

小間番号51

株式会社京三製作所

Kyosan Electric Manufacturing Co., Ltd.

京三製作所の主な事業は、新幹線などの鉄道信号をはじめ、交通信号、駅・空港の案内システムのほか、電力変換装置の分野に展開しています。当社では、鉄道の安全運行を支える列車制御にGPSを用いて列車位置、速度検出を行うシステムを開発しています。

このシステムは、GPSを用いて、従来地上設備で行っていた列車位置や制限速度などの運転状況の把握を車上設備のみで行い、列車運行を管理するセンターとの通信に携帯電話網を活用するなど、地上設備の大幅削減を実現します。

今回の展示では、システム開発時の試験風景の映像を紹介するとともに、シミュレーションシステムを用いて運転台モニタのデモンストレーションを行います。



株式
会社 **京三製作所**

●お問い合わせ

事業本部 信号事業部 企画部

TEL. 045-503-9500

<http://www.kyosan.co.jp/>