

## 若手技術職員現場研修を開催！

城南一丁目地内配水本管（東部幹線）布設替工事現場で、ステンレス管、ラフタークレーンを用いた水管橋布設工事の研修会を開催しました！



日時：令和8年1月21日(水) 9時30分～10時30分  
講師：上水道課 瀧下 技師  
参加者：14名



### ステンレス管の特徴

・材料費や工事費は高価だが、耐食性や耐候性、耐久性に優れている素材であり、ライフサイクルコストの観点から他の素材よりも経済的に有利となる。

材料や工法の選定は、初期費用だけでなく、構造物が建設されてからその役目を終えるまでのメンテナンス費用も含めてトータルで考えることが経費削減につながる。

### 特殊車両通行許可

・今回の工事で使用した規格のラフタークレーンは、車両幅、長さ、総重量が道路法の基準値を超えていることから、通行する道路管理者の許可が必要となる。

設計時には使用する建設機械の規格を把握し、機械の運搬、使用に伴い必要となる手続きを確認すること。