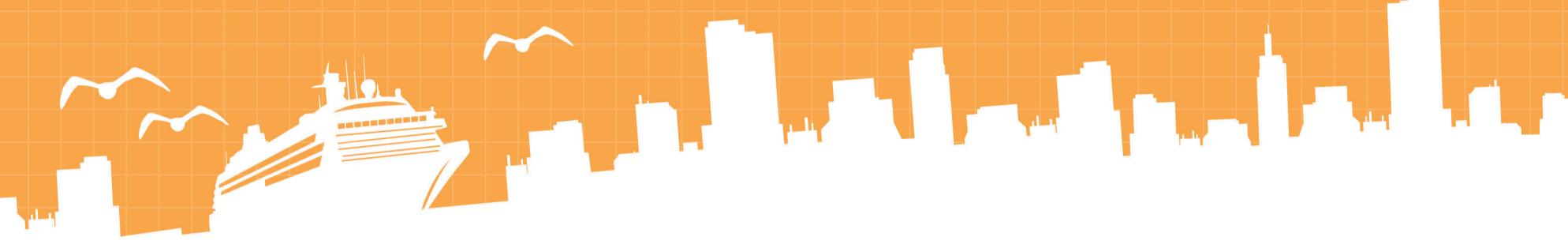


## 建築工学コース



Department of Naval Architecture and Ocean Engineering  
Department of Civil Engineering

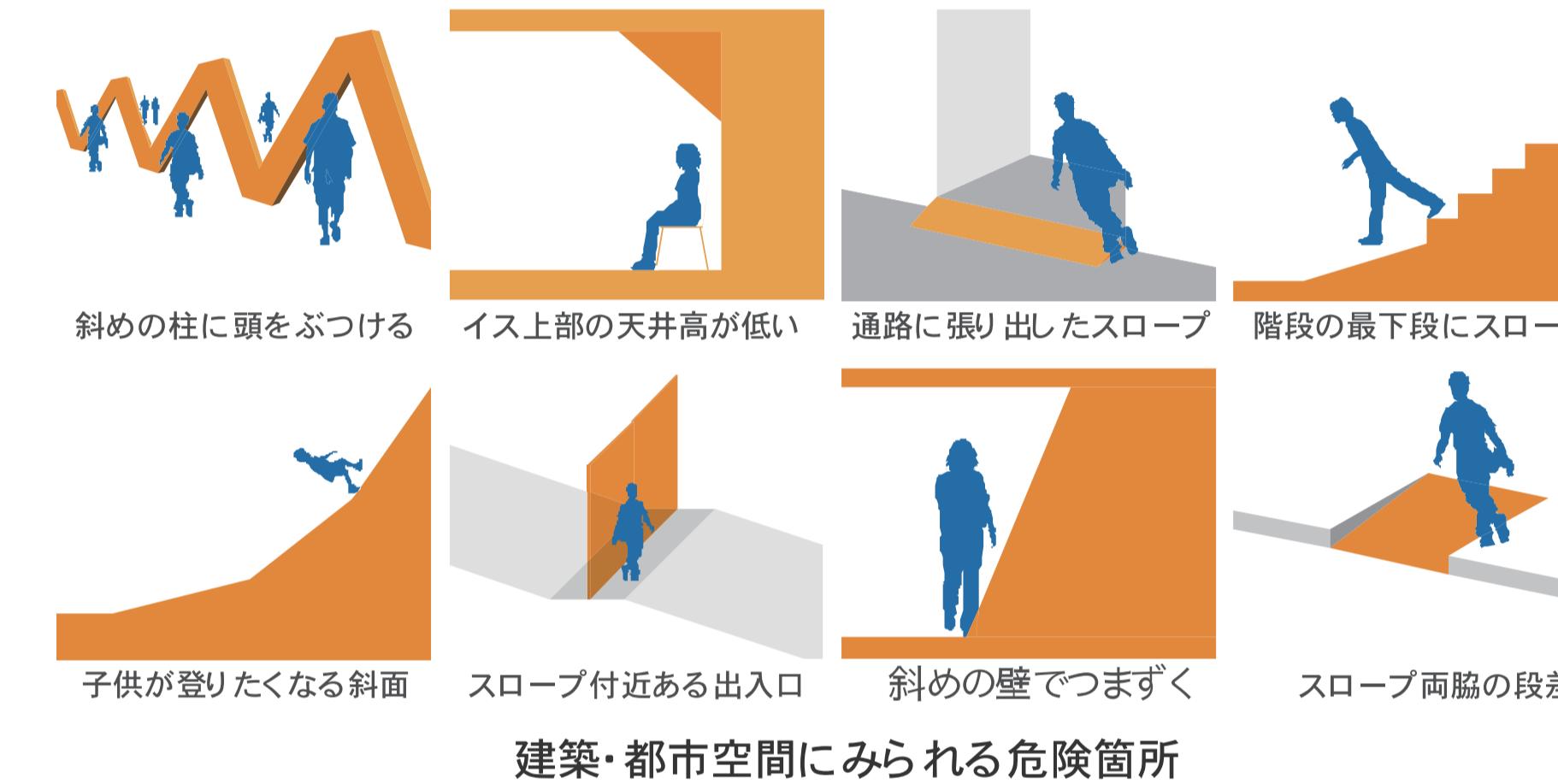
## 建築・都市人間工学領域

<http://www.arch.eng.osaka-u.ac.jp/~labo5/>



## 建築と都市の人間工学に関する研究

- 建築・都市空間における人間の知覚や行動の法則性の解明
- 建築・都市空間の利用に関する時間的変動の法則性の解明
- 建築・都市空間におけるユニバーサルデザインに関する研究



## 建築・都市空間における防災・安全計画に関する研究

- 日常・非常時の防災性能向上のための建築・都市の計画手法
- 火災や地震等の災害時における避難計画のあり方に関する研究
- 建築・都市空間の防犯環境性能向上のための計画に関する研究
- 建築・都市空間の日常安全性を高めるデザインの研究



## 地域施設と居住環境に関する研究

- ニュータウン、郊外住宅地、集合住宅団地の住環境整備に関する研究
- 地域施設の施設立地、施設配置に関する研究
- 社会変動に対応した地域施設体系の再編に関する研究



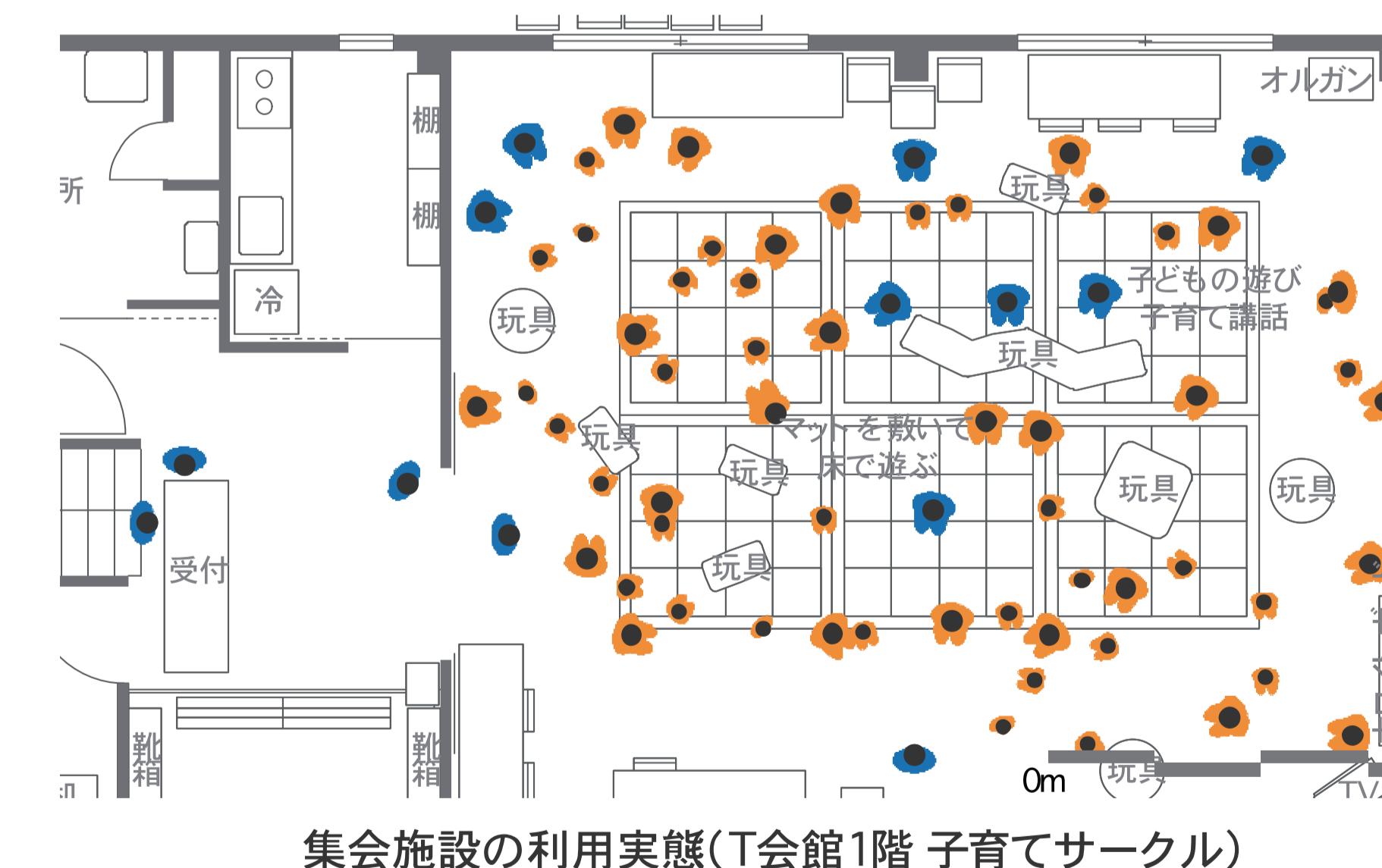
## 公共施設の建築計画に関する研究

- 医療・福祉施設の建築計画に関する研究
- 集会施設の建築計画に関する研究



## 建物の維持保全・コンバージョンに関する研究

- 建築・都市の維持管理性能向上のための計画手法に関する研究
- コンバージョンの実態とそのデザイン手法
- 建築の長寿命化を促進するための計画手法に関する研究
- 近代建築の保存・再生に関する研究



Staff | 教授 横田 隆司 yokota@arch.eng.osaka-u.ac.jp 06-6879-7647  
講師 飯田 匠 iida@arch.eng.osaka-u.ac.jp 06-6879-7648  
助教 伊丹 康二 itami@arch.eng.osaka-u.ac.jp 06-6879-7649

本領域は、建築・都市人間工学という建築の分野では全国でも珍しい名称の研究室です。建築あるいは都市空間における人間の特性や群集行動の法則性を見い出し、空間構造と行動の相互関係を解明することによって、建築や都市の空間構成、デザイン、地域施設の計画、防災安全計画などに関する研究を行っています。そして、研究成果を積極的に社会に還元するよう努めています。

