

各位

コイト電工株式会社

## コイト電工、JR西日本「TWILIGHT EXPRESS みずかせ 瑞風」に各種電装品を納入

コイト電工株式会社（コイト電工）は、西日本旅客鉄道株式会社（JR西日本）が2017年6月17日より営業運転を開始した「TWILIGHT EXPRESS 瑞風」<sup>(※)</sup>へ前照灯、室内灯、車内表示器、モニタ装置など、各種電装品を納入しておりますので、お知らせします。

※ 同車両は、近畿車輛株式会社および川崎重工業株式会社にて製造されました。

コイト電工が、「TWILIGHT EXPRESS 瑞風」へ納入した主な製品は以下の通りです。

- ・ HID 前照灯
- ・ 間接式 LED 室内灯
- ・ 液晶車内表示器
- ・ モニタ装置
- ・ 主幹制御器
- ・ 遮断器盤・継電器盤・車掌操作盤・床下機器箱 など

HID 前照灯は、独自の配光設計による良好な視認性を提供し、「瑞風グリーン」のエレガントな車両を引き立てる丸目のデザインとなっています。

間接式 LED 室内灯は、株式会社ジェイアール西日本テクノスの協力を得て開発しました。ラウンジ、展望室といった上質な空間から、廊下、各客室、バスルームまで、あらゆるロケーションで使用されています。やわらかな色調の光を個室内では無段階に調光することができ、ノスタルジック・モダンなインテリアをより一層表情豊かに引き立て、「瑞風」のハイクオリティ空間を演出しています。

モニタ装置では、これまで培った伝送システムの信頼性を更に向上させ、JR 西日本の在来線車両としては初めて2重系機能を備えた装置とし、様々な機器との車両内ネットワークに対して安定性向上を図ったシステムとなっています。

コイト電工は、日本における鉄道車両用機器のパイオニアとして、国内鉄道会社および車両メーカー等に数多く電装品等を納入させていただいております。今回においても、これまでの実績と信頼性により、「瑞風」へ多くの電装品が採用されました。

コイト電工は、今後とも「安全と快適」をモットーに高い品質と性能をもつ製品を開発し、お客様へ提供してまいります。



「TWILIGHT EXPRESS 瑞風」(画像提供: JR西日本)



ロイヤルツイン (寝室時) (画像提供: JR西日本)

**【コイト電工について】**

商 号	コイト電工株式会社 KOITO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.
創 業	大正4年4月1日 (1915年)
設 立	平成23年5月10日 (2011年)
本 社	静岡県駿東郡長泉町南一色720番地
代 表 者	代表取締役社長 山口常雄
資 本 金	90百万円
売 上 高	35,557百万円 (2016年9月期)
従業員数	904名 (2016年9月期)
親 会 社	KIホールディングス株式会社 (東証2部上場、証券コード6747)

**【商品に関するお問い合わせ先】**

コイト電工株式会社 営業本部 販売推進部  
〒244-8571 神奈川県横浜市戸塚区前田町100番地  
TEL : 045-826-6820 FAX : 045-822-7123

**【報道関係お問い合わせ先】**

KIホールディングス株式会社 人事総務部 総務課  
〒244-8569 神奈川県横浜市戸塚区前田町100番地  
TEL : 045-826-6711 FAX : 045-823-8011  
Webサイト : <http://www.koito-ind.co.jp/>

以上