

# News Release

2023年10月2日

## 報道資料

### パイオニア「Smart City Park from AXIA EXPO」に出展 ～高精度な燃費・電力消費率推定技術で、EVシフトの脱炭素効果を見える化～

パイオニアは、2023年10月5日(木)と10月6日(金)の2日間、愛知県国際展示場で開催される「Smart City Park from AXIA EXPO」に出展します。

当社は、独自の燃費・電力消費率推定技術を用いたクラウドプラットフォーム「Piomatix for Green(パイオマティクス・フォー・グリーン)」を活用し、モビリティ領域の脱炭素化につながるさまざまなソリューション開発、イノベーションパートナーとの連携を進めています。

本展示会では、モビリティ領域における消費エネルギー、CO<sub>2</sub>排出量の可視化から改善提案までをワンストップで実現する「Piomatix for Green」の概要と、同プラットフォームを活用したEV運用をサポートするソリューションを紹介。EV利用における環境貢献の見える化や、EV導入後のフリートマネジメント、エネルギーマネジメントを含めたトータルサポートソリューションを提案します。6日(金)には、『利用者視点でのモビリティ領域の脱炭素に向けた展望と課題』をテーマに、当社社員がセミナーに登壇します。

当社は、カーボンニュートラルの実現を目指す幅広いカテゴリーのイノベーションパートナー企業と連携し、各々の強みを持ち寄ることで、脱炭素化に向けた取り組みや新たなソリューション構築を推進していきます。

#### <Smart City Park from AXIA EXPO>

次世代型スマートシティをテーマとした展示会「AXIA EXPO2024」の気運醸成を図ることを目的として、出展分野である「水素・アンモニア」、「次世代通信」、「GX(グリーン・トランスフォーメーション)」の3分野で先進的な取り組みを実施している企業が一堂に会し、スマートシティの基盤となる各種技術や製品を出展する展示会。

日時：2023年10月5日(木)～6日(金) 10:00～17:00

会場：Aichi Sky Expo(愛知県国際展示場) 展示ホールB (パイオニアブース:G-6)

公式ホームページ：<https://axia-expo.nikkan.co.jp/smartcitypark2023/>

#### <登壇セミナー>

『利用者視点でのモビリティ領域の脱炭素に向けた展望と課題』

日時：2023年10月6日(金) 14:50～15:20

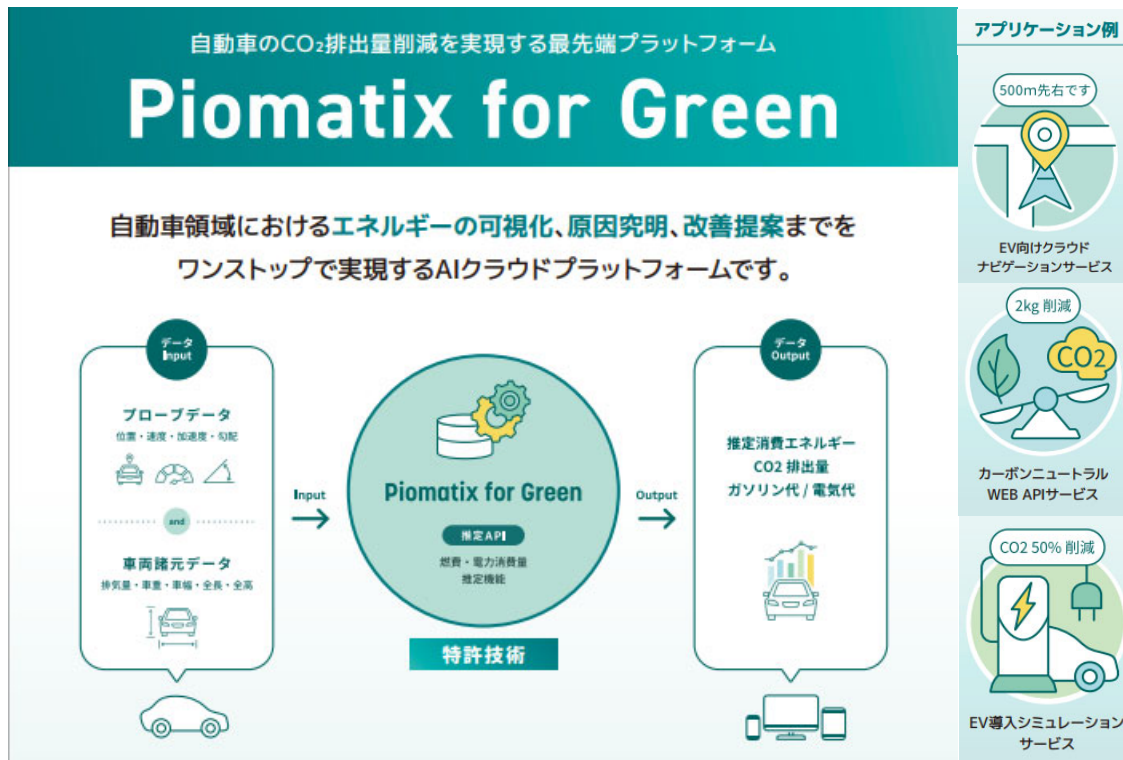
登壇者：パイオニア(株) モビリティサービスカンパニー

新規事業統括グループ 戦略チーム ディレクター 小川 慶輔

## <出展内容>

### ■CO<sub>2</sub>排出量の削減、カーボンニュートラルの実現をサポートする「Piomatrix for Green」

独自の燃費・電力消費率推定技術と高度なルート探索技術を組み合わせ、環境課題解決につながるソリューションを提供するクラウドプラットフォーム。モビリティ領域における消費エネルギー、CO<sub>2</sub>排出量の可視化から原因の究明、削減に向けた改善提案までをワンストップで実現できるため、EV シフトをサポートするさまざまなソリューションを構築できます。



### ■脱炭素化に向けたパートナー企業との取り組み

さまざまなパートナー企業と連携し、カーボンニュートラルの実現、脱炭素化に向けた取り組みを推進しています。パイオニア独自の「Piomatrix for Green」を活用したソリューションと、各パートナー企業が保有する技術や知見を組み合わせた、脱炭素につながる新たなサービスやソリューションの構築事例を紹介します。



## <参考情報>

カーボンニュートラル実現に向けたパイオニアの取り組み 「Pioneer Green Mobility Program」 Web サイト  
<https://jpn.pioneer/ja/pioneergreenmobilityprogram/?ad=pr>