CO2削減効果の算定検証プロジェクト概要

目指す姿

タクシー車両の EV 化及び配車システムでの運用効率化に係る開発・実証

▶EV化によるCO2削減効果の算定

トライアルにおける検証項目

トライアル①　CO2排出量可視化ツール(CO2MOS)検証（操作性/UI）
・操作性や分析機能などのUIに関する検証

＜検証方法＞
・第一交通産業へCO2MOSの環境を払い出し、操作性を確認

トライアル②　算定効率化・自動化に向けたデータ連携に関する検証

現在実施中

・電脳交通システムのデータから現在のGHG排出量を算定

＜検証方法＞
・第一交通産業さまに提供いただいたデータを確認し、トランスコスモス社/NTT Comにてデータ変換を行い自動化に向けた検証を行う

【9月進捗】EV車の可視化まで実施完了。NEDOが定義する排出量削減効果の評価項目を確認中。

今後に向けた方針の検討

今後に向けた提案（トランスコスモス社/NTTCom）
・トライアルでの検証を通じて、データ連携による算定の効率化・自動化の実現方法を提案

方針の決定
・トライアルでの検証結果および今後に向けた提案内容を評価し、第一交通産業さまに方針を決定いただく

© NTT Communications Corporation All Rights Reserved.