



U形鋼矢板圧入工法



施工中

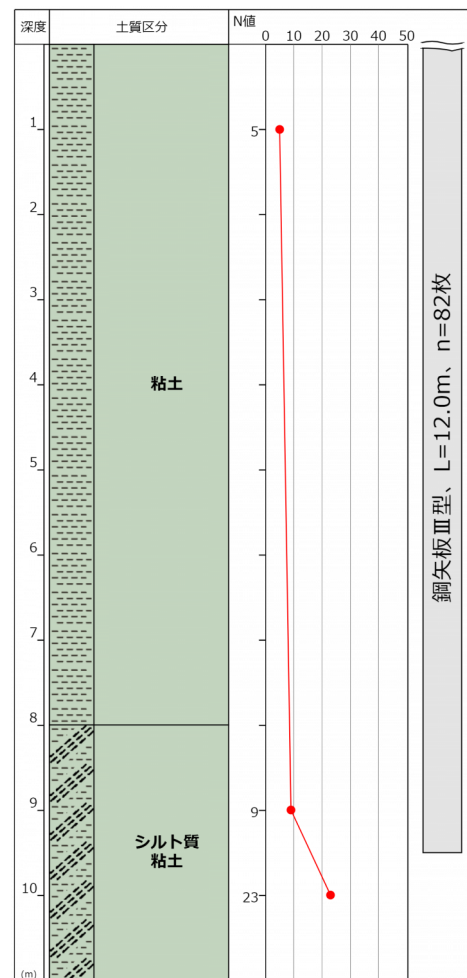


鋼矢板護岸



施工後

工 事 名	Embankment at pumping station in Bang sue canal
工 事 目 的	護岸改修工事
施 工 場 所	バンスー, バンコク, タイ
発 注 者	Bangkok Metropolitan Administration (BMA)
元 請 業 者	P.C.R.CONSTRUCTION & ENGINEERING COMPANY LIMITED
施 工 業 者	THAI FULLMORE CO., LTD.
施 工 期 間	2023年7月
施 工 機 械	サイレントパイラー™ SA100 (単独仕様)
型 式 ・ 寸 法	鋼矢板Ⅲ型、L=12.0m、n=82枚
特 長 ・ 効 果	軽量コンパクトな機械本体であり、工事用地が狭い現場においても、影響範囲を最小限に抑えることが可能なため、採用。(今回の現場は作業幅約4m) 静荷重によって杭を圧入するため、近接構造物や既設護岸に影響を与えることなく、施工が可能。 地表近くで鋼矢板を把持するため、高精度な施工が可能。



※50を超える場合は換算N値とする。