

2012年1月20日
東日本旅客鉄道株式会社

2011年度「技術開発展示会」の開催について

東京工事事務所、東京電気システム開発工事事務所では、2012年2月1日(水)～2日(木)に技術開発展示会を開催いたします。

この展示会は1992年より毎年実施しております。今回は、工事事務所が推進しているプロジェクト、技術開発の成果、および開発した技術のプロジェクトへの適用や水平展開等について、皆様に分かりやすく紹介させていただきますので、是非ご来場下さい。

また、本社建設工事部構造技術センター、JR東日本研究開発センターフロンティアサービス研究所・同テクニカルセンター、東北工事事務所、上信越工事事務所、ジェイアール東日本コンサルタンツ株式会社の技術開発成果についても、紹介させていただきます。

1. 日 時 : 2012年2月1日(水)、2日(木) 10:00～17:00
2. 場 所 : JR東日本本社ビル2階 JRホール(東京都渋谷区代々木2-2-2)
3. 主 催 : 東京工事事務所、東京電気システム開発工事事務所
4. 主な展示内容

【東京工事事務所】

線路上空人工地盤(孔壁防護併用場所打ち杭工法の開発、超低空頭場所打ち杭他)
魅力ある駅の創造(八重洲開発、東京駅丸の内駅舎保存・復原、千葉駅改良・駅ビル立替工事)
新しい技術開発と水平展開(線路下横断工法、耐震補強工法他)
コストダウン、エコロジーの取り組み

【東京電気システム開発工事事務所】

鉄道版スマートグリッドの基礎検討(太陽光出力連動型空調制御器の開発他)
ICT(情報通信技術)の利活用(遠隔作業確認ツールの開発他)
安全安定輸送への積み重ね(模擬連動装置による体感教育他)
コストダウン、測定・試験の改善、品質・作業性向上への取り組み

【その他】

下記箇所の技術開発成果について出展
本社建設工事部構造技術センター、JR東日本研究開発センターフロンティアサービス研究所・同テクニカルセンター、東北工事事務所、上信越工事事務所、ジェイアール東日本コンサルタンツ株式会社