

# 今井研究室

## [イノベーションのための新しい空間]

人間社会系部門

Department of Human and Social Systems

空間システム工学

建築学専攻

<http://www.imai-lab.iis.u-tokyo.ac.jp>



イノベーションのための新しい空間

生産技術研究所発祥の地である千葉実験所では、今日に至るまで、実物大の試験体やプロトタイプを制作し、これらを用いた様々な実験や研究を通して、技術開発を進めてきた歴史があります。千葉から、柏キャンパスへの機能移転を契機に、こうした機能をさらに進化させるべく、大型の研究・技術開発によるイノベーションを可能にする大実験スペースを包含する新しい研究棟を、いわば現代の「中間工場」として構想しました。

大実験スペースを実現するために、いくつかの研究建屋を用意し、それらをつなぐ大きな屋根を計画しています。大屋根の下には、搬送用の大型XYクレーン、振動台、独立基礎、車両試験場などのしつらえがほどこされており、大型の研究活動によるイノベーションをサポートします。南北にずらりと並んだ研究建屋の隙間の空間や、大空間の中央に設けられた物見台としての空中ブリッジを含む周遊ルートからは、外来者が生研の研究活動を一望に見渡すことができます。



Photographs : Yutaka Suzuki

