

トピックス 鉄道総研技術フォーラムを開催しました

鉄道総研は、「鉄道総研技術フォーラム2015」を国立研究所（東京）と大阪で開催しました。鉄道総研技術フォーラムは研究開発成果の紹介を目的に平成9年度から開催しております。今回は、「鉄道システムの機能を高めるエネルギー技術」をメインテーマとして開催いたしました。

国立開催は平成27年8月27日と28日の2日間に渡り行いました。国立開催では、「エネルギーの高効率な利用」、「鉄道用超電導ケーブル」、「車両用非接触給電システム」などのメインテーマに関する成果展示11件をはじめとした成果展示合計87件、「鉄道総研におけるエネルギー技術への取り組み」、「車両におけるエネルギー効率の向上」、「電力供給設備におけるエネルギー効率の向上」などのメインテーマに関する5件の講演、専門分野（環境・構造物・軌道・人間科学）のプレゼンテーション12件、および「鉄道用超電導ケーブル」、「燃料電池電車」、「大型振動台」などの7つの実験設備の公開を行い、鉄道技術関係者を中心に2日間で合計1,701名の方にご来場いただきました。



成果展示の様子（国立開催）



講演会の様子（大阪開催）

大阪開催は平成27年9月9日に毎日新聞ビルオーバルホール（成果展示と講演会）および毎日インテシオ4階（成果展示）で行いました。大阪開催ではメインテーマに関する成果展示9件をはじめとした成果展示合計38件、メインテーマに関する5件の講演、専門分野のプレゼンテーション4件を行い、鉄道技術関係者を中心に合計404名の方にご来場いただきました。