



平成 25 年 6 月 20 日
東北大学災害科学国際研究所

災害科学国際研究所 金曜フォーラム 平成 24 年度特定プロジェクト研究成果報告会を開催します。

東北大学災害科学国際研究所では、毎月 1 回「IRIDeS 金曜フォーラム」と題した研究発表会を開催し、当研究所で行われている研究・活動の情報を学内外および一般の方々に広く発信し、情報の共有、研究の連携を図ることを目指しております。

平成 25 年 7 月の第 11 回金曜フォーラムでは、「災害科学国際研究所平成 24 年度特定プロジェクト研究成果報告会」を開催いたします。報告会では、昨年度に当研究所で推進した特定プロジェクト研究について、各研究代表者による最新の成果、今後の展望をご紹介します。当日は開催日を通常の日曜日から日曜日に変更し、できる限り多くの方々に当研究所の研究成果をご紹介します。

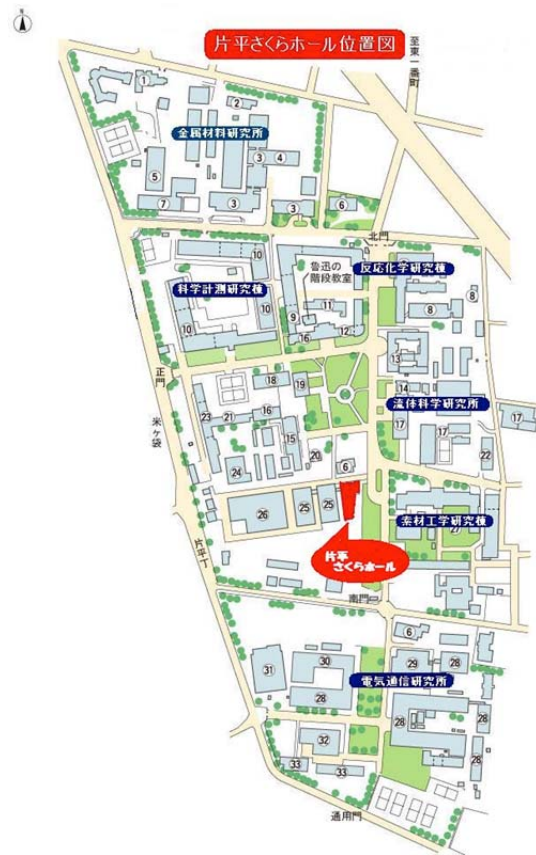
つきましては、ご多忙のなか誠に恐縮ではございますが、下記の日時における取材方につきまして、特段のご配慮をいただきますようお願い申し上げます。

記

日 時：平成 25 年 7 月 28 日（日）9:00～17:30
会 場：東北大学片平キャンパス 片平さくらホール（別掲 1）
プログラム：別掲 2，3 の通り
定 員：200 名
申 込：事前申込み不要
参 加 費：無料

東北大学災害科学国際研究所
担当：庶務係
TEL: 022-795-4894
FAX: 022-795-4902
forum@irides.tohoku.ac.jp

別掲1 会場アクセスについて



住所：仙台市青葉区片平二丁目1-1 東北大学片平キャンパス 片平さくらホール

※大学構内には専用駐車場がございませんので、一般駐車場もしくは公共交通機関等をご利用頂きますようお願い申し上げます。

(問合せ先) 東北大学災害科学国際研究所 庶務係
TEL : 022-795-4894 FAX : 022-795-4902
Eメール : forum@irides.tohoku.ac.jp

別掲2 「IRIDeS 金曜フォーラム 平成 24 年度特定プロジェクト研究 成果報告会」プログラム（予定）

1.開催日時と場所：

7月28日(日)9時から17時30分、片平キャンパスのさくらホールとする。

2.シンポジウムのプログラム(案)：

- 08:30 - 開場
- 09:00 - 09:10 開会のあいさつ(平川所長)
- 09:10 - 12:10 9件の口頭発表(ショートスピーチ(SS)：発表15分+質疑応答5分)
- 12:10 - 13:50 ランチ&ポスター発表(発表者在席時間：13:00-13:50)
- 14:00 - 17:20 5件の口頭発表(ロングスピーチ(LS)：発表30分+質疑応答10分)
- 17:20 - 17:30 閉会のあいさつ(今村副所長)

3.発表形式：

口頭発表とポスター発表の2種類とする。特定PJ研究のA課題(13件)は、原則口頭発表とする。特定研究のBとC課題は、原則ポスター発表とする。口頭発表はさくらホール2階会議室、ポスター発表はさくらホール1階ラウンジで行う。

別掲3 口頭発表プログラム（会場：さくらホール2階会議室）

○ ショートスピーチ（09:10-12:10）（発表15分+質疑応答5分）

SS-1 構造ヘルスマニタリング機能を有する次世代早期地震警報システムの開発

災害リスク研究部門・地域地震災害研究分野 源栄正人

SS-2 リアルタイムシミュレーション・リモートセンシング・ジオインフォマティクスを融合した 広域津波被害把握技術の基盤構築

災害リスク研究部門・広域被害把握研究分野 越村俊一

SS-3 アレイ型地中レーダを用いた高台移転に伴う遺跡調査の効率化

災害リスク研究部門・広域被害把握研究分野 佐藤源之

SS-4 生きる力とは何か～震災時行動の認知科学的分析

人間・社会対応研究部門・災害情報認知研究分野 杉浦元亮

SS-5 MR(Mixed Reality)技術による3D映像表示システムの開発

災害理学研究部門・地震ハザード研究分野 海野徳仁

SS-6 人間の安全保障に向けた災害感染症への取り組み

災害医学研究部門・災害感染症学分野 服部俊夫

SS-7 震災時ストレスとその後の生活環境変化が婦人科疾患に及ぼす影響の解析

災害医学研究部門・災害産婦人科学分野 伊藤 潔

SS-8 歯を用いたヒト内部被曝歴の解析

—福島・宮城県在住幼小児の脱落乳歯を用いた線量評価—

災害医学研究部門・災害医療情報学分野 鈴木敏彦

SS-9 石巻市（市街地部）の物的空間の再・創生のための研究及び実践活動

情報管理・社会連携部門・災害復興実践学分野 小野田泰明

○ ロングスピーチ（14:00-17:20）（発表 30 分+質疑応答 10 分）

LS-1 1611 年慶長奥州地震津波の総合的調査およびデータベース構築

災害リスク研究部門・津波工学研究分野 今村文彦

LS-2 災害対応ゲーミング実験の方法論と実験施設のあり方

人間・社会対応研究部門・被災地支援研究分野 奥村 誠

LS-3 内陸活断層の活動性と地震危険度に関する変動地形学的調査研究

災害理学研究部門・地盤災害研究分野 今泉俊文

LS-4 災害関連精神疾患への支援体制整備のための基礎研究

災害医学研究部門・災害精神医学分野 富田博秋

LS-5 高所の被災・老朽化調査のための超小型飛行・固着離反ロボットの研究

地域・都市再生研究部門・災害対応ロボティクス研究分野 田所 諭

（※研究の概要は、災害科学国際研究所 HP 特定研究プロジェクトのページ

http://irides.tohoku.ac.jp/topics_project//projects2012.html をご参照下さい）

別掲4 今後の IRIDeS 金曜フォーラムの開催予定

2013年度IRIDeS金曜フォーラム開催予定			
	日時		会場
第12回	8月23日	16:30 - 18:30	東北大学工学部総合研究棟1F講義室(101)
第13回	9月27日	16:30 - 18:30	東北大学工学部総合研究棟1F講義室(101)
第14回	10月25日	16:30 - 18:30	東北大学工学部総合研究棟1F講義室(101)
第15回	11月22日	16:30 - 18:30	東北大学工学部総合研究棟1F講義室(101)
第16回	1月24日	16:30 - 18:30	東北大学工学部総合研究棟1F講義室(101)
第17回	2月21日	16:30 - 18:30	東北大学工学部総合研究棟1F講義室(101)

（※詳細は災害科学国際研究所 HP <http://irides.tohoku.ac.jp> をご参照下さい）