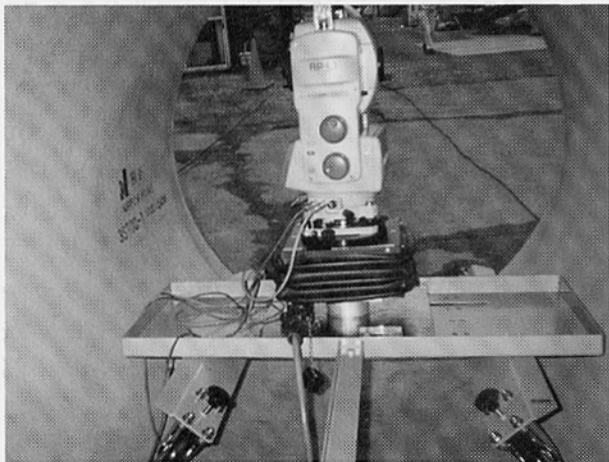


[奨励賞] 推進工法トンネル向け自動測量システム



有限会社 システムサプライ

〒250-0045 神奈川県小田原市城山1-14-25

ロイヤル城山1F

☎0465(34)9982

長距離、曲線施工の推進工法を用いるトンネル掘削現場で掘削位置を把握するシステム。測量機器を搭載した台車を複数台配置し、それらの相互関係を自動的に計測して掘削位置を把握する。地上からの遠隔集中計測により高い測量精度が得られ、測量時間を大幅に短縮したほか、トンネル掘削現場の厳しい環境での測量作業が解消できる。システムコストも安い。