

# 「地上赤外線観測による太陽系内天体の観測戦略」

## プログラム案1(2016/8/25案1)

|               |    |                                    |                          |
|---------------|----|------------------------------------|--------------------------|
| 10:30 - 10:35 | 5  | はじめに                               | 宮田隆志 (東京大)               |
| 10:35 - 11:05 | 30 | TAO/MIMIZUKU                       | 上塚貴史 (東京大)               |
| 11:05 - 11:35 | 30 | ハレアカラ望遠鏡、PLANETS                   | 坂野井健 (東北大)               |
| 11:35 - 12:00 | 25 | 近赤外高分散、金星 (仮)                      | 河北秀世 (京産大)               |
| 12:00 - 13:00 | 60 | 昼食                                 |                          |
| 13:00 - 13:15 | 15 | ハレアカラにおける可視分光観測：イオ火山噴火に伴う木星磁気圏の応答  | 鍵谷将人 (東北大)               |
| 13:15 - 13:30 | 15 | 木星オーロラ・電磁圏現象のモニタリング観測              | 北元 (東北大)                 |
| 13:30 - 13:45 | 15 | ハレアカラT60と超高分散分光器 (MILAH)による火星・金星大気 | 中川広務 (東北大)<br>笠羽康正 (東北大) |
| 13:45 - 14:00 | 15 | 地上観測と衛星・探査機観測の国際連携                 | 笠羽康正 (東北大)               |
| 14:00 - 14:15 | 15 | 木星 (または金星) または木星・金星両方の赤外モニタリング観測   | 佐藤隆雄 (ISAS)              |
| 14:15 - 14:35 | 15 | イオ中間赤外観測                           | 米田瑞樹 (KIS/ハワイ大)          |
| 14:35 - 15:00 | 25 | 中間赤外での惑星大気中hydrocarbon観測           | 飯野孝浩 (東京農大)              |
| 15:00 - 15:15 | 15 | Coffee Break                       |                          |
| 15:15 - 15:40 | 25 | TBD                                | 大坪貴文 (東京大)               |
| 15:40 - 16:05 | 25 | TBD                                | 石黒 正晃 (ソウル大)             |
| 16:05 - 16:30 | 25 | TBD                                | 臼井 文彦 (神戸大)              |
| 16:30 - 16:55 | 25 | TBD                                | 関口朋彦 (北海道教育大)            |
| 16:55 - 17:30 | 35 | 討論                                 |                          |