

東京工芸大学 風工学研究センター

「風工学研究拠点」(2013年度 文部科学省共同利用・共同研究拠点に採択)の活動
「突風、温熱環境、省エネルギーに関する国際風工学研究集会」を開催

東京工芸大学(学長:義江 龍一郎 所在地:東京都中野区、以下、本学)は、本年3月9日(木)～10日(金)に「突風、温熱環境、省エネルギーに関する国際風工学研究集会」を開催することになりましたのでお知らせいたします。

本学の風工学研究センターは、2002年に設立以来、風工学に関する教育研究活動を積極的に進め、産官学を問わず国内外の教育研究機関と共同研究を実施してまいりました。2003年度には21世紀COEプログラム「都市・建築物へのウインドイフェクト」、2008年度にはグローバルCOEプログラム「風工学・教育研究のニューフロンティア」に連続して採択され、着実に教育研究活動実績を積み上げてまいりました。

また、風工学研究センターは、2013年度の文部科学省 共同利用・共同研究拠点に「風工学研究拠点」として採択され、これまでの研究成果、施設導入の実績を活かした共同研究をより一層積極的に推進しています。



今年度(2016年度)より、風工学共同利用・共同研究拠点における活動の第2ステージが始まり、その一環として、「突風、温熱環境、省エネルギーに関する国際風工学研究集会」を開催するものです。突風被害及びその対策、室内の温熱環境の評価と対策、建物の省エネルギーに関して様々な国々の取り組みを紹介してまいります。

- ◆開催日:2017年3月9日(木)～3月10日(金)
- ◆会場 :東京工芸大学 厚木キャンパス 住所:神奈川県厚木市飯山 1583
- ◆主催 :共同利用・共同研究拠点 「風工学研究センター」
- ◆共催 :日本風工学会
- ◆後援 :空気調和・衛生工学会、日本気象学会、土木学会、日本建築学会
- ◆プログラム:

《3月9日(木)》

- (1) 実験施設見学会 15:00～17:00
- (2) 意見交換会 17:30～19:30

《3月10日(金)》

- (1) 基調講演 9:40～12:20
 - ① Professor Greg Kopp (Western University, Canada)
“Wind Speed Estimation from Observed Damage in Tornadoes”
 - ② Professor Sungsu Lee (Chungbuk National University, Korea)
“Characteristics and Prognosis of Thunderstorm Wind Gus”
 - ③ Professor John Z. Zhai (University of Colorado at Boulder, USA)
“Inverse Tracking of Indoor and Outdoor Pollutant Sources with Limited Sensor Outputs”
- (2) パラレルセッション 13:30～18:10
 - ① 構造系発表
 - ② 環境系発表

※ご参加について:ご参加ご希望の方は、以下のアドレスにメールで事前登録をお願いしております。

jurc_office@arch.t-kougei.ac.jp

参加費 2,000 円

【本リリースに関するお問い合わせ先】
東京工芸大学 共同利用・共同研究拠点「風工学研究センター」
TEL: 046-242-9658
e-mail : jurc_office@arch.t-kougei.ac.jp