

### 使ってみよう DIAS<sup>※1</sup>

日時：平成 27 年 10 月 25 日(日) 14:00～17:40

場所：東京大学工学部 1 号館

※参加登録が必要です。下記 HP より登録をお願いします

<http://www.diasjp.net/>

DIAS は「ビッグデータが拓く持続可能で活力ある社会」の実現を支えるデータ基盤です。今回の DIAS 利用ワークショップでは、第 1 部「あなたが使える DIAS を目指して」において、DIAS の利用例の紹介を通して具体的なイメージをお持ちいただけます。第 2 部「DIAS に触れてみよう」では 3 会場に分かれて、実際に DIAS の機能を体感していただけます。DIAS の可能性を体感していただければ幸いです。

13:30- 14:00 受付

**14:00～15:30 第 1 部－あなたが使える DIAS を目指して：全体セッション**

会場：東大本郷キャンパス工学部 1 号館 15 号教室

#### (1) DIAS へのご招待

14:00 DIAS 入門

東京大学工学系研究科/EDITORIA、ICHARM 小池俊雄

14:10 DIAS はこう使う！

海洋研究開発機構 西村一

14:20 リアルタイムデータが社会を変える：ひまわり 8 号と X レインの利用 東京大学生産技術研究所 根本利弘・生駒栄司

#### (2) DIAS が切り拓く豊かな未来像 －事例紹介

14:40 事例 1：豊かな地域実現のための合意形成

東京大学工学系研究科 川崎昭如

東京大学生産技術研究所 安川雅紀

14:55 事例 2：高品質農業への情報技術的アプローチ 農業・食品産業技術総合研究機構 木浦卓治

15:10 事例 3：Planetary Health に向けての環境情報の活用

立命館大学 安本晋也

休憩・準備：15:25～15:40

**15:40～17:40 第 2 部－DIAS に触れてみよう！分科会セッション 定員：各 15 名程度**

会場：同工学部 1 号館 13,14,17 号教室

(1) 地球温暖化モデルデータの利用法（担当：東京大学河川研究室（小池））：13 号教室

DIAS に格納されている IPCC 第 5 次評価報告で使われたすべての気候変動予測モデル出力から、あなたの街の雨の降り方の変化を調べてみましょう。

(2) メタデータ入力キャンプ（担当：京大・東大メタデータグループ（吉川））：14 号教室

データを検索し、そのデータの内容や使い方を理解するためメタデータを、DIAS を使って実際に入力してみましょう。

問い合わせは 京大・東大メタデータグループ 中原(nakahara.yoko@i.kyoto-u.ac.jp) まで

(3) 都市・人間活動情報を使ってみよう（担当：柴崎研究室）：17 号教室

都市の計画や管理にとって極めて重要な、土地や建物、人の動きの詳細情報を見える化し、効果的に利用していく方法を体験しましょう。