

大阪産業大学 研究シーズシート

研究シーズ テーマ	建築・空間デザイン			
分 野	建築デザイン			
キーワード	パラメトリックデザイン、建築設計、デジタルファブリケーション、空間イメージ、AI デザイン			
研究者名・職位	足田訓之・教授			
所 属	建築・環境デザイン学部 建築・環境デザイン学科			
研究シーズ概要	コンピューターテクノロジーの進展によってさまざまな分野が横断的に連携していくことがますます頻繁に行われるようになり、そこから生み出される新たな知見や実践には、単なる新しさだけでなく、古き良きものも巻き込んでいくポテンシャルを秘めています。 私の研究室では、建築（アーキテクチャー）本来の意味に立ち返り、社会や事象の本質を見究め、視覚化、空間化していくために、理論的な研究と設計による実践に取り組んでいます。単に美しいものをデザインするというよりはむしろ、「見えないものを見えるものにしていく」そのような姿勢でデザインしています。 さまざまな分野で抱えている問題やご要望に対して、建築デザイン的な解決方法を探求しています。モノづくりやマチづくり、場所づくりといったことに関わることなら何でも、デザインすることで検討を行います。			
進捗状況	着想・構想段階 基礎研究段階 実証段階			
連携研究の 範囲・方法	共同研究、委託研究 ◆調査・研究に基づいたデザインシミュレーションや模型、プレゼンテーション資料の作成を行います。 ◆構想から設計、スケールによってはファブリケーションまでを一貫して対応します。			
用途・効果 ・市場	◆新しい技術やシステムとモノや空間のデザインをマッチングさせるデザイン戦略を提示します。 ◆言語的な発想や説明ではなく、デザインによるイメージから発想や問題を検討していく、視覚的に分かり易い提案をいたします。			
研究者の 業績等	◆店舗、住宅、事務所、宿泊施設、工場、宗教施設、図書館、博物館、公営集合住宅、ランドスケープ等の企画・計画、設計、監理			

連絡先	大阪産業大学 社会連携・研究推進センター 産業研究所事務室 TEL : 072-875-3001 (内線 2816・2809) FAX : 072-875-6551 E-mail : sangaku@cnt.osaka-sandai.ac.jp
-----	--