

■ コンプレッサー室及び制御盤



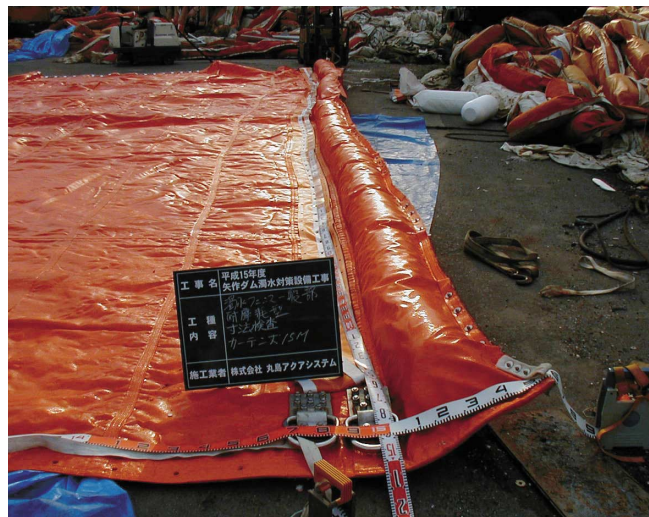
■ 無線LAN モニター



■ 無線LAN アンテナ



■ 特注品 ウレタンコーティング



■ 係留設備



# 濁水対策フェンス



濁水対策フェンス(浮沈式・標準式)・分画フェンス・アオコフェンス・浮棧橋・係留設備

代理店

海和テック株式会社  
〒535-0022 大阪市旭区新森2丁目11番14号  
TEL (06) 6951-9461代表 FAX (06) 6954-6043  
<http://homepage2.nifty.com/kaiwa/>  
製造元 海和工業株式会社  
国土交通省船用品認定工場

KAIWA

海和テック株式会社

## 濁水対策フェンス KL-400



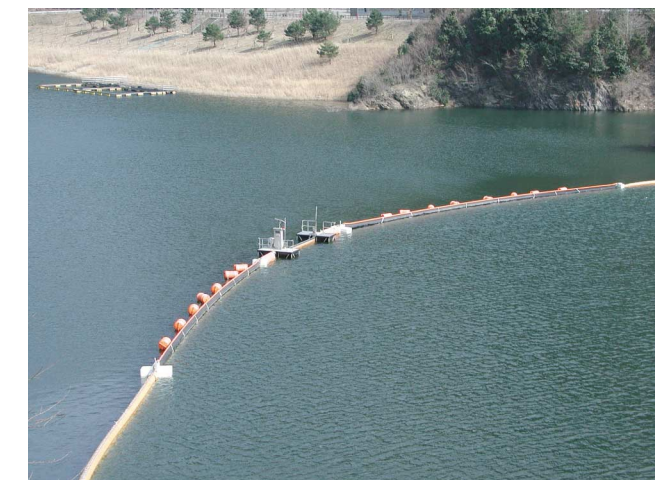
濁水長期化対策の標準型として、使用される製品です。

型 式	フロート径 (mm)	フロートカバー材質	カーテン材質
KL-300	φ300	・ポリエステル #500 ・ターポリン (2,940N/3cm)	・ポリエステル #300、#500、#800 ・ターポリン (1,960N/3cm、2,940N/3cm)
KL-400	φ400	・ゴム引布 (4,900N/3cm)	・ゴム引布 (4,900N/3cm)

※特殊仕様のウレタンコーティングもございます。

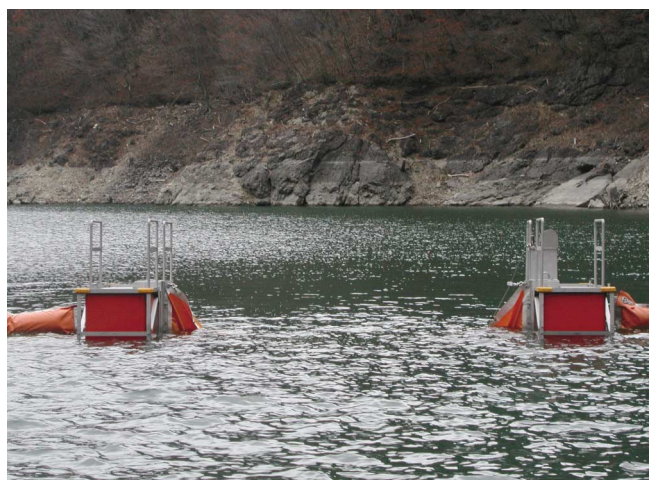
## 清流制御フェンス(浮沈式) KGL-400

- 濁水長期化対策の次世代品:降雨後の清水を下流側に流すことで、濁水の上昇を防止するフェンス
- 浮沈式汚濁防止膜及び浮沈式オイルフェンスで蓄積された技術の応用
- 浮沈式フロートの耐摩耗性・耐候性に優れた合成ゴムの使用
- 一部のフロートを沈下することで通船可能な濁水対応フェンス(鋼製通船ゲートが不要)
- 既設フェンスの一部を浮沈式フェンスに取り替えが可能



※右写真は通船ゲートを流用し、既設濁水対策フェンス(標準部)の一部を浮沈式に変更した事例。

## 通船ゲート(鋼製)



型 式	開閉方式	有効水深	有効幅	材 質
KLG-4000	手動・半自動開閉	1.5m	4.0m	・SS400 ・SUS304
KLG-6000	ウインチ			
KLG-A	自動開閉(ソーラー)			

※SS400の場合は、溶融亜鉛メッキ仕上げとなります。

## 浮沈式フェンス設置状況(通水制御)



## 浮沈式フェンス設置状況(通船制御)



型 式	フロート径 (mm)	フロート厚	沈下時間	浮上時間	コンプレッサー仕様
KGL-400	φ400	22mm	10分	25分	2.2KW

※フロート色はブラック、オレンジ及びブラック・オレンジのツートンカラーの3種類となります。  
 ※施工現場により、給排気ホース長の違いで、浮上・沈下時間は異なります。  
 ※フロート径φ600も制作可能です。