

NO.6 電気回路の基礎**期 間：2日間**

	関東NO.6	関西NO.6
開催日	2020年12月3日（木）～12月4日（金）	2021年2月3日（水）～2月4日（木）
募集期間	2020年3月2日（月）～11月19日（木）	2020年3月2日（月）～2021年1月20日（水）

主回路や制御回路等の技術知識を習得する講座**受講対象者** 鉄道事業者などの車両メンテナンス担当者及び車両メーカー等の中堅者の方。

目 標	主回路、制御回路、補助回路等の電気回路や、電子機器の保守に関する現状把握とその課題に向けた解決の方向性を理解することを目指します。		
目 的	主回路、制御回路、補助回路等の各構成要素について学び、最近の鉄道車両の急速な電子化に対応した電子機器の保守の方向性について学びます。		
講 師	関西工機整備(株) 代表取締役社長	山崎 清孝 氏	
	(公財) 鉄道総合技術研究所 車両制御技術研究部 主任研究員	米山 崇 氏	
	同 車両制御技術研究部 主任研究員	廿日出 悟 氏	
講義内容	1. 主回路 (1) インバータ・コンバータ (2) 主電動機 (3) その他の主回路構成要素 2. 制御回路 代表的な制御回路構成要素	3. 補助回路 SIV他代表的な補助回路構成要素 4. 電子機器 (1) 電子機器保守上の問題点 (2) 電子機器の故障防止対策 (3) 電子機器保守上の課題解決の方向性	
受講料	・正会員：30,800 円（税込）（個人正会員、及び団体正会員の会社・団体に所属する社員） ・非会員：36,300 円（税込）		
申込先	（一社）日本鉄道車両機械技術協会 企画部 佐藤企画部長、成田部長 Tel 03-3593-5611 Fax 03-3593-5613 E-mail：（佐藤）sato-m@rma.or.jp （成田）narita-m@rma.or.jp		

- ・ 申込は先着順となります。申込にあたりましては、予め申込先までメールでご連絡下さい。申込書を送付させていただきます。

車両技術講座 推薦申込書は協会ホームページからダウンロード頂くことも出来ます。

- ・ 受講者には受講証を発行いたしますので、受講当日お忘れのないようお願い申し上げます。