

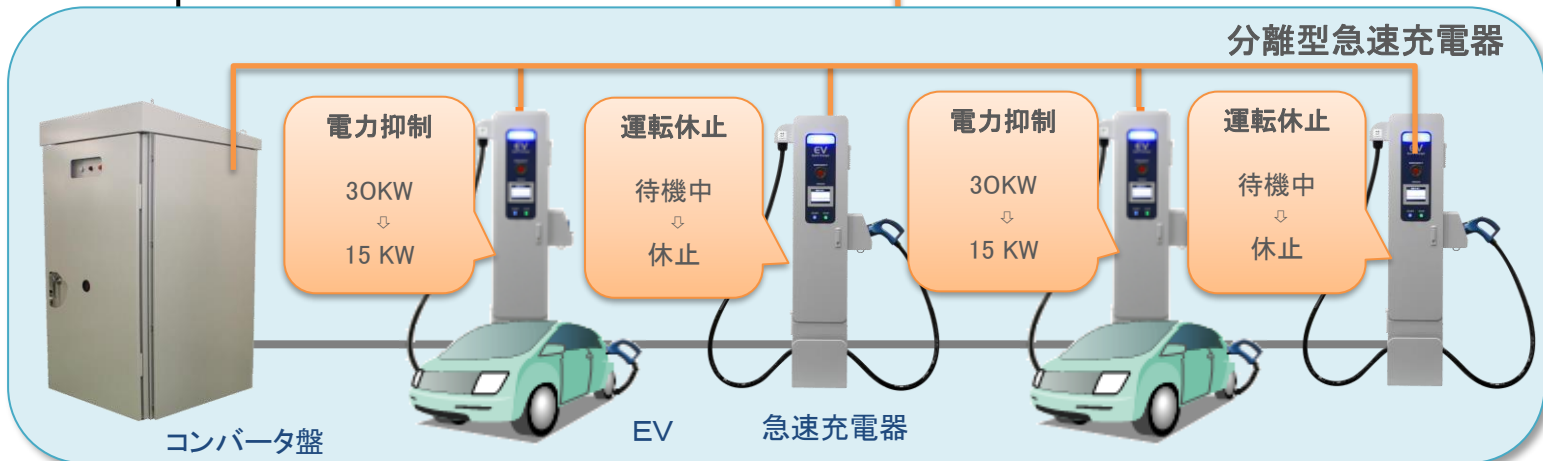
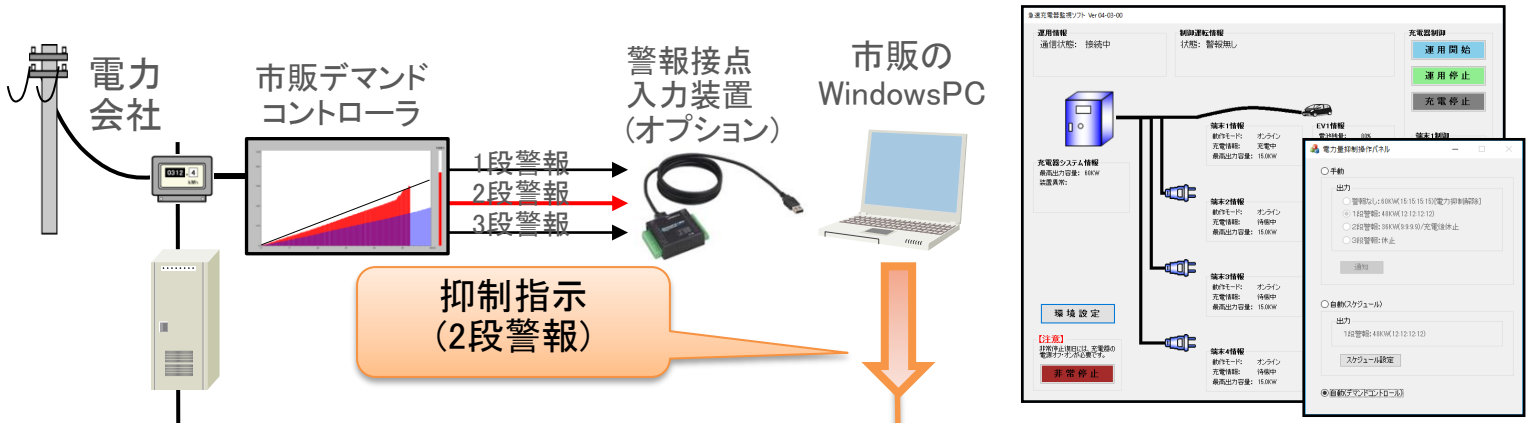
電気自動車用急速充電器(EV Quick Charger)用 監視制御ソフトウェア

急速充電器の運転開始や休止、市販デマンドコントローラと連携し電力抑制が行える監視制御ソフトウェアです。

特長

- 急速充電器の遠隔管理(運転状況監視・遠隔指示)
遠隔監視(状態監視)や遠隔操作(運転開始・停止・充電停止)で管理者様の急速充電器管理のご負担を軽減できます。
- 急速充電器の運転スケジュール機能
自動でスケジュール運転しますので管理者様の手動操作等のご負担を軽減できます。
- 市販デマンドコントローラとの連携機能(自動電力量抑制運転)
デマンド警報(1~3段警報)に応じた自動電力量抑制運転でデマンドオーバーを未然防止できます。

システム構成 (市販デマンドコントローラと連携した場合の例)



機能

No	機能	内容
1	状態監視	充電器監視画面で、運用情報、制御運転情報(デマンド警告状態)、利用者端末情報(1~4)、コンバータ盤情報など急速充電器の各種情報が確認できます
2	充電器制御	充電器監視画面で、運用開始/運用停止や充電停止、非常停止等を行います
3	電力抑制	電力量抑制パネルで、出力電力抑制のタイプ設定を行います (手動/自動スケジュール/自動デマンドコントロールから選択)
4	デマンド警報監視	市販デマンドコントローラ等からのデマンド警報を監視し、電力抑制・休止を行います (※)警報接点入力装置(オプション)が必要となります

充電器監視画面

ソフトウェア型式

No	名称	型式
1	監視制御ソフトウェア(単体)	IE-AP21-2Q1
2	監視制御ソフトウェア(警報接点入力装置オプション付)	IE-AP21-2Q2

※対応OSはWindowsのみとなります。本ソフトウェアはご購入のみの取り扱いとなります。

対応型式一覧

No	メーカー	名称	型式
1	株式会社 日立製作所	一体型急速充電器	HIQC-JP45/ HIQC-JP30
2	株式会社 日立製作所	分離型急速充電器	HI-QC001-CN31、CN32、CN33 HI-QC001-CN41、CN42、CN43、CN44

Windowsは、米国Microsoft Corp.の米国およびその他の国における登録商標です。

株式会社 日立アイイーシステム

<https://www.hitachi-ie.jp>



会社概要



製品詳細

●本カタログに記載の内容は予告なく変更することがあります。

HIE-115

2023.08