

イギリスにおける初期の 鉄道構造物の歴史を辿る④⑧ わが社が誇る鉄道施設⑩	2	ラットホール・トンネル：その5（馬車鉄道として建設されたグロウズモント・トンネル） 岡田 勝也
	6	経年100年を越える紀ノ川橋梁と、土木遺産の中古沢橋梁 中山 卓・小出 泰弘
絵葉書に見る鉄道施設	9	碓氷川に架かる鉄筋コンクリートアーチ橋 小野田 滋
エッセイ	10	「私の健康法 ー理論と実践ー」 東 憲昭

事務部門

業務資料	12	おおさか東線野江（仮称）・放出間土地収用法の規定に基づく事業の認定（2） 萩野 憲史・澤井 均
業務資料	15	常磐線（駒ヶ嶺・浜吉田間）復旧事業用地取得にかかる課税の特例制度 西山 毅

線路部門

一般論文	18	JR東日本の低速乗り上がり脱線事故防止の取り組み 吉田 尚
一般論文	22	木まくらぎの焼損防止対策 緒方 亮介
一般論文	25	新型ノーズ可動クロッシングの試験敷設 本野 貴志・福井 義弘・山根 寛史
調査研究	29	高頻度軌道検測データの効率的な処理・活用法 佐野 弘典
施工記録	34	仙台市高速鉄道東西線の施工 齋藤 和之
各社報告	38	JR貨物における新しい保全の体制 積田 誠一・大熊 佑治
業務資料「分岐器の保守管理」④	41	ガードの種類と構造 鬼 憲治

土木部門

調査研究	45	シートパイルを用いた増し杭と既設フーチングの一体化工法 松浦 光佑・西岡 英俊・斉藤 雅充
調査研究	48	複層林に更新再生するなだれ防止林の維持管理方法の検討 小林 武史
計画	51	阪急京都線・千里線連続立体交差事業（淡路駅周辺） 坪田 樹
施工	54	東急東横線地下化におけるJR交差部の施工 監物 希美
施工	57	西武池袋線（練馬高野台～大泉学園駅間）連続立体交差事業 秋元 邦雄・矢島 綾乃
施工	61	奈良線八戸ノ里・瓢箪山間連続立体交差化工事 神尾 守人
施工	64	ローゼ橋における変状解消の取り組みと健全性の確認 西山 裕之
施工	68	東岸和田駅付近高架化におけるⅠ期（下り線）高架工事 陶山 紗貴
わかりやすい土木講座 「施工編」⑧	71	可動式ホーム柵及び可動ステップの施工 川上 幸一・前蘭 悟

鉄道工事と安全部門

わが社の事故防止対策	75	鉄道工事における事故防止への取り組み 大木 望年・井上 寛
事故物語322	76	当日タイヤにない保守用車が走行！

その他

受験ゼミナール	77	技術士に挑戦②④
講習会	78	鉄道設計技士（鉄道土木）受験対策講習会のご案内
協会だより	79	

グラビア

福井駅付近連続立体交差事業（えちぜん鉄道）
北陸新幹線（長野・金沢間）平成27年3月14日 開業
上野東京ライン開業
東海道本線袋井駅 橋上駅舎・自由通路供用開始