

第1回 DIAS—GRENE 環境情報統融合合同研究報告会

■日時：平成24年3月12日(月) 9:30 - 17:30

■場所：東京大学駒場リサーチキャンパス An棟2階コンベンションホール

プログラム

9:30-9:50 第1セッション：開会式

司会：喜連川優

東京大学生産技術研究所 野城智也所長

文部科学省研究開発局環境エネルギー課 田口 康 課長

9:50-10:40 第2セッション：GRENE 環境情報報告会(1)

司会：柴崎亮介

1. 生物多様性・生態情報の環境情報への統合化、および統合情報を利用した生物多様性影響評価法開発

東京大学大学院総合文化研究科 伊藤元己

2. 衛星データ等複合利用による東アジアの二酸化炭素、メタン高濃度発生源の特性解析

東京大学 EDITORIA/大気海洋研究所 今須良一

10:40-11:00 休憩

11:00-11:50 第2セッション：GRENE 環境情報報告会(2)

司会：伊藤元己

3. 環境情報技術を用いたレジリエントな国土のデザイン

名古屋大学大学院環境学研究科 林 良嗣

4. 分野連携による地球環境情報統融合ワークベンチを活用した流域レジリエンスの向上

東京大学 EDITORIA/空間情報科学研究センター 柴崎亮介

11:50-13:00 昼食

13:00-14:15 第2セッション：GRENE 環境情報報告会(3)

司会：林 良嗣

5. アジアモンスーン地域における気候変動とその農業への影響評価

東京大学 EDITORIA/大学院農学生命科学研究科 溝口 勝

6. 気候、土地利用、人口の変化が引き起こす新たな健康リスクの予測モデル構築とその検証に関する研究基盤形成

東京大学 EDITORIA/大学院医学系研究科 渡辺知保

7. データ統合・解析システム利用支援・分野連携実現プログラム

東京大学 EDITORIA/空間情報科学研究センター 柴崎亮介

14:15-15:45 第3セッション：地球環境情報統融合報告会(DIAS) (1) 司会：今脇資郎

1. DIAS の高度化・拡張

東京大学 EDITORIA/生産技術研究所 喜連川優

サブ課題担当：東大、名大、京大、国情研、JAXA、NIES、JAMSTEC

2. ワークベンチのプロトタイピング

東京大学 EDITORIA/大学院工学系研究科 小池俊雄

サブ課題担当：東大、京大、JAXA、NIES、JAMSTEC

15:45-16:00 休憩

16:00-17:20 第3セッション：地球環境情報統融合報告会(DIAS) (2) 司会：小池俊雄

3. 運用体制の設計・提案

海洋研究開発機構 今脇資郎

4. 「地球観測・予測と環境情報の統融合」の運用に向けての議論

全員

17:20-17:30 閉会の挨拶

東京大学 EDITORIA 機構長 喜連川優