



- 施 工 業 者 北陸工業 株式会社
- 工 事 名 水道管入替工事
- 工 事 場 所 上越市大字滝寺地内
- 工 事 概 要 水道管布設 L=324.8m

- 優良建設技術者
 大竹 史紀 (現場代理人・主任技術者)

○ 選 定 理 由

工事箇所は、大字滝寺地内の住宅密集地における市道で、下水道工事により支障となる水道管の移設及び老朽化した水道管を耐震腐食に強いポリエチレン管に入替を行う工事であった。

下水道工事業者と連絡調整を密に行うことで、不明埋設物の情報を共有しその情報を本設水道管布設位置の提案に反映させるなど良質な出来栄えに努めた。

地下水位が高い現場であったが、仮設電源を用いた24時間の連続水替えを行ったことで、作業効率を低下させることなく施工を進めるなど優れた工程管理がなされていた。

給水管の切替件数が多い現場であったが、管末の排泥管を利用し水道管をループ化することを提案し、切替時間の短縮を図るなど施工管理が優れていた。

熱中症対策として、作業員に空調服や熱中対策ウオッチの着用などを行っており、非常に高い意識で安全対策に取り組んでいる。