

紫翠会第 1014 回例会御通知

日 時 2026 年 3 月 25 日 (水) 午後 6 時

開催方法 WEB 会議システムによるリモート例会

(リモート例会への具体的な接続方法は、参加希望者へ個別にご連絡します)

講演者 大竹 賢 (おおたけ まさる) (株式会社エステック)

演 題 「多条数管路弧状推進工法の開発と適用」

講演概要

地中線管路工事において、埋設部輻輳や交通事情等により掘削困難箇所での適用工法として新たに電力用 HDD (誘導式水平ドリル; Horizontal Directional Drilling) 工法について研究開発し、困難であった多条布設 (4 d 規模) の一括管路引入れ工法 (電力業界初適用) を確立、実現場で問題無く適用できたことにより施工日数・費用等の削減 (短縮) を図った。今回、この工法開発の経緯や現場適用状況について紹介する。

次 回 大阪公立大学 (4 月 22 日)

次々回 奈良先端科学技術大学院大学 (5 月 27 日)

幹 事 猿 渡 (大阪大学)

仲 田 (関西電力送配電)

[紫翠会ホームページ] <http://www.comm.eng.osaka-u.ac.jp/shisuikai/>

[幹事連絡先] 関西電力送配電株式会社 配電部 配電技術革新センター 仲田

電 話 : 070-2447-6334

F A X : 06-6441-7226

e-mail : nakada.shuuhei@e2.kansai-td.co.jp