

第30回技術研究発表会 梗概 <Ⅱプロジェクト・技術報告>

【発表No. E04】

論文No.	D06
タイトル	次世代移動空間整備に向けた映像解析技術の活用
所属・名前	日本電気株式会社 宮崎 真次
キーワード	① 映像解析 ② 都市の可視化 ③ 人流計測
<p>国土交通省の提唱するスマートプランニングに代表されるように、都市計画においてICTやビッグデータ、AIの活用に期待が高まっている。また都市の交通戦略においては、街に経済効果をもたらす「街あるき」や「回遊」がテーマとなっており、歩行者中心の魅力ある街づくりと、にぎわいの創出が課題となっている。本報告では NEC の映像解析・AI 技術を中心に、ICTによる情報収集手段を活用した”人”の移動状況を可視化・把握・分析する手法を紹介する。都市における様々な施策の効果をリアルタイムに評価し、新たな施策に繋げることで、柔軟でスピーディーな都市計画・都市運営に寄与する。</p>	