

ポスト「京」重点課題④
「観測ビッグデータを活用した気象と地球環境の予測の高度化」
第1回シンポジウム
プログラム

平成 28 年 3 月 29 日(火)13:30～17:45 (開場 13:00)
 イノカンファレンスセンター4 階 Room A(東京都千代田区内幸町 2-1-1)

13:00 - 13:30	開場・受付開始/ポスターセッション
13:30 - 13:35	開会挨拶 高橋 桂子 (課題責任者/海洋研究開発機構地球情報基盤センター センター長)
13:35 - 13:45	来賓挨拶 工藤 雄之 (文部科学省研究振興局参事官(情報担当)付計算科学技術推進室 室長)
13:45 - 13:55	来賓挨拶 住 明正 (文部科学省ポスト「京」重点課題推進ワーキンググループ主査代理/ 国立環境研究所 理事長)
13:55 - 14:25	基調講演 「国家にとって国民の生命を守る壮大な挑戦」 山根 一真 (ノンフィクション作家/獨協大学経済学部 特任教授)
14:25 - 14:40	課題の紹介 高橋 桂子 (課題責任者/海洋研究開発機構地球情報基盤センター センター長)
14:40 - 15:40	サブ課題 A:革新的な数値天気予報と被害レベル推定に基づく高度な気象防災 「革新的な数値天気予報による高度な気象防災ー気象災害の被害者をゼロにするためにー」 瀬古 弘 (責任者/海洋研究開発機構 招聘上席研究員/ 気象庁気象研究所予報研究部 室長) 「観測ビッグデータを活かすデータ同化の未来」 三好 建正 (実施担当者/理化学研究所計算科学研究機構 データ同化研究チーム チームリーダー) 「超高解像度数値予測モデルが明かすシビア気象現象の姿」 新野 宏 (実施担当者/東京大学大気海洋研究所 教授)
15:40 - 16:10	休憩/ポスターセッション
16:10 - 16:50	サブ課題 B:シームレス気象・気候変動予測 「全球雲解像モデルによるシームレス台風予測シミュレーション」 佐藤 正樹 (責任者/東京大学大気海洋研究所 教授) 「ポスト「京」に向けた全球雲解像モデル開発」 小玉 知央 (実施担当者/海洋研究開発機構シームレス環境予測研究分野 研究員)
16:50 - 17:10	サブ課題 C:総合的な地球環境の監視と予測 「大気汚染とビッグデータ」 滝川 雅之 (責任者/海洋研究開発機構北極環境変動総合研究センター ユニットリーダー)

17:10 - 17:30	コデザイン 「重点課題④のコデザインについて」 上原 均（海洋研究開発機構地球情報基盤センター グループリーダー） 八代 尚（理化学研究所計算科学研究機構複合系気候科学研究チーム 研究員） 寺崎 康児（理化学研究所計算科学研究機構データ同化研究チーム 研究員）
17:30 - 17:40	講評 木本 昌秀（重点課題④諮問委員会委員長/東京大学大気海洋研究所 副所長）
17:40 - 17:45	閉会挨拶 川原田 信市（海洋研究開発機構横浜研究所 所長）