

岩盤層で曲線推進を含む8連続スパンを完工

【工事概要】

- 機 種：DL50N
- 管 種：鉄筋コンクリート管Φ400mm
- 推進延長：676.0m（直線5スパン・曲線3スパン）
- 曲線半径：①R=95m ② R=150m ③ R=400m
- 土 質：頁岩（一軸圧縮強度：80MN/m²）

● 基本的に岩盤は直線のみ適用ですが、岩質や線形ならびに一軸圧縮強度等を総合的に適用検討し連続スパン施工を無事完工！

【巨石露出状況】



概要図

【到達状況】



到達立坑

①推進長 L=81.6m

R=95m
CL=52.7m

推進長 L=80.5m

両発進立坑

【発進掘削状況】



【発進・車載プラント状況】

