

市政記者各位

令和6年10月23日 早良区生活環境課 経済観光文化局企業連携課

# mirai@共働事業『西新駅中央駐輪場の混雑状況を リアルタイムで判定』する実証実験を実施

mirai@ city.fukuoka

福岡市では、「福岡市自転車活用推進計画」に基づき、自転車の利用環境の向上などに取り組んでいます。この度、駐輪場利用者の利便性向上のため、画像認識 AI を活用し、 駐輪場の混雑状況をリアルタイムで提供する実証実験を実施することとなりましたので お知らせします。

## 1 実証実験の目的

早良区西新駅周辺に6ヵ所ある福岡市の駐輪場は、それぞれ利用率に違いがあり、混雑時には別の駐輪場をご案内することがあります。その中で、利用率が高い西新駅中央駐輪場において、画像認識 AI の技術を活用し、駐輪場の混雑状況をリアルタイムで判定する仕組みの正確性を検証するものであり、混雑している駐輪場の分散化等、駐輪場利用者の利便性向上につなげていくことを目的としています。

### 2 実施場所

西新駅中央駐輪場(早良区西新4丁目3)

### 3 実施期間

令和6年10月23日 ~ 令和6年11月30日

#### 4 実施事業者

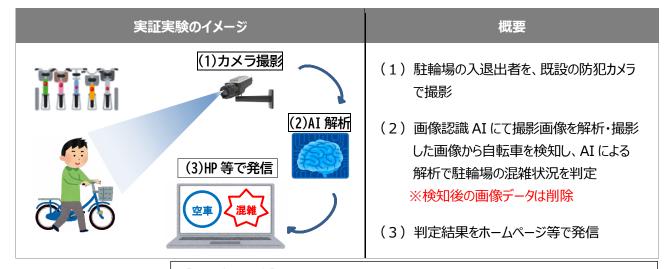
(公財) 九州先端科学技術研究所

## 5 実証実験の概要等









#### 【問い合わせ先】

■ 実証実験に関すること早良区生活環境課

担当:富田

電話:833-4345 (内線 145-301)

■ mirai@共働事業に関すること 経済観光文化局企業連携課

担当:髙村

電話:711-4879(内線1219)