



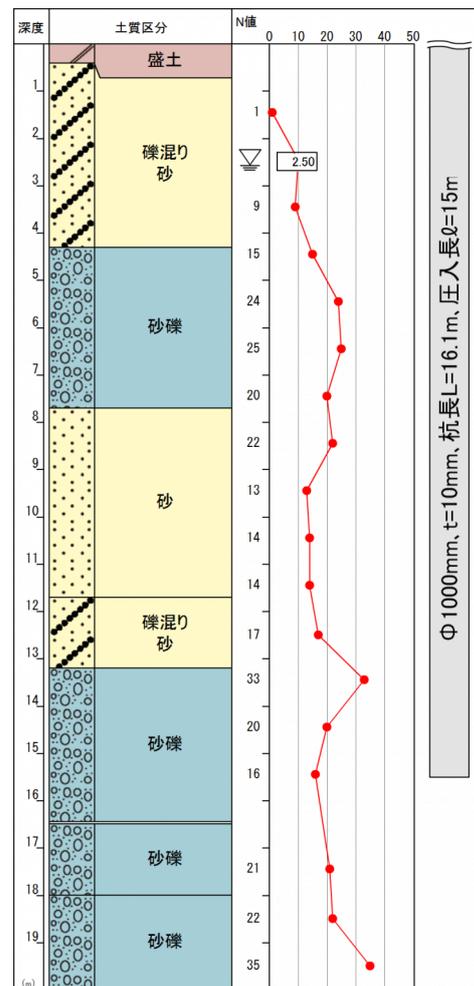
全体風景



鋼管杭建込



圧入風景(先行削孔)



工 事 名	宇佐漁港高潮対策工事 (漁高潮第1-1-12号&1-1-14号)
工 事 目 的	海岸工事
施 工 場 所	高知県 土佐市宇佐町井尻
発 注 者	高知県中央西土木事務所
元 請 業 者	株式会社 龍生
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	201611月 ~ 2016年12月
施 工 機 械	ジャイロパイラー GRV1230(SP12)
型 式 ・ 寸 法	1000mm、t=10mm、杭長L=16.1m、圧入長 =15.0m、n=60本
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> ・ 周辺環境への物理的影響(地盤沈下や近接構造物におけるひび割れなど)を低減。 ・ 先端ビット付きの鋼管杭を回転切削圧入することにより、障害物をくり抜いて構造物を構築。 ・ 杭は油圧力で把持されて圧入されるため、近接構造物等に接触しないよう自在にコントロールでき、長尺杭でも安全に施工。