

▼ 中川堤防耐震補強工事



▼ 工事概要

工事名	中川堤防耐震補強工事、西水元堤防耐震対策工事		
施工場所	東京都 足立区、葛飾区		
発注者	建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所		
圧入業者	(株) 技研施工	施工業者	(株) テトラ、前川建設(株)
区分	ジェット併用圧入	施工期間	H 8.4 ~ H 8.5
施工機械	排水機能付鋼矢板圧入専用機		
工事目的	河川堤防の耐震対策 (液状化抑止)		
型式・寸法	排水機能付鋼矢板 III型 L = 11.5 ~ 18.5 m		
特長・効果	排水機能材の施工に最適 大規模な付帯設備が不要 現況地盤に悪影響(振動、削孔)を与えない 重要構造物(家屋、堤防道路)に悪影響を与えない 急速施工が可能である		

▼ 西水元堤防耐震対策工事



▼ 断面図



▼ 土質柱状図

