

高層建物周辺の風環境と不整形高層建築物 および地上設置構造物の風荷重に関する研究集会

東京工芸大学・風工学共同研究拠点の今年度の共同研究テーマとして採択された研究課題「超々高層建築物の歩行者や中低層建物への空力的風環境問題に関する研究」に関連する研究集会を2月27日に本学中野キャンパスにおいて開催します。

本研究集会では、不整形高層建築物の風荷重と周辺風環境、および地上設置構造物の風荷重に関して、最新の研究の現状や問題点を把握し、今後取り組むべき課題を議論いたします。奮ってご参加いただきたく、ご案内申し上げます次第です。

と き： 2016年2月27日 10:00~12:00

ところ： 東京工芸大学中野キャンパス・芸術情報館3階大会議室（東京都中野区本町2-9-5）

東京メトロ丸ノ内線／都営地下鉄大江戸線・中野坂上駅，1番出口から徒歩7分

問合先： 東京工芸大学 風工学研究拠点事務局 TEL：046-242-9658（直通）

collaborate@arch.t-kougei.ac.jp



東京工芸大学風工学共同研究拠点 研究集会

高層建物周辺の風環境と不整形高層建築物
および地上設置構造物の風荷重に関する研究集会

プログラム

10:30-10:35 開会挨拶 吉田昭仁（東京工芸大学）

10:35-11:00 Pedestrian-level wind speed distributions around super-tall buildings with various configurations

Xu Xiaoda (Beijing Jiaotong University)

11:00-11:25 Aerodynamic and response characteristics of tall buildings with various polygon cross-sections

Yong Chul Kim (Tokyo Polytechnic University)

11:25-11:50 Wind loads acting on solar panels mounted on flat roofs of buildings

Wang Jingxue (Beijing Jiaotong University)

11:50-11:55 閉会挨拶 吉田昭仁（東京工芸大学）