

【事業案内】電気部



ABOUT WORK

電気部

当部門は、西鉄天神大牟田線、貝塚線、筑豊電気鉄道線の鉄道電気設備、運転保安設備工事の設計、施工ならびに検査、補修を行っており、高い技術力と高品質な施工で鉄道の安全、安定輸送に貢献しています。

電力工事課

鉄道電気設備工事の設計、施工

- 変電所機器（整流器、遮断器等）の新設、代替工事
- 電車線、配電線、送電線設備の新設、代替工事
- 電柱建替え工事



信通工事課

運転保安設備工事の設計、施工

- 運行管理装置代替工事
- 踏切保安装置（遮断機、警報機、制御装置）代替工事
- 信号装置、電気転てつ機代替工事
- 非常通報装置新設工事



電気保守課

電力保守担当

西鉄天神大牟田線、貝塚線の鉄道電気設備の検査・補修の実施

- 変電所機器の定期検査
- 電車線、配電線、送電線設備の定期検査
- 電車線張替え工事の施工



信通保守担当

西鉄天神大牟田線、貝塚線の運転保安設備の検査・補修の実施

- 踏切保安装置の定期検査

- 信号機、運動装置の定期検査

-
- 継電器取替工事の施工
-



CHECK!

鉄道電気設備

電車を動かすために必要な設備

電力管理装置、変電所・電車線・配電線・送電線・電柱等支持物など

運転保安設備

電車を安全に運行させるために必要な設備

運行管理装置、信号機、踏切遮断機、警報機、電気転てつ機、自動列車停止装置など