

第32回技術研究発表会 梗概 < I 論文 >

A. 環境・エネルギー

【HP 掲載No.A06】

発表No.	A06
タイトル	大丸有地区における環境データを活用した WEB サービス ～日陰で快適な外歩き「TOKYO OASIS」～
所属・名前	三菱地所株式会社／一般社団法人大丸有環境共生型まちづくり推進協会 北村 真志 松井 宏宇 Pacific Spatial Solutions 株式会社 八十島 裕 伊勢 紀 株式会社三菱地所設計 植田 直樹 田代 英久 中条 瑛子
キーワード	① グリーンインフラ ② ビルや樹木の日影データ ③ エリアマネジメント
<p>大丸有地区では、「大丸有環境アトラス（大丸有地区の環境情報等をデータベース化し、新たな価値の発信につなげる情報プラットフォーム）」を構築の取り組みを進めている。</p> <p>「TOKYO OASIS」は、本情報プラットフォームをもとに、リアルタイムに可視化・シミュレーションし、快適に過ごせる空間（ルート・場所）の情報を発信する WEB サービスを目指しており、本年度は「快適性」の要素の中でも「涼しさ」を切り口とし、時間帯ごとの建物や街路樹の日影情報をもとに、現在地から「OASIS SPOT（＝快適に過ごせる場所）」までの涼しい快適なルートを検索できるサービスとして開発を行った。</p> <p>一方、「快適性」を感じる要素は人や時間、季節、場所などによっても多種多様なため、本サービスを通じてアンケートを実施し、更なるサービスの発展や今後のまちづくりに向けて、実際の利用者の意見を活用し、新たなまちの魅力や価値の発見、持続可能なまちづくりを目指していくことを目指している。</p>	