

2003年9月8日

活跃于日本全国的无障碍物路上电车用行驶控制机器

多年来，东洋电机制造株式会社擅长于制造路上电车的行驶控制系统。随着目前无障碍物化的发展，许多低底盘式路上电车的行驶控制装置已得到了实用。我公司参加了LRV台车的研究同业公会，在开发完全低车盘式台车所需要的传动装置和主电机的工作中发挥了领导的作用。最近，作为路上电车的行驶控制系统，我公司向鹿儿岛市交通局供应了《小舞蹈家》，向土佐电铁供应了低底盘路上电车，向京福电铁岚山线供应了路上电车。此外，最近JR综合研究所开发了以锂电池为电源的地上电车。我公司供应了行驶控制装置等。



鹿儿岛市交通局 小舞蹈家

为了生产100%国产的低底盘路上电车车辆，我公司与有关车辆厂家组成联手部，我公司负责生产行驶控制机器和信息机器，目前正致力于开发工作。作为无障碍物有关机器，我公司开发了能乘坐轮椅乘降的地上电车用斜坡装置，并已实用化。

