

応募No.22 『なるほどコンテスト』応募用紙

タイトル	境界杭探索		
会社名		担当者名	
業務	地盤調査	・ 地盤補強工事	・ 測量 ・ 建物検査
分野	作業効率改善		・ 安全活動

活動に至った経緯

境界杭を探索している時に水道管を破損させてしまった。(最初からダブルスコップで掘削)

改善後(工夫した点・苦労した点など)

まずは鉄の棒などで境界杭があるであろうという所で棒をさして探索。
その後表層から10cm～20cmまでは小さなスコップで掘削する。

PRポイント(アピールしたい点や社内の効果など)

表層から鉄の棒をさす事によって地下埋設物のある所がわかるようになる。
事前に危険予知ができる。

写真

コスト(活動に取り組んだ経費など)

探索用の鉄の棒