

平成24年度共同利用・共同研究成果発表会

主催：東京理科大学 総合研究機構 共同利用・共同研究拠点「火災安全科学研究拠点」

平成24年度は新規課題4件、平成23年度からの継続課題5件の研究課題について共同研究を行いました。

一年間の共同研究の成果について、成果発表会を開催いたします。今年もぜひご公聴ください。

開催日時 平成**25**年**5**月**24**日(金) **14:00**～**17:00**

開催場所 東京理科大学 神楽坂 森戸記念館 第1会議室

住所：〒162-0825 東京都新宿区神楽坂4-2-2 ※右下の地図をご参照ください。

プログラム

14:00～14:05

挨拶

発表者

森田 昌宏

(東京理科大学火災科学研究センター)

司会

14:05～14:20

新◇可燃性外壁の上階延焼危険性評価に関する研究
東京大学 (研究代表者：野口 貴文)

吉岡 英樹

(国土技術政策総合研究所)

14:20～14:35

◇自由空間および区画内での立体的可燃物の燃焼性状に関する実験的研究
京都大学大学院工学研究科 (研究代表者：原田 和典)

ジ ジョンフン

14:35～14:50

新◇ベッドマットレスのISO試験法による火災リスク評価に関する研究
Fire Insurers laboratories of Korea

Park Kye-Won

松山 賢

(東京理科大学
火災科学研究センター)

14:50～15:05

◇避難計画のための煙の視覚的感知に関する実験的検討
早稲田大学人間科学学術院

佐野 友紀

15:05～15:20

新◇地震後の変形・損傷を考慮した網入りガラスの防火特性に関する
実験的研究
清水建設株式会社 技術研究所

野竹 宏彰

15:20～15:30

休憩

15:30～15:45

◇電線ケーブル火災時の燃焼特性の相対比較評価
一般社団法人電線総合技術センター (研究代表者：玉井 富士夫)

堀畑 豊和

15:45～16:00

◇建物火災における泡消火剤による消火活動の作業環境衛生評価
北九州市立大学国際環境工学部

上江洲 一也

16:00～16:15

新◇遮煙開口部における流量測定
株式会社大林組 技術研究所 (研究代表者：山口 純一)

岸上 昌史

大宮 喜文

(東京理科大学
理工学部建築学科)

16:15～16:30

◇傾斜路における天井流の流れ性状に関する研究
横浜国立大学

岡 泰資

16:30～16:45

講評

辻本 誠

(東京理科大学 工学部第二部 建築学科)

■ 参加費：無料 ■ 申込み：不要

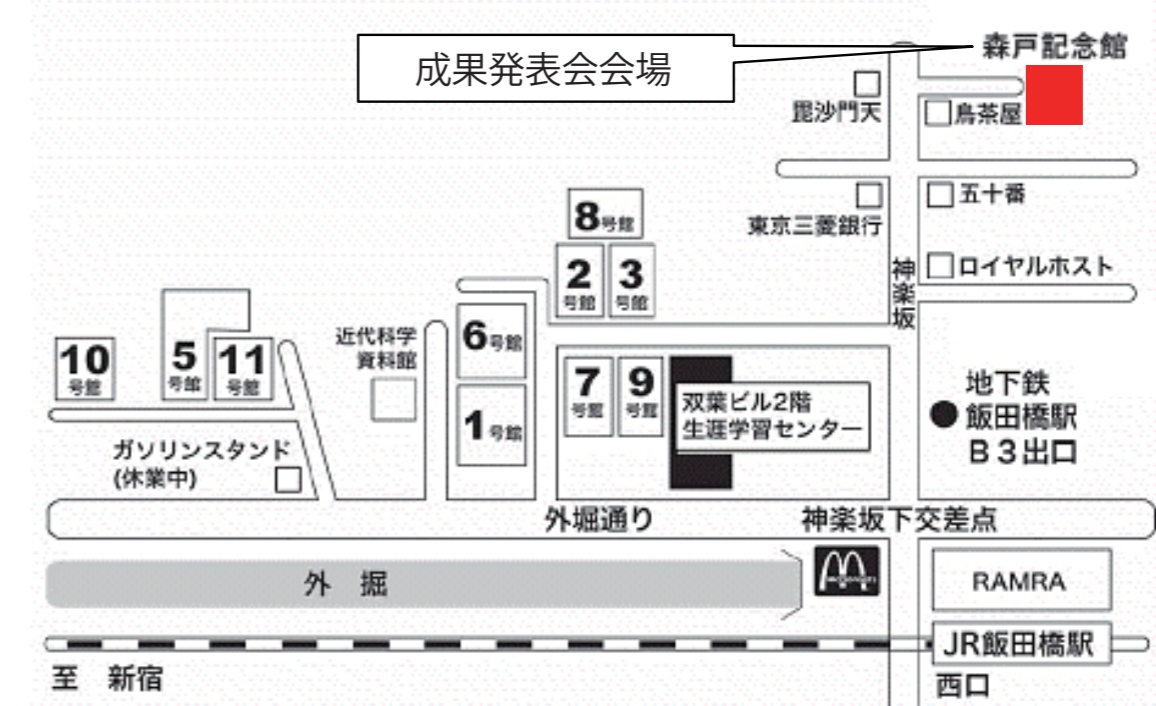
平成25年度はこちらの共同研究を実施中です！

● 新規採択課題

- ・スプリンクラー作動時における熱及び煙挙動に関する実験的研究
- ・煙状況を考慮した避難行動に関する実験的検討
- ・建物区画内火災時の煙流動実験
- ・隣接する区画間の延焼性状に関する実験的研究

● 継続研究課題

- ・地震後の変形・損傷を考慮した網入りガラスの防火特性に関する実験的研究
- ・可燃性外壁の上階延焼危険性評価に関する研究
- ・ベッドマットレスのISO試験法による火災リスク評価に関する研究



東京理科大学 総合研究機構 火災科学研究センター

お問合わせ：東京理科大学 研究推進課

TEL 04-7124-1501(Ext. 5036)