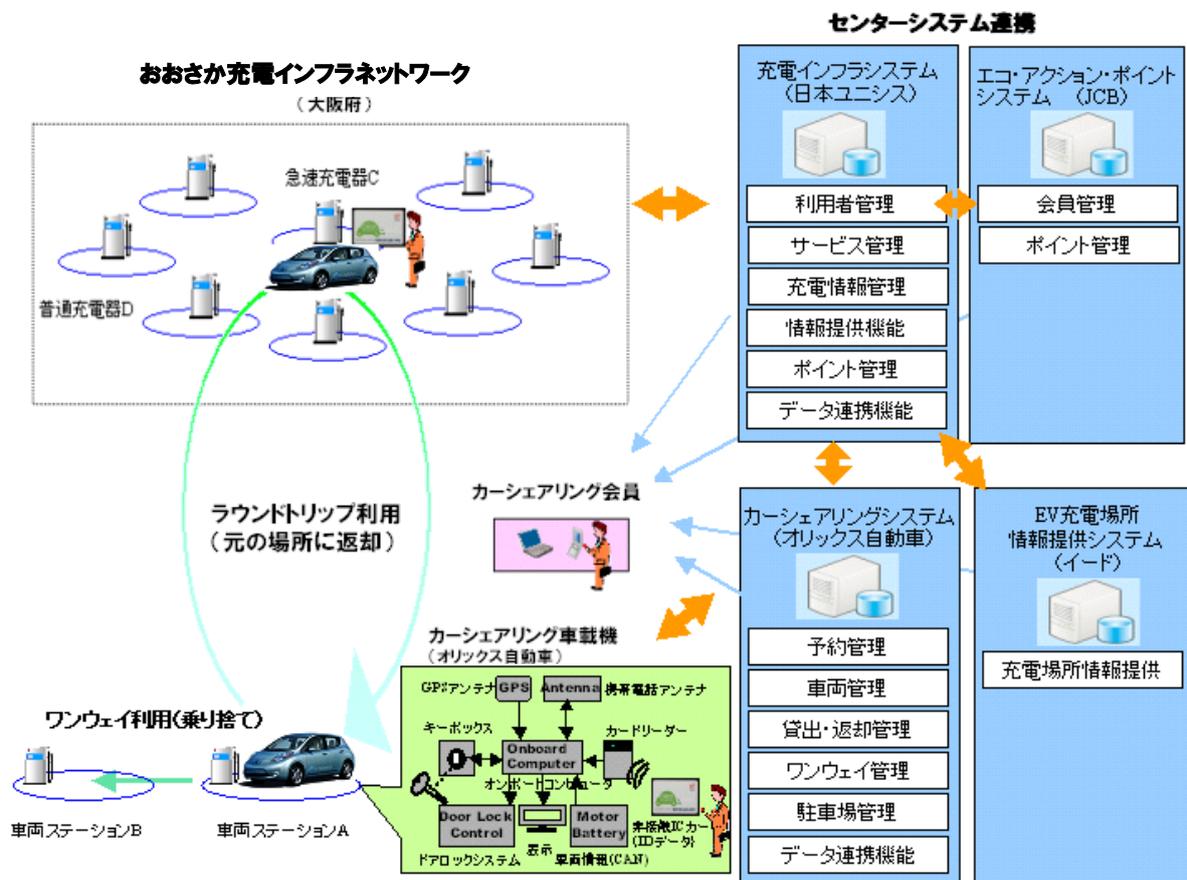


■ 補足資料

(1) 今回開発するシステムの概要と各社の役割



(2) 充電場所情報提供システム

(日本国内の充電場所情報を検索できるスマートフォンのアプリは世界初)

スマートフォン端末に下記のような充電場所情報を提供することで、利用者は EV を利用する前に行き先までの距離や途中の充電場所を確認できます。

- ① 出発地から目的地までの走行距離確認
- ② 走行ルート周辺部の充電可能場所の表示
- ③ EV スタンドのクチコミ情報(使いやすさ、入りやすさ、無料かどうかなど)をユーザー投稿システムを使い、データベース化
- ④ 充電スタンド満空情報



【1】 スマートフォンによる目的地までの距離確認画面イメージ



【2】 充電ステーション情報画面イメージ

(3) 充電サービス利用者へのエコ・アクション・ポイントの付与

(EV ユーザーを対象としたエコ・アクション・ポイントサービスは国内初)

商業施設などに設置された充電スタンドの利用情報をもとに、EV ユーザーにエコ・アクション・ポイントを付与するサービスを開発し実証します。

これは、EV による来店客に対し、ガソリン車での来店と比較した場合の CO₂ 削減効果に対してインセンティブを付与することを目的としたものです。将来、充電サービスが有料化された場合に、そのサービス利用料を原資とした持続可能なポイント付与のしくみを構築することを目指しています。

本実証事業では、オリックス自動車の EV カーシェアリングユーザーへのポイント付与をモデルケースとし、日本ユニシスの充電インフラシステムで収集・管理する充電スタンド利用情報とジェーシービーのエコ・アクション・ポイントプラットフォームの連携によって実現します。

<エコ・アクション・ポイント付与イメージ図>

