

トラックの「外部電源式アイドリングストップ冷暖房システム」概要

(1) 外部電源式冷暖房装置

- ・ トラックの運転席上部（屋根上）に、専用の外部電源式冷暖房装置（パッケージクーラー）を設置し、給電スタンドから電力を受電して運転室内の冷暖房に使用。
- ・ 暖房は、運転室内に新たに設置する100Vコンセントで、電気毛布および電気カーペットなどを利用。

(2) 給電スタンド

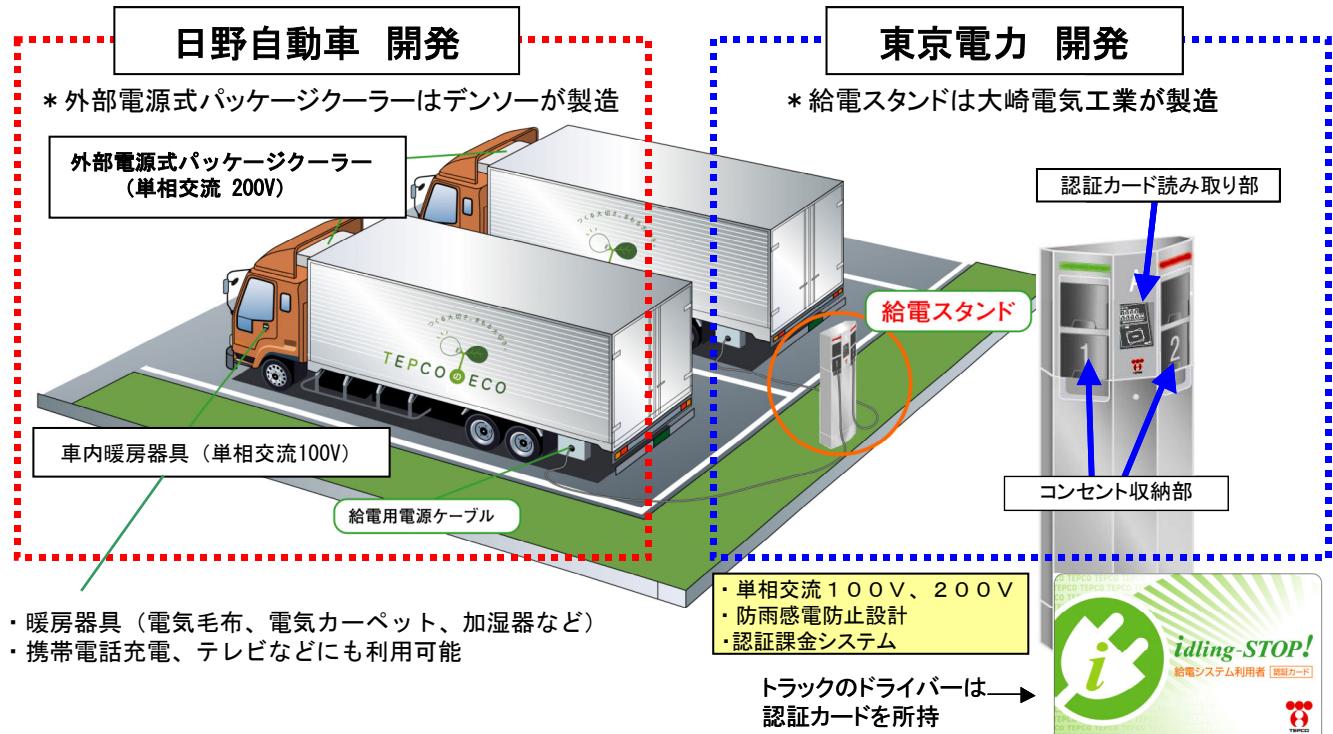
- ・ 外部電源式冷暖房装置に対して電力を供給するスタンド。

(3) 利用者認証、課金

- ・ 利用者は、予め申し込みの上、東京電力が発行する「利用者認証カード」を用いて認証を行い、車両側の電源ケーブルを「給電スタンド」に接続して利用。
- ・ 利用者には、後日、東京電力からご利用料金を請求。

本システムにより、車両のエンジンを切ったまま車内の冷暖房が可能となり、休憩時などにおける冷暖房のためのアイドリングストップを実現。

「外部電源式冷暖房装置」と「給電スタンド（駐車場に設置）」で構成



以 上