

一ノ瀬 彩 (Aya Ichinose)

所属 (Domain) 都市システム工学領域領域 (Domain of Urban and Civil Engineering)

●研究テーマ (Research theme)

- ①建物から都市までの空間分析と評価に関する研究
A Study on Spatial Analysis and Evaluation of Buildings and Urban Spaces
- ②アクションリサーチを基盤とした地域協働の建築・都市デザイン
Action Research-Based Collaborative Architectural and Urban Design
- ③ネイチャーポジティブを志向した自然資源の活用による都市デザイン
Nature-Positive Urban Design through the Utilization of Natural Resources

①建物や都市空間を対象に、空間構成や都市の変化、人の行動や感じ方などを観察・分析・可視化し、空間に内在する価値や可能性を明らかにしています。地域拠点施設などでは、空間構成や利用者の行動、認知特性、生活の質 (QOL) に寄与する利用の様態を検討し、都市空間では、地形的条件や空間の変化に着目して社会的・文化的ポテンシャルを可視化しています。

This study explores architectural and urban spaces through observation, analysis, and visualization of human behavior and spatial structure. In public facilities, it examines ways of use that contribute to quality of life (QOL), while in urban spaces, it clarifies social and cultural potentials through spatial and environmental evaluation.

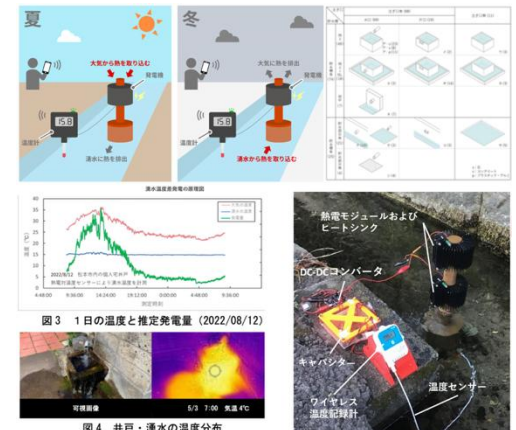


②空間分析で得た知見を社会実装へと展開し、公共空間の設計を通して地域と協働するデザインを進めています。エビデンス・ベースド・デザインおよびアクションリサーチの視点から、病院サインや休憩・展示空間の整備、大学や地域拠点の再構築に取り組み、実際の設計・運用を通じて空間のあり方を検証し、新たな価値を創出しています。

This study develops collaborative design for public spaces by applying insights from spatial analysis to social implementation. From the perspectives of Evidence-Based Design and Action Research, it improves hospital signage, exhibition spaces, and community hubs, examining spatial qualities and creating new value through practical design.

③自然資源を活かし、環境技術とデザインを融合させた持続可能な都市のあり方を探究しています。都市の水辺空間を対象に、空間資源としての湧水の価値向上と保全意識の醸成を目指し、湧水群の調査や環境発電実証、地域イベントと連動した活動を通じて、自然の恵みを体感できるまちの仕組みづくりを進めています。

This study explores sustainable urban design that integrates environmental technology and design through the use of natural resources. Focusing on urban waterside spaces, it examines the value of spring water as a spatial resource and develops design approaches that connect people with the blessings of nature.



キーワード (Keyword)

専門分野 (Specialized Field)

共同研究可能技術 (Possible Technology of Cooperative research)

関連論文・特許情報 website

(Related articles・patent information)

研究室URL (Lab. URL)

E-mail

空間構成 (Spatial Construction)、エビデンス・ベースド・デザイン (Evidence-Based Design)、ネイチャーポジティブ (Nature Positive) 建築意匠 (Architectural Design and Theory)、建築計画 (Architecture Planning)、都市デザイン (Urban Design)

公共空間の設計・評価、サイン計画、地域協働型デザイン、環境資源を活かした都市空間デザイン

[一ノ瀬 彩\(工学部 都市システム工学科\) | 茨城大学研究者情報総覧](#)

<https://sites.google.com/g.ibaraki.ac.jp/ayaichinose/home>

aya.ichinose.1@vc.ibaraki.ac.jp