

教育向けパワーコンディショナ実習システム



本システムは大学、短大、高専などの高等教育において、太陽電池の特性や、太陽光発電用パワーコンディショナの動作など、太陽光発電の実験・実習が可能なシステムです。

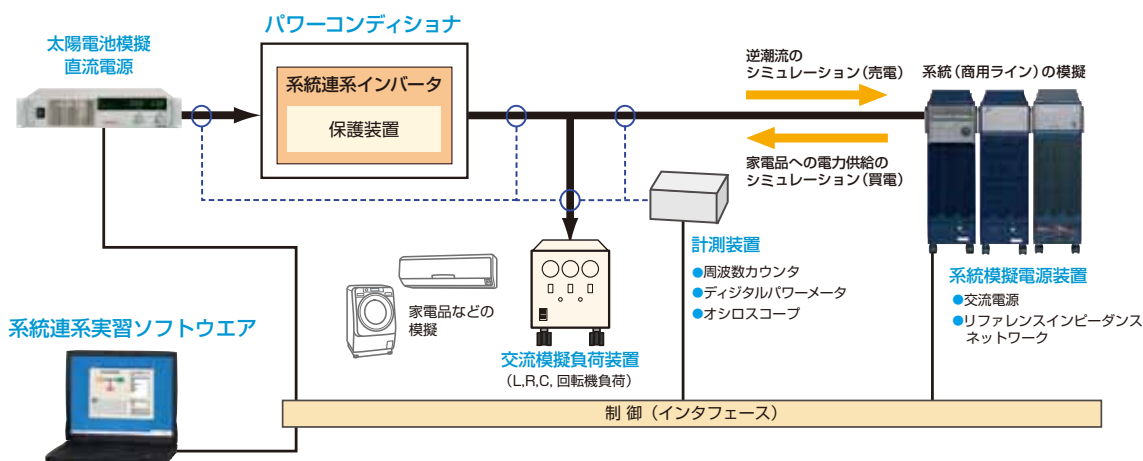
認証試験の概要についても本システムを用いた実験を通して学ぶことができます。

使用環境やご予算に応じて、構成をカスタマイズ可能です。

特長

- 市販の家庭用パワーコンディショナを用いたリアルスケールの実習が可能
- 太陽電池の動作は直流電源の模擬により、天候や時間に依存せずに実験が可能
- 单元ごとにまとめられた実習テキストを附属
- 実際の系統への逆潮流をしないので、連系協議や売電契約が不要

システム構成例（系統連系実習システム）



<http://www.nfcorp.co.jp/>