第31回技術研究発表会 梗概 〈Ⅱプロジェクト・技術報告〉

E共通セッション

【HP 掲載No.D04】

発表No.	E03
タイトル	「未来都市うつのみや」の実現 ~スマートシティの推進について~
所属·名前	宇都宮市 馬場 将広
キーワード	① スマートシティ ② ネットワーク型コンパクトシティ
	③ LRTを軸とした総合公共交通

宇都宮市では、「ネットワーク型コンパクトシティ」の構築を目指し、2022年8月供用開始予定のJR宇都宮駅東口地区整備などの拠点化の整備とともに、これらの拠点間を公共交通等で結ぶために同年3月開業予定のLRTを軸としたネットワークづくりを進めている。

これらの取組による効果を最大限発揮させるためには、先端技術を活用したスマートシティの形成を同時に進めていくことが重要である。このため、現在、宇都宮市が取り組んでいる「宇都宮版MaaSの構築」をはじめ、「自動運転車両走行の社会実験」や「顔認証技術を活用したキャッシュレス社会実験」、分野横断型の「データプラットフォームの構築に向けた人流分析」などの取組の概要と今後の方向性について報告するもの。