

報道関係者各位

2022年10月20日（木）
株式会社明電舎

9月23日開業 西九州新幹線（武雄温泉・長崎間）に、き電用変電機器等を納入しました

株式会社明電舎（代表取締役 執行役員社長：三井田 健/東京都品川区、以下明電舎）は、2022年9月23日に開業した西九州新幹線（武雄温泉・長崎間）に、車両走行用の電力を供給する変電機器などを納入しました。

当社は、2017年に西九州新幹線（武雄温泉・長崎間）向け変電所等設備を、独立行政法人 鉄道建設・運輸施設整備支援機構より受注しておりました。

本プロジェクトでは、整備新幹線計画のうち、武雄温泉駅 - 長崎駅間がフル規格新幹線として整備され、この度、武雄温泉駅にて在来線とフル規格新幹線の対面乗り換え方式を実現する形で開業しました。

本工事で当社は、開業区間の全変電ポスト8か所（新諫早変電所、補助き電区分所4か所、変圧ポスト2か所、大村車両基地変電所）に向けて、超高圧系統に用いられるルーフ・デルタ結線変圧器、温室効果ガスを全く用いないエコタンク形真空遮断器（VCB）、高耐圧形切替用開閉器などをはじめとした、環境に優しく、かつ新幹線の安全・安心な運用に欠かせない変電機器を数多くお納めしました。

明電舎は今後も、これまで培ってきた技術と経験を活かし、信頼性の高い鉄道インフラの構築と発展に貢献してまいります。



新諫早変電所

西九州新幹線
(武雄温泉～長崎間)