

2020年度日本鉄道サイバネティクス協議会
表彰式

技術賞・論文賞・功労賞

【東京地区表彰式】

日時：2020年7月7日 10：30～
会場：JR東日本メカトロニクス(株) 14階会議室

【大阪地区表彰式】

日時：2020年7月10日 15：00～
会場：サード・プレイス 弥生 4階 生駒・摩耶・六甲会議室

一般社団法人日本鉄道技術協会

特定部会日本鉄道サイバネティクス協議会

日本鉄道サイバネティクス協議会 技術賞表彰

受賞会場	区分	件名	表彰対象者	
			団体名	氏名
東京	最優秀賞	空気ばね圧を用いた台車異常検知手法の開発	東海旅客鉄道㈱	喜多 成充
				海老名季学
				唐澤 達史
				小林 洋平
				渡邊 啓太
				金山 亮佑

受賞会場	区分	件名	表彰対象者	
			団体名	氏名
大阪	優秀賞	IC車載機システムの開発	西日本旅客鉄道㈱	片山 知也
				山口 拓哉
			㈱J R 西日本テクシア	吉村 英治
				潮田 圭志
				久田 道大
				三島 直樹
東京	優秀賞	東海道新幹線ME形配電盤故障点標定機能の開発と実用化	東海旅客鉄道㈱	久野村 健
				横須賀盛之
			昭和電子工業㈱	加藤 裕久
				今村 隼士
東京	優秀賞	QRコードによるホームドア制御システム	東京都交通局	菊地原 豊
				岡本 誠司
				久保 実
				藤曲 雅則
				小杉雄一郎

受賞会場	区分	件名	表彰対象者	
			団体名	氏名
東京	特別賞	スマートホームドアの開発	J R 東日本メカトロニクス㈱	村木 克行
				島田恵次郎
				武藤 忠敏
				牧島 芳雄
東京	特別賞	山手線ホームドア稼働データ分析による定期点検周期の延伸・工数削減の取組み	J R 東日本メカトロニクス㈱	吉住今日子
				野々山泰寛
東京	特別賞	旅客鉄道向けイールドマネジメントサービスの開発・提供	鉄道情報システム㈱	中澤 明子
				蛇澤 紘平
				神谷 祐紀
				吉田 亮

日本鉄道サイバネティクス協議会
論文賞(シンポジウム論文・会誌技術情報部門)表彰

区分	論文名	団体名	受賞会場	氏名		
シンポジウム論文部門	駅案内ロボットの開発と実証実験	京王島鉄橋	東京	山口 優 猪瀬 覚		
		オムロンソーシアルソリューションズ ㈱	東京	松井 雅宏 大串 智美		
			大阪	元木 真也 上坂 晋平		
		曲線ホームへの隙間転落検知システム実用化	西武鉄道㈱	東京	逸見 晃久 清水 宏通 渋谷 友樹	
	オムロンソーシアルソリューションズ ㈱		東京	馬場 基至 杉立 好正 高田 義教		
			東京地下鉄㈱	東京	前田 郁 高橋 達郎	
				㈱日立製作所	東京	小川 和俊 國廣 直希 網野 瑛文
	フルS i Cモジュール適用高効率8極PMSMシステムの開発	㈱日立製作所	東京		民谷 周一	
						㈱日立インダストリアルプロダクツ
		東海旅客鉄道㈱	東京	今村 隼士 久野村 健		
				昭和電子工業㈱	木下 哲 横須賀盛之 菊地原 豊	
	東海道新幹線ME形配電盤故障点標定機能の開発と実用化	東日本旅客鉄道㈱	東京	酒井 康裕 石田 拓司		
		東武鉄道㈱	東京	田口 康一 小泉 善裕 佐々木智文		
				(公財)鉄道総合技術研究所	大阪	山本 真 近藤 稔
						西日本旅客鉄道㈱
	ミリ波を活用したタッチレスゲートの研究開発	西日本旅客鉄道㈱	大阪	藪田 洋平 仲野 淳		
				㈱JR西日本テクシア	荒木 紳児 松田 博	
		運転整理支援機能へのAI適用可能性評価	東芝インフラシステムズ㈱	東京	白濱 大作	
東芝デジタルソリューションズ㈱					岡村 哲男 吉田 智	
	三菱電機㈱				須合 健一	
駆動機器用状態監視システムによる異常検知手法の開発 —異常検知事例および異常原因を区別する手法について—	東日本旅客鉄道㈱	東京	西嶋 祐俊			
			小田急電鉄㈱	大串 智美		
	品質管理手法およびICTを用いた保全業務の革新	東日本旅客鉄道㈱	東京	元木 真也 上坂 晋平		
				須合 健一		
レーザー搭載走行型測定装置MMSDによる建築限界測定	オムロンソーシアルソリューションズ ㈱	大阪	大串 智美 元木 真也 上坂 晋平			
			東日本旅客鉄道㈱	東京	柴田 聡 藤田 恵	
	駅案内ロボットの開発	東日本旅客鉄道㈱	東京	柴田 聡 藤田 恵		
				Ringo Passの実証実験について	東日本旅客鉄道㈱	東京

シンポジウム論文部門

優秀賞

優良賞

会誌技術情報部門

優秀賞

優良賞

日本鉄道サイバネティクス協議会 功労賞表彰

種別	受賞会場	氏名	団体名	件名
特別功労賞 (顕著功績者)	東京	山口 優	京王電鉄㈱	サイバネ用語解説集第3版の刊行及びH P化に貢献
	大阪	中島 克己	西日本旅客鉄道㈱	
	大阪	森本 耕司	近畿日本鉄道㈱	
	東京	脇岡 志郎	㈱京王パスポートクラブ	
	大阪	井手 貴大	大阪市高速電気軌道㈱	
	大阪	中井 幹大	阪神電気鉄道㈱	
特別功労賞 (顕著功績者)	東京	門矢 格彦	フェリカネットワークス㈱	I Cカード規格(セキュリティ)の新規 制定及び同啓発にむけた活動に貢献
	大阪	海上 洋	㈱スルッとKANSAI	
	東京	中野 久司	東海旅客鉄道㈱	
	東京	結城 孝信	東急電鉄㈱	
	東京	戸田 樹	東海旅客鉄道㈱	
特別功労賞 (顕著功績者)	東京	片方 聡	J R東日本メカトロニクス㈱	I Cカード乗車券の電子マネーシステム の構築に貢献
	東京	祖山 智幸	東日本旅客鉄道㈱	
	東京	佐藤 清	㈱アドバンストラフィックシステムズ	
	東京	佐々木達彦	㈱J R東日本情報システム	

功労賞(永年貢献者)表彰

種別	受賞会場	氏名	団体名
功労賞(永年貢献者)	東京	齊藤 正浩	東日本旅客鉄道㈱
功労賞(永年貢献者)	東京	佐藤 寿一	東日本旅客鉄道㈱
功労賞(永年貢献者)	東京	川崎 邦弘	(公財)鉄道総合技術研究所
功労賞(永年貢献者)	大阪	前田 邦雄	大阪市高速電気軌道㈱
功労賞(永年貢献者)	大阪	杉藤 健一	㈱スルッとKANSAI
功労賞(永年貢献者)	大阪	鴨 雄史	東芝インフラシステムズ㈱
功労賞(永年貢献者)	東京	英 紀一	共同印刷㈱
功労賞(永年貢献者)	大阪	藤田 一人	近鉄ベンチャーパートナーズ(株)