## 平成16年度 TRMM PI 研究成果報告会 アジェンダ

## 平成17年3月3日(木)~4日(金) 宇宙航空研究開発機構/地球観測利用推進センター

| 3月3日(木)       |  | (                | )内は代理発表者        |
|---------------|--|------------------|-----------------|
| 10:00 - 10:10 | はじめに   | 小川 利紘            | JAXA 技術参与       |
| 10:10 - 10:40 | 平成16年度 TRMMプロジェクト総括  | 中澤 哲夫            | プロジェクトサイエンティスト  |
| 10:40 - 10:55 | TRMM/PR データが示すもの   | 田中 佐             | EORC 主任研究員      |
| 10:55 - 11:20 | ① TRMM/LIS 観測結果の緯度補正について   | 河﨑 善一郎           | 大阪大学大学院工学研究科    |
| 11:20 - 11:45 | ② 観測データに基づいた、TRMM/PR 線熱解放量推定アルゴリズム"PRH"の<br>改良                         | 勝俣 昌己            | 海洋科学技術センター      |
| 11:45 - 12:10 | ③ 中国大陸と東シナ海上で観測された対流システムの構造と組織化に関する比較研究                                | Biao Geng        | 海洋科学技術センター      |
| 12:10 - 13:30 | 休憩   |                  |                 |
| 13:30 - 13:55 | ④ モンスーン期におけるバングラデシュ周辺の雲・降水系の特性に関する統計的研究                                | 上田 博             | 名古屋大学           |
| 13:55 - 14:20 | ⑤ 降雨タイプ分類アルゴリズム2A23について  | 阿波加 純            | 北海道東海大学         |
| 14:20 - 14:45 | ⑥ TRMM 降雨レーダ、可視・赤外放射計の複合観測   | 小林 隆久            | 気象研究所           |
| 14:45 - 15:10 | ⑦ 熱帯低気圧発生の予報可能性研究  | 中澤 哲夫            | 気象研究所           |
| 15:10 - 15:40 | 休憩(ポスター)   |                  |                 |
| 15:40 - 16:05 | ⑧ TRMM降雨レーダ標準降雨プロファイル算出アルゴリズム2A25の改良                                   | 井口 俊夫            | 情報通信研究機構        |
| 16:05 - 16:30 | ⑨ TRMMと静止衛星を用いた境界層雲と深い対流雲の研究   | 井上 豊志郎           | 気象研究所           |
| 16:30 - 16:55 | ⑩ TRMM/PRによる降雪観測   | 森山 聡之            | 崇城大学            |
| 16:55 - 17:20 | ① TRMM—LH統計データを用いた降水と潜熱加熱プロファイルの気候学的な解析                                | 児玉 安正            | 弘前大学理           |
| 17:20 - 17:45 | TRMM/PR Version 6 アルコ・リス・ム及びPRで観測したフ・ライト・ハ・ント・高度の統計値                   | 岡本 謙一            | 大阪府立大学          |
| 18:00 - 20:00 | 懇親会(会費制)   |                  |                 |
|               |  |                  |                 |
| 3月4日(金)       |  | da = = ππ.+.μ    |                 |
| 10:00 - 10:25 | ① Radar-AMeDAS 解析雨量を用いたTRMM 3B42 の日降水検証                                | 鬼頭 昭雄<br>(上口 賢治) | 気象研究所           |
| 10:25 - 10:50 | ② 人工衛星による低頻度観測情報から算定される降雨場確率パラメータ<br>の補正手法の開発                          | 中北 英一            | 京都大学            |
| 10:50 - 11:15 | ③ 降雨と海洋環境の変化および漁場形成との関係  | 斎藤 克弥            | (社)漁業情報サービスセンター |
| 11:15 - 11:40 | ④ TRMM による世界の降水の日変化特性  | 中村 健治            | 名古屋大学           |
| 11:40 - 13:00 | 休憩   |                  |                 |
| 13:00 - 13:25 | ⑤ 潜熱加熱推定スペクトル手法(SLH)のTRMM PR2A25データへの適<br>用の一般化に関する研究                  | 高薮 縁             | 東京大学            |
| 13:25 - 13:50 | ⑥ 数値気象モデルへのレーダー情報の同化へ向けて -TRMM PR デー<br>タを用いた気象庁ネットワークレーダーのバイアス推定を中心に- | 杉本 聡一郎           | (財)電力中央研究所      |
| 13:50 - 14:15 | ⑦ TRMM レーダによる雨滴粒径分布推定  | 古津 年章            | 島根大学            |
| 14:15 - 14:40 | ⑧ 熱帯海洋上での淡水フラウックスとパリアーレイヤーとの関係   | 久保田 雅久           | 東海大学            |
| 14:40 - 15:05 | ⑨ 日本付近の地震日及びLISによる雷日における降雨及び関連する気象<br>データーの統計分析                        | 市橋 正生            |                 |
| 15:05 - 15:30 | ⑩ ボルネオ島を中心とする海洋大陸での降水の日変化  | 安成 哲三            | 名古屋大学           |
| 15:30 - 15:40 | おわりに   | 小川 利紘            | JAXA 技術参与       |