



国際フォーラムへのご招待

「気候変動が自然災害に及ぼす影響とその適応」

主催：茨城大学 ICAS、後援：東京大学 IR3S

趣旨

本国際フォーラムは、ICAS(茨城大学地球変動適応科学研究機関)が科学技術振興調整費(戦略的拠点育成)の事業のフラッグシッププロジェクト(FY2006-FY2009)の一環として取り組んできた研究(適応のための工学的手法開発に関する研究)活動の成果の一部を報告することを意図して企画されたものです。ここでの研究は、アジア・太平洋地域を対象に、地球温暖化とそれに伴う自然現象および地震などの事象が重なって発生する複合災害を想定して、その影響程度の評価とそれに対する適応技術について、実験的および解析的検討を実施するとともに、各地域の適応事例の収集および地域の実情に応じた適応策の提案を目的としています。

地球温暖化に起因する気候変動への適応策については、ひとり土木工学や都市工学の立場からだけでは適切な答を出すことは不可能で、工学・理学の他の分野はもちろんのこと、人文科学や社会科学との融合が不可欠です。このような本フォーラムの意図をご理解いただき、大学の内外から、分野を問わず、積極的なご参加をいただけるよう、お待ちしております。

なお、本フォーラムの開催に当たっては、東京大学を統括大学とする「サステナビリティ学連携研究機構(IR3S)」の後援を得ています。また、ここで報告される成果の一部は、環境省地球環境推進研究『温暖化の危険な水準及び温室効果ガス安定化レベル検討のための温暖化影響の総合評価に関する研究』(研究代表者：茨城大学・三村信男)におけるサブ課題「2(5)沿岸域における気候変動の複合的災害影響・リスクの定量評価と適応策に関する研究」(課題代表者：茨城大学・安原一哉)によって得られたものであることも併せて付記し、ともに関係各位に深甚の謝意を表する次第です。

◆日時: 2010年2月22日(月) 9時～16時30分

◆場所: 茨城大学 日立キャンパス インベーションルーム

◆司会: 安原 一哉(茨城大学)

◆講演者および講演時間

9:00 - 9:30

受付

9:30 - 9:50

挨拶とフォーラムの概要の説明: 安原 一哉 教授 (茨城大学)

9:50 - 10:30

講演: ファロック・ナディム博士(ノルウェー地盤工学研究所、ノルウェー),

「地すべりの危険性に関する世界的な変化とヨーロッパへの影響

- 最近の研究と進行中の研究 -」

10:30 - 10:50 休憩

10:50 - 11:30

講演: チュンスイク・ユー教授(成均館大学, 韓国)

「韓国における豪雨に起因する地盤構造物の最近の破壊事例」

11:30 - 12:00 討論

12:00-13:00 昼食

13:00-13:40

講演: 小峯 秀雄教授(茨城大学)

「地球温暖化による影響を軽減するための適応策と対策」

13:40 - 14:20

講演: アブソーンスタ・シリポング博士(チュラルコーン大学, タイ)

「タイにおける沿岸の浸食管理に関する海面上昇のための戦略的な計画」

14:20 - 14:40 休憩

15: 20 – 16: 00

講演:村上 哲准教授 (茨城大学)

「気候変動と地震の複合に起因する液状化災害の経済的損失評価」

14: 40 – 15: 20

講演:三村 信男教授 (茨城大学)

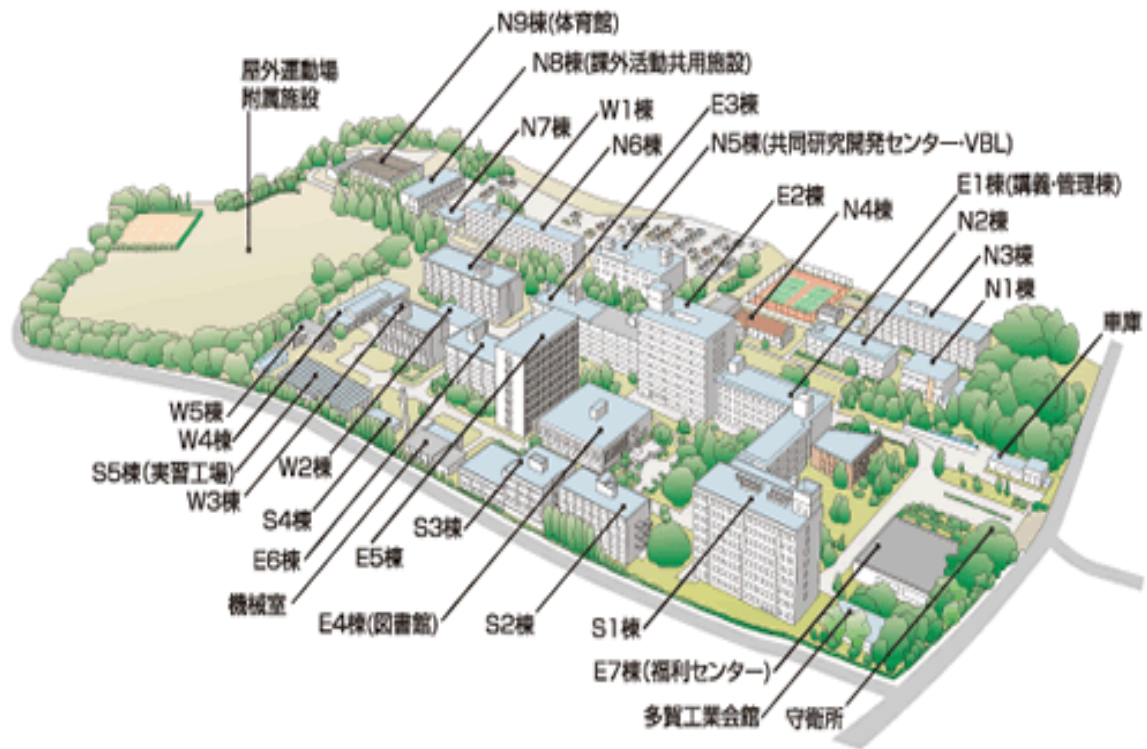
「工学、政策そして持続可能な開発～気候変動研究における他分野融合の役割～」

16: 00 – 16: 30 討論とまとめ

17: 00 – 18: 00 レセプションパーティー

● 日立キャンパス

http://www.ibaraki.ac.jp/all/map_hitachi.htm



国際フォーラム

「気候変動が自然災害に及ぼす影響とその適応」

(主催:茨城大学 ICAS、後援:東京大学 IR3S)

本企画へ出席される方は、下記に記載の上、安原一哉 (yasuhara@mx.ibaraki.ac.jp) または ICAS 内田尚子 (naokouchida@mx.ibaraki.ac.jp) までご連絡ください。もしよろしければ、連絡先(メールアドレス等)も記載してください。ICAS の今後の企画をご案内させていただくために使用したいと考えております。

◆講演会への参加 (9 : 30 - 16 : 30)

ご氏名 _____

ご所属 _____

連絡先

メールアドレス _____

電話番号 _____

(※もしお差し支えなければければご記入下さい。)

なお、懇親会への出欠についても教えてください。

◆懇親会 (レセプション) への出席 (17 : 00 - 18 : 00)

(学内で立食の予定、会費 2000 円、ただし学生 1000 円)

()出席 ()欠席

(○、×をご記入下さい)