



西鉄グループ
株式会社 NTTドコモ九州支社

九州初！西鉄グループとNTTドコモが連携し、 AI技術で需要予測を行うタクシーの試行運行を開始いたします！

西鉄グループと株式会社 NTTドコモ九州支社(以下、ドコモ)は、タクシー利用者の利便性向上とタクシー事業の更なる効率化のため、AI技術でタクシーの需要予測を行う「AIタクシー®」の試行運行を2018年1月10日(水)より開始いたします。

「AIタクシー®」は、ドコモの携帯電話ネットワークの仕組みを利用して作成される人口統計データ、タクシー運行データと気象データ等をもとに、AI技術を用いて現在から30分後までのタクシー乗車需要を予測するものです。今回、福岡西鉄タクシーでタクシーの車内に設置されたタブレット上に表示される予測情報をもとに運行し、タクシー利用者の利便性とタクシー車両運行の効率性の向上度合いを確認します。効率的運行によるCO₂の削減など、環境にやさしい運行の実現も期待されます。

今後も西鉄グループとドコモは、お客さまの更なる利便性向上に取り組んでまいります。

1. 試行運行開始日

2018年1月10日(水)

2. 各社の役割

福岡西鉄タクシー	福岡市交通圏における需要予測に基づくタクシー車両の運行とタクシー運行データの提供
ドコモ	福岡市交通圏のタクシー需要の予測と、需要予測データの通知

※本試行運行で使用する人口統計は、エリアごとや属性ごとの集団の人数を示す情報であり、お客さま個人を特定できる情報を一切含みません。したがって、この人口統計によりお客さまの行動が他人に知られることはありません。なお、本実験で使用する人口統計は、モバイル空間統計ガイドラインを遵守しております。

※ドコモの「AIタクシー®」は、NTTグループのAI技術[corevo®]を採用しています。

報道発表資料に記載された情報は、発表日現在のものです。仕様、サービス内容、お問い合わせ先などの内容は予告なしに変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。

※「AIタクシー®」は株式会社NTTドコモの登録商標です。

※「corevo®」は日本電信電話株式会社の商標です。 (<http://www.ntt.co.jp/corevo/>) 

本件に関するお問い合わせ先	
「AI タクシー®」に関するお問い合わせ 株式会社 NTTドコモ 九州支社 広報室 富松・鷹取	TEL:092-717-5531
福岡西鉄タクシーに関するお問い合わせ 西鉄お客さまセンター	TEL:0570-00-1010