

イギリスにおける初期の 鉄道構造物の歴史を辿る③ わが社が誇る鉄道施設⑦	2	河川横断トンネル：その2（テーマズを潜ったトンネル・No.2） 岡田 勝也
絵葉書に見る鉄道施設	6	青函トンネル ～北海道と本州を結ぶ海底トンネル～ 横山 慎二
インタビュー あの人の人 エッセイ	9	伏見を縦断した高架橋 小野田 滋
	10	ひとすじの道～鞆作り職人として～ 板垣 英三
	12	自然災害の教訓～「見て診る」と「平時の備え」 柴又 治吉

事務部門

業務資料	14	第12回 不動産価格判定の基礎知識 清宮 昭男
------	----	----------------------------

線路部門

一般論文	18	生分解性ポリマーを用いた継目落ち対策の効果の確認 福中 力也
一般論文	21	京葉臨海鉄道の設備保守 鈴木 悟・國重 始
調査研究	24	テルミット溶接部の外観きず発生原因と発生防止策 寺下 善弘
施工記録	28	山陽新幹線における逸脱防止ガードの整備 原田 秀樹・柳谷 勝・小野 雅之
各社報告	32	JR東日本新幹線における新たな軌道検測手法の導入 坂本 洋介
「わかりやすい保線講座」⑩	35	乗心地管理 河野 皓治

土木部門

調査研究	38	帯状鋼板と貫通PC鋼棒を用いた鉄筋コンクリート橋脚段落し部の耐震補強工法 中田 裕喜・奥西 淳一・岡本 大
調査研究	41	八高線多摩川橋りょう周辺の河床低下と対策 尾崎 健志・木村 博憲
調査研究	45	開床式下路トラス（3線2主構）に発生した亀裂変状の原因と対策 蒲原 浩平
計画	48	常磐線駒ヶ嶺・浜吉田間鉄道施設復旧計画 北野 雅幸
計画	51	東海道本線（JR京都線）高槻駅改良 尾谷 和彦
施工	55	常磐線利根川橋りょう改良に伴う上り線切換工事 矢嶋 敬・山根 寛・成嶋 健一
施工	58	名鉄河和線 青山駅付近鉄道高架化事業における既設橋上駅から高架化に至るまでの旅客動線確保 山縣 正明・井上 敏男
施工	61	阪急京都線西山天王山駅の設置 畑 一穂・山下 智宏
わかりやすい土木講座 「施工編」⑩	64	橋りょう8 ボックスカルバート 末松 史朗

鉄道工事と安全部門

安全の伝承 －安全のプロに聞く－⑩ わが社の事故防止対策	68	安全とは、自分の人生、家族の人生、第三者の人生を守るもの 長井 恒雄
事故物語313	70	交通建設土木部の安全の取り組み 長野 英樹
	71	仮設定場が崩壊した！！

その他

受験ゼミナール 協会だより	72	技術士に挑戦⑮
	73	

グラビア

会長就任ご挨拶
 阪急京都線・千里線連続立体交差事業（淡路駅付近）
 新京成線連続立体交差事業 北初富地区上下線切替工事
 JR西日本における新駅設置（近畿エリア）