

信号通信・電力関係の 開発・販売製品

Selling Products of Signaling and Telecommunication and
Electric Power

直流運転電カシミュレーター（パワーダイアグラム） Power Diagram

【概要】

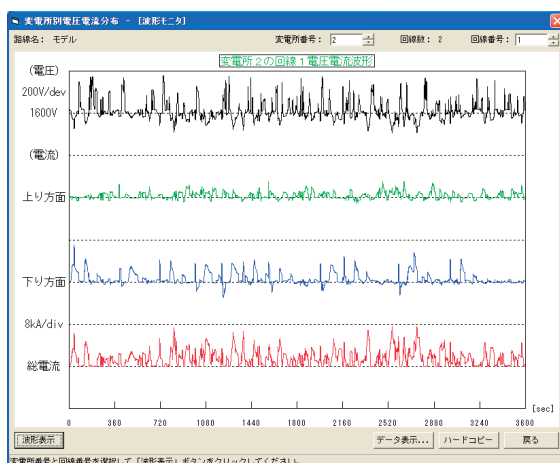
直流電気鉄道において、運行車両の増発や新型車両導入時に、
変電所容量やパンタ点電圧の状況を把握するための計算プログラム
です。

【特徴】

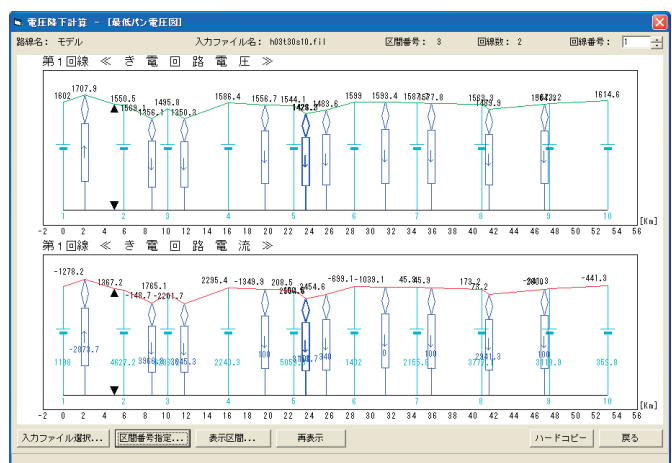
- ・ランカーブをもとに列車ダイヤを簡単に作成
- ・き電回路と電車の関連が一目でわかる図形やグラフを出力

【用途】

- ・設備改良や回生車導入時における効果の確認



変電所電圧・電流波形



最低パンタ点電圧

軌道回路用電圧電流計 Voltage and Ampere Meter for Track Circuit

【概要】

軌道回路の電圧、電流の測定をします。
電圧および電流の切替、軌道回路種別、周波数の切替をボタン操作で行うことができます。

【特徴】

- ・ 軽量コンパクトな設計(重量は1.2kg)
- ・ 自動電源OFF機能(電池消耗を防ぎます)
- ・ 単3電池使用(入手が簡易です)
- ・ 簡単操作
- ・ 防塵防滴

| 仕様 | | 新幹線 | 在来線 |
|----|------|--------|--------|
| 電流 | LF | 0~30A | 0~30A |
| | LF以外 | 0~5A | 0~10A |
| 電圧 | | 0~250V | 0~150V |



【用途】

新幹線用軌道回路電圧電流計 (AVIS-1212)

対応軌道回路 分周軌道回路、DS-ATC、無絶縁軌道回路
き電区分軌道回路(MF軌道回路)
50Hz、60Hz電化区間にいずれにも対応

在来線用ATC電圧電流計 (AVI-1212)

対応軌道回路 低周波軌道回路、ATC、D-ATC
ATC送信コード周波数(ATC信号)を解読
50N、60レールのいずれのレール形状にも対応

* 他の周波数にも対応いたします。

株式会社ジェイアール総研電気システム

〒185-0034 東京都国分寺市光町2-8-38

信号通信部 TEL NTT/042-573-6378 JR/053-740

電力部 TEL NTT/042-580-6098 JR/053-7406