



第3回



RECYCLE AWARD

リサイクル利用促進賞

受賞

おめでとうございます！

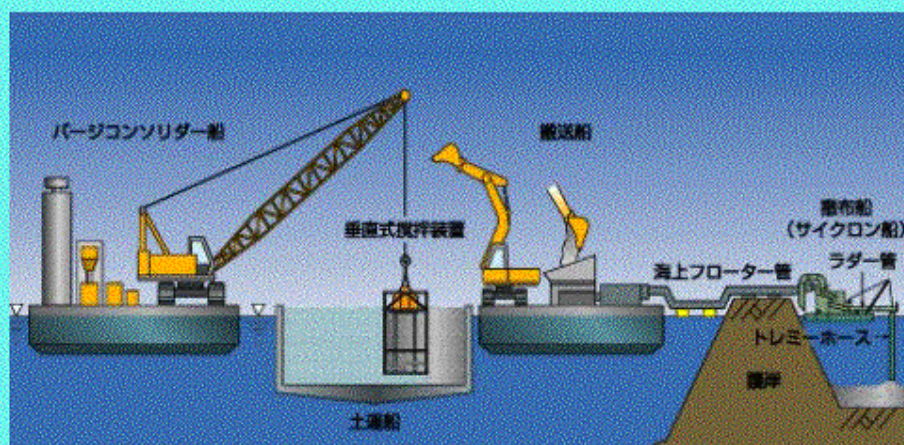


祝 利用促進賞

第6号 浚渫土の有効利用／混合化処理技術

「バージコンソリダーシステム」

(株)不動テトラ

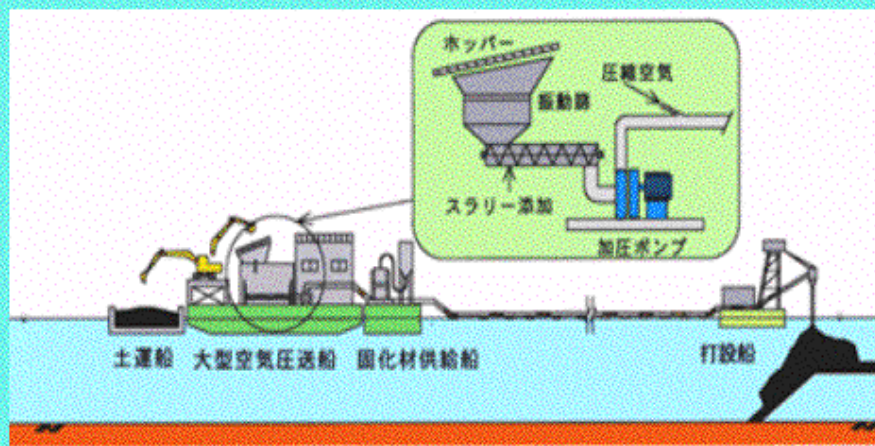


浚渫土の有効利用と大量施工による工期の短縮、工費の低減を可能にする経済的で環境に配慮した工法です。

祝 利用促進賞

第9号 「均等処理土 圧送工法」

りんかい日産建設(株)



浚渫軟泥の固化処理工法であり、大規模な埋立工事にも十分対応できる工法です。

祝 利用促進賞

第13号 「W-管混合工法」

若築建設(株)



空気圧送管中混合固化処理工法における、浚渫土リサイクル工法です。

祝 利用促進賞

第15号 「ドラムミキシング工法」 (株)本間組



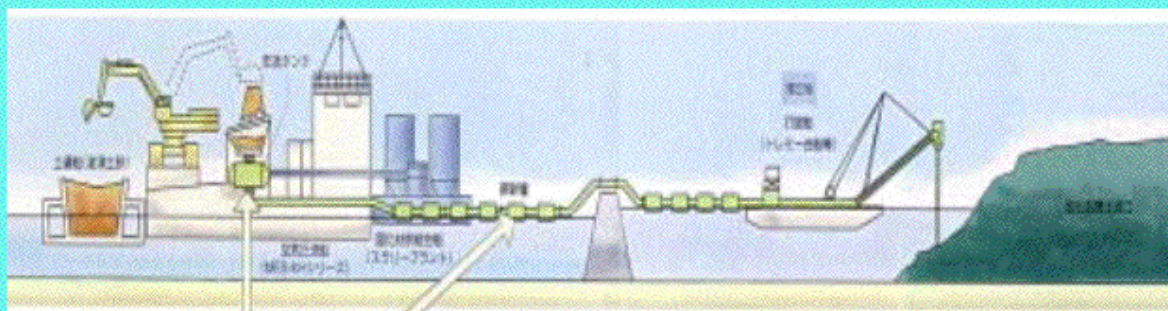
浚渫軟質土を良質な材料に改良し、埋立材やその他建設資材として有効に活用するための工法です。



祝 利用促進賞

第22号 「タンク&プラグ混合処理工法」 みらい建設(株)

浚渫土砂の早期リサイクルを実現する工法です。

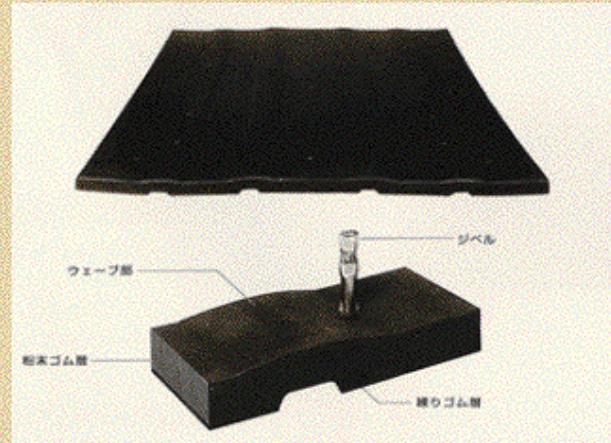
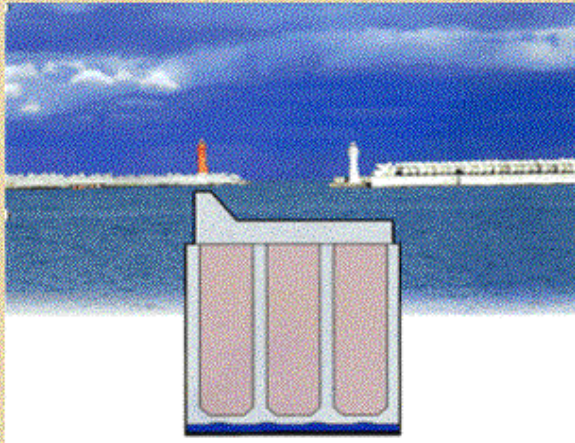


祝 利用促進賞

第3号 ケーソン工法の摩擦増大マット

「プレセットケーソンラバー」

海洋機材(株)



従来の製品の摩擦係数が $\mu=0.8\sim0.9$
と約10%向上しました。

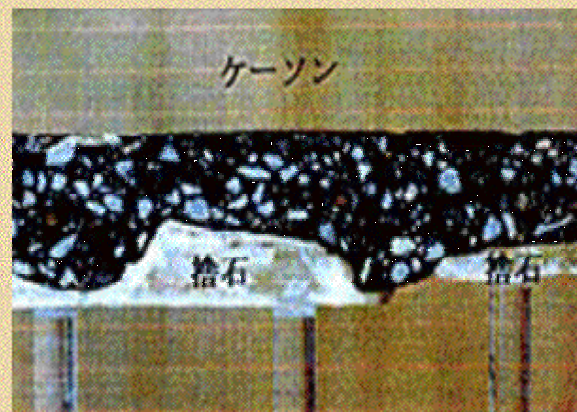
祝 利用促進賞

第19号 「洗掘防止用アスファルトマット」

第20号 「摩擦増大用アスファルトマット」

日本海上工事(株)

孔あきアスファルトマット



捨石間隙へのKAMの食い込み
摩擦増大用アスファルトマット

2007年の登録技術

No.	工 法 名 称	事 業 所 名
1	リサイクル技術第1号 「FSコンクリート」	株式会社建設資源広域利用センター
2	リサイクル技術第3号 ケーソン工法の摩擦増大マット「プレセットケーソンラバー」	海洋機材株式会社
3	リサイクル技術第6号 浚渫土の有効利用/混合化処理技術「バージコンソリダーシステム」	株式会社不動テトラ
4	リサイクル技術第7号 「SDP工法（静的締固め杭工法）」	東洋建設株式会社
5	リサイクル技術第9号 「均等処理土 圧送工法」	りんかい日産建設株式会社
6	リサイクル技術第10号 管中混合固化処理技術「Pipe Mixing工法」	五洋建設株式会社
7	リサイクル技術第13号 「W-管混合工法」 空気圧送管中混合固化処理工法における、浚渫土リサイクル工法	若築建設株式会社
8	リサイクル技術第14号 軟弱な浚渫土を有効利用するプラグマジック工法 「管中混合固化処理工法」	東亜建設工業株式会社
9	リサイクル技術第15号 浚渫軟質土砂のリサイクル技術、浚渫軟質土の管中混合固化処理システム 「ドラムミキシング工法」	株式会社本間組
10	リサイクル技術第19号 洗掘防止用アスファルトマット	日本海上工事株式会社
11	リサイクル技術第20号 摩擦増大用アスファルトマット (KAN)	日本海上工事株式会社
12	リサイクル技術第21号 浚渫土固化圧送工法 (LMP SYSTEM)	東洋建設株式会社
13	リサイクル技術第22号 タンク&プラグ混合処理工法 (T&P工法)	みらい建設工業株式会社
14	リサイクル技術第24号 建設発生土による改良土工法	株式会社ピーエヌ
15	リサイクル技術第25号 建設廃棄物マルチ処理システム	日本国土開発株式会社
16	リサイクル技術第26号 廃棄物を利用したコンクリート2次製品 (仮称: エコストーン)	株式会社セーフティーアイランド
17	リサイクル技術第33号 「タイヤ工場の製造工程から出る廃ゴム利用の摩擦増大マット」	榊ブリヂストン