## RIAM フォーラム 2016 プログラム

日時 2016年6月2日 (木) 13:00 ~ 3日 (金) 16:00 九州大学筑紫地区 共通管理棟 3F 大会議室 会場

6月2日(木)

座長:岡本 創

開会

13:00~13:15 所長挨拶および研究所の現状と将来計画

花田和明

受賞記念講演

13:15~13:40 日本海の深層水の形成・循環・変質過程に関する研究

千手智晴

13:40~14:05 数値風況診断技術 RIAM-COMPACT (リアム・コンパクト)の開発と

風車に対する地形性乱流の影響に関する研究

内田孝紀

14:05~14:30 実空間・速度空間の統計的揺動を取り込んだプラズマ乱流・輸送 小菅佑輔

14:30-14:45 (休憩)

招待講演

14:45~15:05 マイクロ波計測器から得られる大規模データを用いた乱流プラズマの 特性抽出法の開発

核融合科学研究所 徳沢季彦

15:05~15:25 QUESTスクレイプオフ層における原子局所計測に向けた近赤外干渉分光器

の開発

京都大学 四竈泰一

15:25~15:45 衛星赤外サウンダ AIRS による水蒸気推定と CloudSat CALIPSO AIRS 複合解析への応用

気象研究所 石元裕史

15:45~16:05 化学トレーサからみる東シナ海-黒潮間の相互作用

~太平洋縁辺海洋における国際共同研究ネットワークの構築に向けて~

富山大学 張

16:05~16:25 高効率大電力素子を目指したダイヤモンド半導体の研究

佐賀大学 嘉数 誠

16:25~16:45 波浪中浮体の圧力場の高精度計測技術

広島大学 岩下英嗣

総合討論 16:45-17:30

## 6月3日(金)

## I. 地球環境力学部門・東アジア海洋大気環境研究センター 外部評価 I

外部評価 I座長:山本 勝10:00~10:15 海洋環境物理和方吉信10:15~10:30 海洋動態解析松野 健10:30~10:45 非線形力学岡村 誠10:45~11:00 海洋工学中村昌彦11:00~11:15 海洋力学磯辺篤彦11:15~11:30 海洋モデリング広瀬直毅

11:30-13:00 (休憩)

座長: 千手智晴

鵜野伊津志

竹村俊彦 岡本 創

## II. 地球環境力学部門・東アジア海洋大気環境研究センター 外部評価 II

13:30~13:45 大気環境モデリング 13:45~14:00 気候変動科学 14:00~14:15 大気物理

14:15-14:30 (休憩)

III. 地球環境力学部門・東アジア海洋大気環境研究センター 外部評価 III (非公開) 共通管理棟3F 中会議室

14:30~16:00 評価委員と質疑