

【プロジェクト名】

腐食した鋼製排水管（エルボ管）の効率的な応急補修技術の開発および実装

【受賞理由】

- 鋼製エルボ管の腐食損傷に対して高架上からの応急補修を可能にする「インサートノズル」を開発。
- 開発にあたっては止水性だけでなく施工性に関する実作業員の意見を踏まえて構造検討を実施した。
- 本技術により第三者被害の可能性を減少させ、道路管理者や施工者の負担軽減にも貢献。

【インフラメンテナンスチャレンジ賞の選考対象および範囲】

インフラメンテナンスチャレンジ賞は、「点検・診断、設計、施工・マネジメント等の個別または組合せ技術を駆使し、地域のインフラメンテナンスに寄与した取り組み」および「相違工夫によりインフラメンテナンスに対する管理者、市民等ステークホルダーの意識の向上が認められた取り組み（市民協働、人材育成等を含む）」を表彰するものです

※土木学会インフラメンテナンス総合委員会HPより抜粋