<u>様式</u>

技術名称	ボンテラン工法	技術の分類	工法		録の有無 NETIS番号)	TH-020042-V
会社名等	ボンテランエ法研究会	担当者	山崎	淳	連絡先	0233-32-0022
技術の概要	従来、再資源化が不適とされてきた浚渫土砂等の泥土に繊維質系泥土改良材「ボンファイバー」と固化材を添加・混合することにより、ハンドリング性・施工性を向上させ、優れた強度特性・高耐久性等の機能を付加し、大幅なコスト削減が可能となります。			添付資料	パンフの有無	有り
					その他の資料	技術資料、積算資料、 施工事例集
技術の特徴	【公共工事のどこに適用できるのか?】 (改良対象土) ・浚渫工から排出される浚渫土砂(泥土 (改良土再利用場所) ・海上築堤工(中仕切築堤材料) 【改良土の特長】 ①改良土を規間さらされることがある。 そこで水中耐浸食特性を検討した結果、ボンテラン改良土は未の約10,000倍の耐浸食性を示したが確認された。 犯理土の約24倍といることが確認された。 ②降雨や地下水による乾湿繰返しの耐浸食性を有していることがでいます。 がれた。 ②降雨や地下水による乾湿繰返しの耐力をである。 の結果、ボンテラン改良土は乾湿にかれた。 ②降雨や地下水による乾湿繰返しのでいた。 ②降雨や地下水による乾湿繰返しのでいた。 ②降雨や地下水による乾湿にあるされた。 ②降雨や地下水による乾湿にのでいた。 ②降雨や地下水による乾湿にしてが、かれた。 ②降雨や地下水による乾湿には、河川堤防ウラックがないが、ボンテラジでは、河川堤防・フラジでは、河川堤防・フラジでは、河川堤防・フラジでは、河川堤防・フラジでは、河川堤防・フラジでは、河川堤防・フラックが確認されたが、ボンテンのでは、河川堤防・フラジをがでは、河川堤には、河川堤防・フラジを表しては、河川堤には、河川堤には、河川堤には、河川堤には、河川堤には、河川堤には、河川堤には、水が、大震には、水が、水が、水が、水が、水が、水が、水が、水が、水が、水が、水が、水が、水が、	変に上でいる。 変定処理土 ボン 図 水中不分離性が では、	生試験 显繰返し試験 にい耐久性を FL)を検討する ン改良土は砂 せん断破壊や は被 れた。 災で効果の	その他	3 国化材の投入・5 締固め	カース・ファイバーの投入・提出 選出 の完成 施工手順