

様式

技術名称	ハイパーウェルSP (高耐力継手を適用した鋼管矢板基礎)	技術の分類	工法	NETIS登録の有無 (有場合はNETIS番号)	-
会社名等	JFEスチール(株)	担当者	山口 昭	連絡先	03-3597-4520
技術の概要	橋梁下部工等の構造物基礎に適用が可能な鋼管矢板基礎で、鋼管同士をつなぐ継ぎ手には高耐力継ぎ手(縞鋼管継ぎ手)を使用。従来の鋼管矢板基礎に比べ、基礎のコンパクト化を図ることが出来、コスト縮減に寄与する。 土木構造物基礎に適用する鋼管矢板基礎として、審査証明を取得。	添付資料	パンフの有無	有	
			その他の資料	-	
技術の特徴	継手は、従来の継手サイズに比べ、1.5倍にサイズ拡大(Φ165.2⇒Φ267.4)、継手の間隔確保のために間隔保持鋼材の適用、継手内の洗浄・グラウト注入の効率向上のために連通窓を適用し、継手施工の品種向上を図っている。	その他			

※複数の技術について発表をご希望の場合は技術ごとに記載願います。