

# 公募申請 11 : MaaS等の交通サービスと連携した駐車場管理システム

提案団体	オムロンソーシャルソリューションズ株式会社		
道路の課題	・ 地方部においてマイカーを組み込んだ形でのモビリティハブの形成が必要		
解決策 (アイデア)	・ 仮設可能な地磁気センサを活用した駐車場管理システムによる予約型駐車サービスとMaaSを連携		
効果	・ 不要な自家用車利用の抑制 ・ マイカー依存度の低下	道路政策ビジョンとの関連	②マイカーなしでも便利に移動できる道路
実績等	・ 2021年度に開発する地磁気センサを活用した駐車管理システムを現在検証中 ・ 近畿地区での自治体様向けMaaSプラットフォーム構築の経験を有している。		
希望実施地域	・ 近畿地区		

## 提案のイメージ

仮設可能な駐車管理システムとMaaSの組み合わせ

- 地磁気センサ・・・ユーザへのパーク＆ライドのサービスを提供する。
- スマホ・・・MaaSアプリにより空き駐車場の検索・予約。乗換後の移動手段の記録。アンケート実施
- データ管理システム・・・駐車場の空き情報と地図の紐づけ、スマホ情報の収集・管理。利用状況分析

