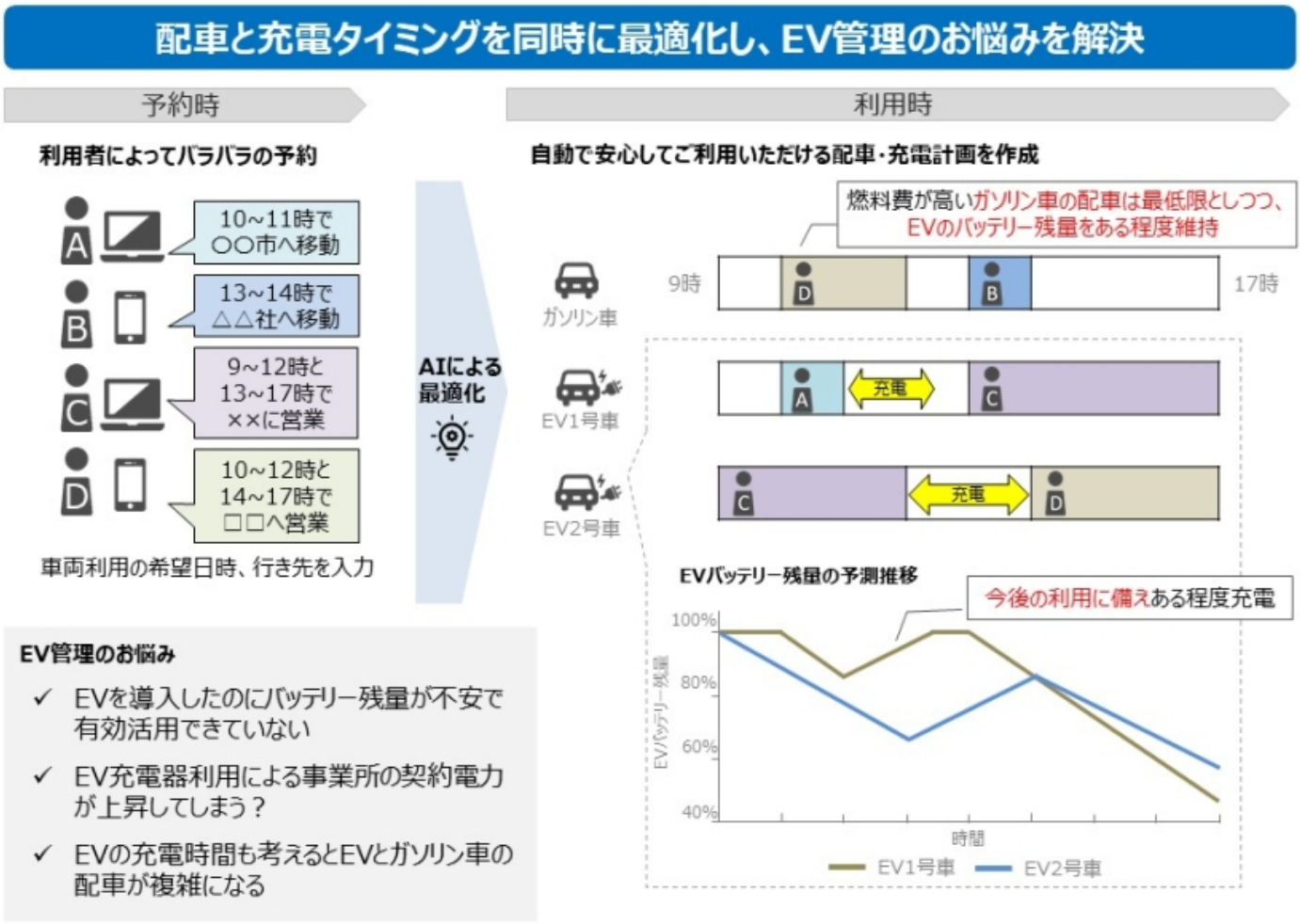


法人向けEV車両予約管理サービス「おまかせEV for Biz」提供開始について

丸紅株式会社　　2021年12月17日

丸紅株式会社（以下、「丸紅」）は、法人が保有する電気自動車（以下、「EV」）の配車・充電タイミングを最適化する車両予約管理Webサービス「おまかせEV for Biz」（以下、「本サービス」）の提供を開始しました。

環境負荷低減の観点から、法人においてEVが普及する一方で、EV利用後の充電時間を考慮した配車計画策定の手間や、バッテリー残量の不安から利用率が向上しないという課題があります。

本サービスは、EVを保有する法人を対象に、丸紅が自社開発したAIを活用して、各車両のバッテリー残量、CO2排出量、燃費を考慮した配車の最適化を実現し、バッテリー残量の不安なくEVを利用できることに加えて、CO2排出量、燃料費を最小化した配車計画を提供します。また、EVの新規導入を検討する法人には、過去の車両利用実績をAIで分析し、最適なEV台数、充電器台数を提案する「EV導入効果算定サービス」を同時に展開します。

本サービスの提供に向けて、EVを保有する自治体、企業の協力のもと実証実験を実施した結果、EV稼働率向上とCO2排出量削減、燃料費削減などの効果を確認しています。

丸紅は、本サービスを通じて、法人のEVの効率的な利用を推進するとともに、政府が推奨する事業所のゼロカーボンドライブ(*)及び脱炭素社会の実現に貢献していきます。

(*) ゼロカーボンドライブ：太陽光や風力などの再生可能エネルギーを使って発電した電力（再エネ電力）と、EV、プラグインハイブリッド車(PHEV)、燃料電池自動車(FCV)を活用した、走行時のCO2排出量がゼロのドライブのこと

「おまかせEV for Biz」 HP：https://omakase-ev.net/

【サービス概要】

