



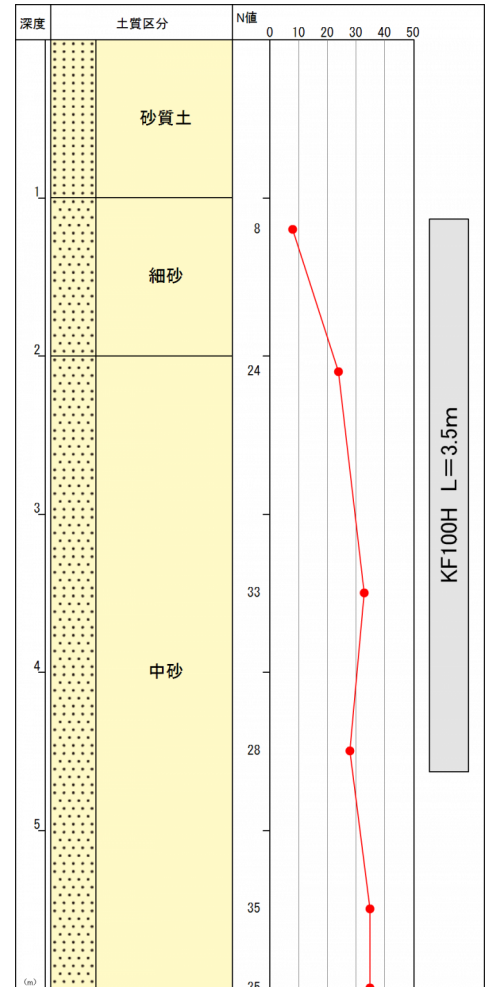
圧入施工状況



圧入施工後



端部処理状況



工 事 名	名取川特定災害復旧事業 葉の木堀排水路災害復旧（その1）工事
工 事 目 的	排水路護岸の復旧工事
施 工 場 所	宮城県 岩沼市下野郷地内
発 注 者	農林水産省 東北農政局 仙台東土地改良建設事業所
元 請 業 者	株式会社 鴻池組
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	2013 7月
施 工 機 械	コンクリートパイラー CP50
型 式 ・ 寸 法	KF100HL=3.5m n=107枚
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> ・ 静荷重圧入方式であるため、無振動、無騒音施工。 ・ 周辺環境への物理的影響(近接構造物におけるひび割れなど)を低減。 ・ 軽量コンパクトに開発された圧入機本体が既設矢板と反力基盤にて一体化しているため、工事の影響範囲を最小限にとどめ安全確実に施工が可能。 ・ 工場生産された材料を、加工せず施工を行うため工期を大幅に短縮。 ・ 安定した品質の材料は、永久構造物としての美観と耐久性を保持。