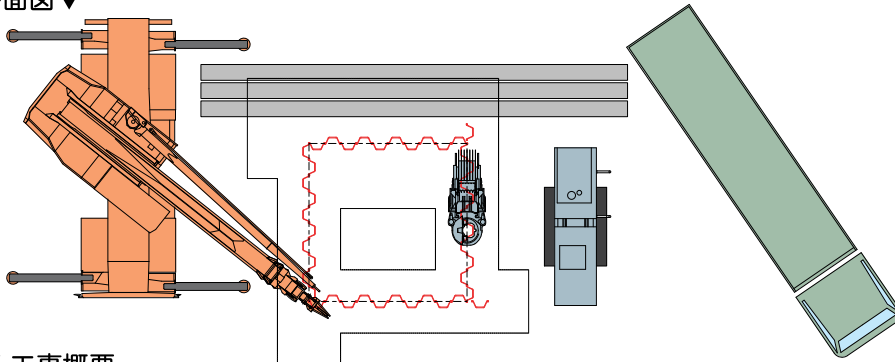


硬質地盤クリア工法



▼ 平面図



▼ 工事概要

工事名	銭亀沢3号汚水幹線新設3工区、石崎ポンプ所新設工事		
施工場所	北海道 函館市 石崎町		
発注者	函館市水道局 事業部下水道課		
施工業者	富士サルベージ・小鹿組共同企業体		
圧入業者	株式会社 技研施工	区分	オーガ併用圧入
施工期間	H17.10月中旬～10月下旬		
施工機械	スーパークラッシュSCU - 600M		
工事目的	マンホールポンプ新設のための土留工		
型式・寸法	広幅型鋼矢板 IVw L=9.0～15.5m n=49枚		
特長・効果	硬質な粘板岩（最大換算N値375）の岩盤へ約2m、鋼矢板を圧入。施工箇所は国道及び通学道路・商店に隣接しており、大型杭打機での施工は不適當（振動・騒音・安全に配慮）。		

▼ 土質柱状図

