

会 報

第 5 2 号

2023年7月



一般社団法人 信号工業協会

会 報 第 5 2 号

2 0 2 3 年 7 月 目 次

巻 頭 言	時代の変化と変化点管理	嶺 孝志	… 1
会員会社紹介	株式会社 三工社		… 2
	株式会社 てつでん		… 4
技 術 解 説	無線式ホームドア連携システム	日本信号株式会社	… 6
関連会社紹介	Kyosan Europe Sp.zo.o.	株式会社京三製作所	… 10
	Nippon Signal Bangladesh Private Limited設立	日本信号株式会社	… 12
信号以外の分野紹介	ABT方式によるデジタルチケットシステムの開発	日本信号株式会社	… 13
	デジタル可変式標識板	株式会社三工社	… 14
新 製 品 紹 介	てつでんカメラサービス	株式会社てつでん	… 16
	バックアップボンド	信号器材株式会社	… 17
	踏切監視システム(VNET)	東邦電機工業株式会社	… 18
	鉄道情報管理ソリューション (DeEYES)踏切監視サービス	大同信号株式会社	… 19
	集約連動システム(NS-Rincss)	日本信号株式会社	… 20
	踏切大口径しゃ断桿 SD-4.5	株式会社三工社	… 21
コ ラ ム	多灯式色灯信号機における 電球からLEDへのあゆみ	株式会社三工社	… 22
	信号機・信号灯の制御	株式会社京三製作所	… 24
	灯器類の変遷	東邦電機工業株式会	… 28
	色灯信号機の変遷	日本信号株式会社	… 30
Q C 情 報	鉄道信号用電子機器の 耐用寿命の見直しについて	株式会社京三製作所	… 31
協会の動き	協会の動き・編集後記		… 34

表紙写真

近畿日本鉄道(大阪線) 松塚～真菅

東邦電機工業(株) 米村典久氏 撮影