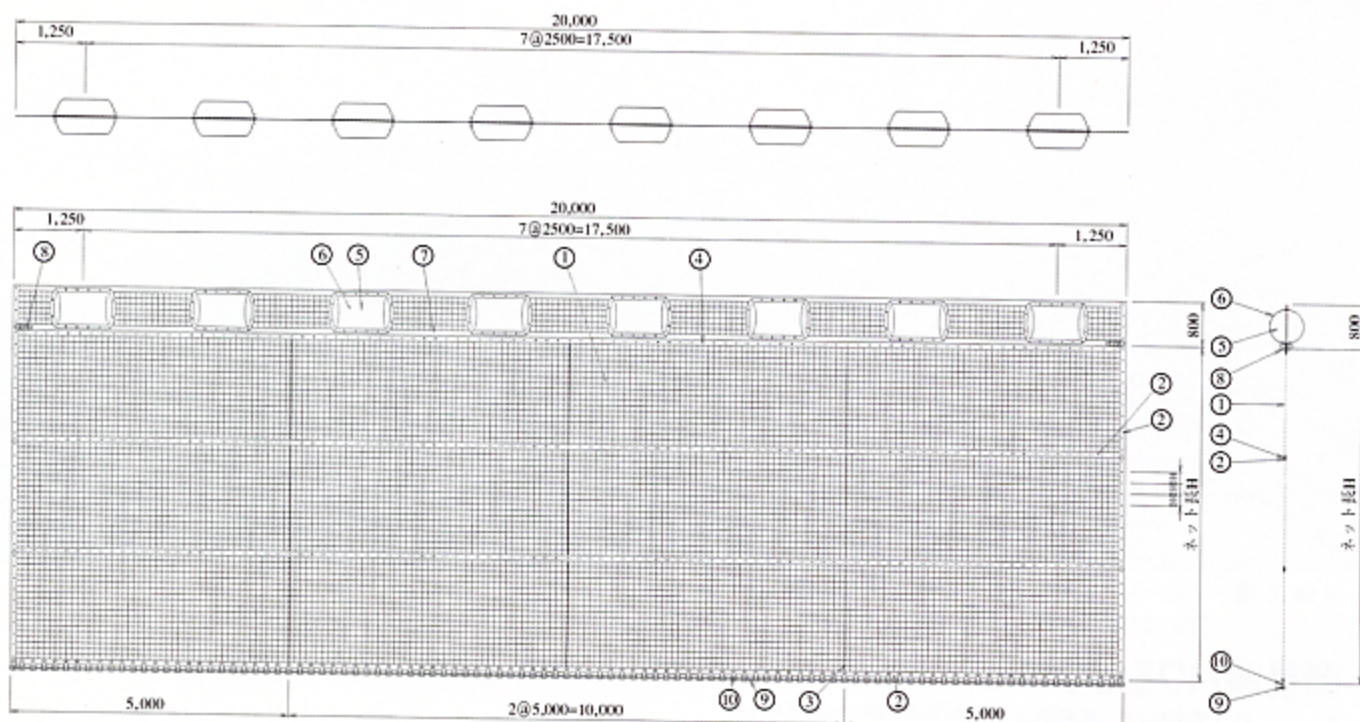
構造

シャークフェンスは、防止網（ネット）と、それを水面に浮かせるフロート、ネット・フロートを連結し全体の強度を確保する展張ベルト、本体の固定をするアンカーの4要素から構成されています。

- フロート
寸法 $\phi 600$
材質 本体 発泡ポリスチレン
カバー FRP製
- ネット
寸法 目合50～100mm（黒色）
材質 ポリエチレン400D
- 展張ベルト
寸法 $3.0 \times 100\text{mm}$
材質 ポリエステルベルト
- アンカー
コンクリートアンカー
（設計計算により決定）

（※上記は、標準仕様とし、現場条件によって材質・規格等を変更することがあります。）

シャークフェンス構造図



名 称	名 称
1 防護ネット	6 フロートカバー
2 ネット補強ベルト	7 テンションベルト
3 ネット補強ロープ	8 両端固定具
4 ネット連結ボルト	9 垂下ウェイト
5 フロート	10 ウェイト取付ベルト



HAKUSHO
——“かけがえない海”を次世代へ——

株式会社 ハクショウ

■本社

〒815-0075

福岡市南区長丘3丁目5-15

TEL 092-551-1111 FAX 092-552-6279

■事業本部

〒849-2305

佐賀県武雄市山内町大字宮野22723-11

TEL 0954-45-5531 FAX 0954-45-5541

■長崎支店・長崎工場

〒859-6414

長崎県佐世保市世知原町矢櫃123-1

TEL 0956-78-2100 FAX 0956-78-2088

■佐賀工場

〒849-2305

佐賀県武雄市山内町大字宮野22723-11

TEL 0954-45-5531 FAX 0954-45-5541



ISO 9001
JIS Q 9001



JAB
QS Accreditation
R004

佐賀工場認証取得