

Speedy (運転曲線図作成システム)

信号・情報技術研究部

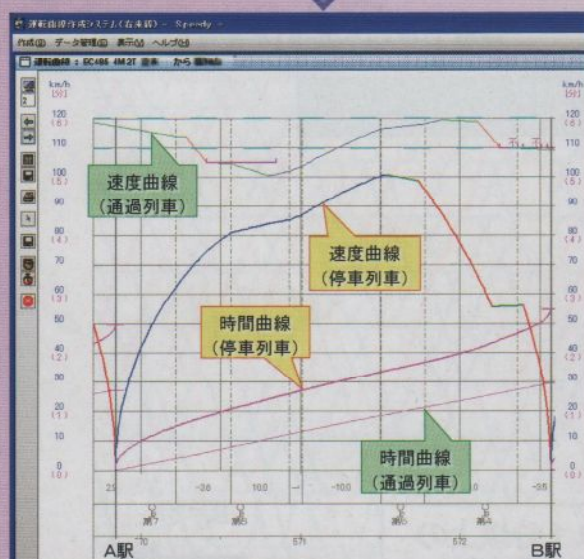
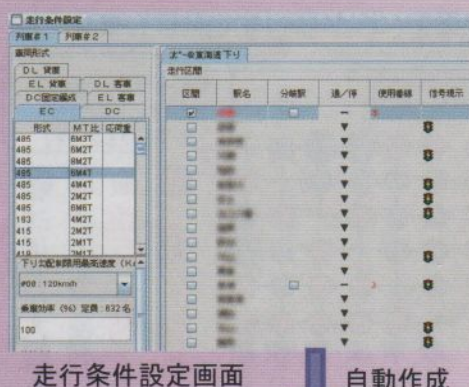
運転曲線図を迅速・容易に作成

【概要】

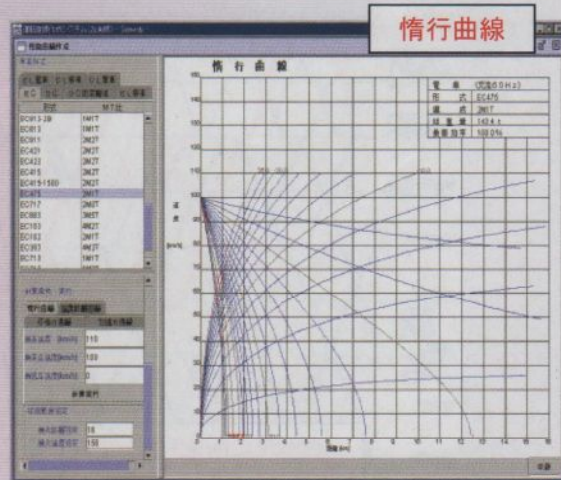
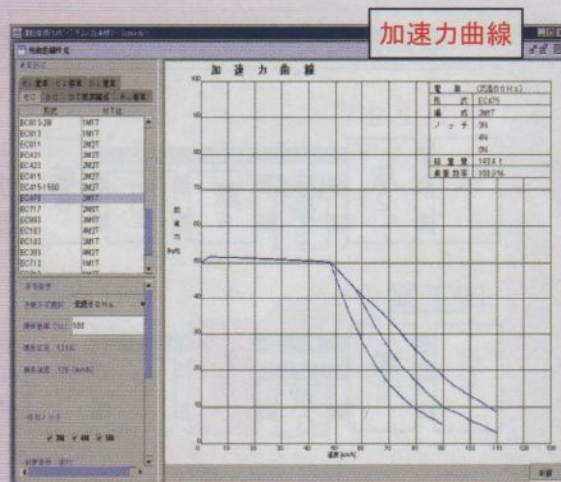
運転曲線図は、列車ダイヤ作成時に基準運転時分を求めるための図面です。この作成には従来多くの労力や時間を必要としましたが、本システムを使用すれば迅速かつ容易に運転曲線図を得ることができます。

【特徴】

- シンプルでわかりやすい画面を用いて走行条件を設定し、運転曲線図を速やかに作成します。
- 列車の運転性能を把握することができる性能曲線図を作成します。
- 使用番線や信号現示、乗車率などを反映したきめ細かい駅間運転時分を迅速に求めることによりダイヤ作成を支援します。
- 費用対効果を考慮した効果的な設備改善の検討などに活用できます。



運転曲線図作成結果



性能曲線図群