

平成15年9月8日

全国で活躍するバリアフリー路面電车用走行制御機器

東洋電機製造(株)は、かねてより路面電車の走行制御システムを得意としておりましたが、昨今のバリアフリー化に伴う低床式の路面電車の走行制御装置を数多く実用化しています。

また、LRV台車研究組合に参加し完全低床式の台車開発に必要な駆動装置や主電動機の開発に主導的な役割を担ってきました。

最近の路面電車の走行制御システムとして、鹿児島市交通局向けリトルダンサーや土佐電鉄向け低床路面電車、京福電鉄嵐山線向け路面電車、さらには最近JR総研にて開発されたリチウム電池を電源とする路面電車の走行制御装置等を多数納入しています。



鹿児島市交通局 リトルダンサー

さらに、現在国産100%低床の路面電車車両を関連車両メーカーとコンソーシアムを組み、当社は走行制御機器や情報機器を鋭意開発中です。

また車椅子に乗ったまま乗降できる路面電车用スロープ装置をバリアフリー関連機器として実用化しています。



*本件に関するお問い合わせ先

東洋電機製造株式会社 営業本部

03-3535-0641