

## 第9回 2021年度鉄道施設技術発表会審査結果

速報

2021年7月5日(月)

9:00 挨拶

来賓挨拶

一般社団法人日本鉄道施設協会 会長 小倉 雅彦

全国軌道業協会

会長 前川 忠生 様

場所：一般社団法人日本鉄道施設協会 協会事務所

主催：一般社団法人 日本鉄道施設協会

部門別	講演番号	受賞	演 題	社名	所属	講演者氏名
保	13	最優秀賞	レール両側積卸機の開発による材料運搬作業の改善	名工建設	名古屋軌道部 岐阜軌道事務所	金原 恵二
	14	交通新聞社賞	小型軌道検測装置を活用したマルチ施工方法の確立	日本機械保線	烏飼事業所	二宮 嶺陸
	6	優秀賞	スラブてん充層補修工事における生産性向上に向けた取組み	仙建工業	盛岡支店 青森新幹線出張所	西館 一樹
	8	優秀賞	三次元測定システムを活用した橋マクラギ交換	交通建設	高崎支店 熊谷工事所	大川原 学
	5	審査委員特別賞	西武鉄道新宿線沼袋駅2面3線化軌道工事における分岐器敷設の施工方法	武蔵野工業	西東京支店	松尾 直樹
	1	奨励賞	軌道工事の機械化にむけた重機械オペレータの養成	北海道軌道施設工業	釧路支店	三升畑 大輔
	2	奨励賞	M T T 支障物支援装置 -TampGuard- の開発	レールテック	軌道事業部 機械オペレーション部	浜本 奉宗
	3	奨励賞	新幹線用小型マルチプルタイタンパ (U N I M A 4 D) 導入からの取り組み	東鉄工業	埼玉支店 埼玉新幹線機械軌道出張所	島 剛史
	4	奨励賞	線路検査業務の作業効率化	九鉄工業	北九州支店 門司保線所	福永 雅憲
	7	奨励賞	鉄道MMS活用による現場調査に伴う保線業務の効率化に関する検討	広成建設	岡山支店 倉敷保線作業所	岩本 真二
線	9	奨励賞	WPA (自動分岐作業プログラミングシステム) による分岐器整備の検証	仙建工業	盛岡支店 盛岡機械出張所	佐藤 拓哉
	10	奨励賞	突起部ウレタン樹脂注入についての一考察	大鉄工業	北陸支店 加賀軌道作業所	赤星 竣太
	11	奨励賞	長大なロングレール交換作業機械化施工への挑戦	第一建設工業	新潟支店 柏崎工事所	布施 誠
	12	奨励賞	第一松原踏切道拡幅工事に伴う施工検討	ユニオン建設	大宮支店 小山出張所	河原木 賢人
	15	奨励賞	JR飯田橋駅ホーム移設に伴う中央緩行線軌道低下	東鉄工業	東京線路支店 東京軌道工事所	本山 陸斗
	16	奨励賞	軌陸バックホウ牽引式バラストスーパ-の開発	大鉄工業	線路本部 線路機械部	坂本 士
	17	奨励賞	名古屋駅構内在来線工事桁架設における軌道工事	シーエヌ建設	軌道部 軌道課	中村 雄一
	18	奨励賞	劇的！！レール削正車によるレール整形3連発！ - 溶接落ちと偏平と波状摩耗の改善 -	交通建設	神奈川支店 川崎工事所 削正 G	新島 雄広

※最優秀賞、交通新聞社賞以外は講演番号順の記載としております。