2017年度岡山(光赤外)ユーザーズミーティング 講演プログラム

| 時刻 | 割当時間 | 講演タイトル | 発表者 | 所属 | | | | |
|----------------|--------------|---|---------------|---------------|--|--|--|--|
| 9月4日 | | 【岡山天体物理観測所の現状と今後】 | | | | | | |
| 9:00 | 0:18 | 岡山天体物理観測所の現況 | 泉浦秀行 | 国立天文台 | | | | |
| 9:18 9:31 | 0:13 0:13 | 岡山プログラム小委員会報告(188cm共同利用) 188cm望遠鏡の今後の運用について | 植村誠 佐藤文衛 | 広島大 東工大 | | | | |
| 9:44 | 0:13 | 188cm望遠鏡+高分散分光器HIDES-F向け全自動観測システムの構築 | 前原裕之 | 国立天文台 | | | | |
| 9:57 | 0:15 | 議論 | | | | | | |
| 10:12 | 0:18 | 休憩 | | | | | | |
| 【サイエンスI】 | | | | | | | | |
| 10:30 | 0:13 | 3色同時撮像カメラMuSCATによる運用2年目の成果 | 成田憲保•福 井暁彦 | 東京大·国立 天文台 | | | | |
| 10:43 10:56 | 0:13 0:13 | 木星自由振動観測プロジェクトの進捗状況 KISOGPミラ型変光星の分類と銀河系内の分布 | 生駒大洋 松永典之 | 東京大 東京大 | | | | |
| 11:09 11:22 | 0:13 0:13 | ガンマ線連星HESS J0632+057の4年に亘るモニタリング観測結 活動的な近傍太陽型星の高分散分光観測と今後の計画 | 森谷友由希 野津湧太 | 東京大 京都大 | | | | |
| 11:35 | 0:13 | 活動的な近傍太陽空星の高力散力元観測とっ後の計画 同時多色測光観測を利用した矮新星の降着円盤の構造推定 | 野岸湧瓜 磯貝桂介 | 京都大 | | | | |
| 11:48 | 1:12 | 屋休憩 | 727C11171 | NA HIP V | | | | |
| | | | | | | | | |
| 13:00 | 0:18 | 【3.8m望遠鏡と観測装置】 望遠鏡とドーム | 栗田光樹夫 | 京都大 | | | | |
| 13:18 | 0:13 | 3.8m望遠鏡の制御システム | 木野勝 | 京都大 | | | | |
| 13:31 | 0:13 | インストルメントローテータ | 筒井寛典 | 国立天文台 | | | | |
| 13:44 | 0:30 | KOOLS-IFU | 太田耕司·松 林和也 | 京都大·国立 天文台 | | | | |
| 14:14 | 0:13 | 3.8m望遠鏡用高速測光分光装置の概要と狙うサイエンス | 野上大作 | 京都大 | | | | |
| 14:27 14:40 | 0:13 0:13 | 近赤外相対測光分光器 惑星撮像装置SEICAの開発状況I | 岩室史英 山本広大 | 京都大 京都大 | | | | |
| 14:53 | 0:13 | 放生版像表直SCIOAの開発状況 休憩 | 山本仏人 | 宋 | | | | |
| | | · · · · | | | | | | |
| 15:20 | 0:13 | 【3.8m望遠鏡を使ったサイエンス】 木曽シュミット望遠鏡Tomo-e Gozenによる突発天体サーベイ計 | 諸隈智貴 | 東京大 | | | | |
| 15:33 | 0:13 | すばるHSCで見つかった強輝線銀河のKOOLS-IFUによる分光 フォローアップ観測 | 矢部清人 | 東京大 | | | | |
| 15:46 | 0:13 | ファローアップ観測 KOOLS-IFUを用いた近傍矮小銀河観測 | 松林和也 | 国立天文台 | | | | |
| | | 【3.8m望遠鏡の共同利用観測】 | | | | | | |
| 15:59 | 0:18 | 共同利用の見通し | 泉浦秀行•神 | 国立天文台 | | | | |
| 16:17 | 0:13 | 岡山プログラム小委員会報告(3.8m共同利用) | 戸栄治 佐藤文衛 | 東工大 | | | | |
| 16:30 | 0:30 | 議論 | | X-21 | | | | |
| 18:30-21:00 | | 懇親会@武蔵境 | | | | | | |
| 9月5日 | | | | | | | | |
| 9:00 | 0:13 | 【その他の光赤外観測施設I】 広島大学宇宙科学センターの活動報告 | 川端弘治 | 広島大 | | | | |
| 9:13 | 0:13 | かなた望遠鏡・観測装置使用状況・ステータス | 植村誠 | 広島大 | | | | |
| 9:26 | 0:13 | MITSuME望遠鏡とGRB観測 | 河合誠之 | 東工大 | | | | |
| 9:39 | 0:21 | 休憩 | | | | | | |
| | | 【3.8m望遠鏡の運用体制】 | | | | | | |
| 10:00 | 0:18 | 京大理と国立天文台の研究教育協力に関する覚書 | 長田哲也 | 京都大 | | | | |
| 10:18 | 0:18 | 来年度以降の国立天文台の体制(仮) | 林正彦 | 国立天文台 | | | | |
| 10:36 11:45 | 1:09 1:15 | 議論 昼休憩 | | | | | | |
| 11.10 | 0 | エ Li 小の | | | | | | |

| 13:00 13:18 13:31 13:44 13:57 14:10 | 0:18 0:13 0:13 0:13 0:13 | 視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイV. プレアデス星団における惑星候補の視線速度観測 OAOWFCによるKバンド銀河面モニタ観測 NEAR-IR SPECTROSCOPY OF LUMINOUS LOBAL QUASARS AT INTERMEDIATE REDSHIFT (仮) 星周物質との相互作用の兆候が捉えられた低光度IIP型超新星 SN2016bkvの測光分光観測 光赤外線大学間連携を通じた近傍超新星の即応追観測 | 佐藤文衛 宝田拓也 柳澤顕史 Malte Schramm 中岡竜也 山中雅之 | 東工大東工大東工大 東工大 国立天文台 国立天文台 広島大 広島大 |
|--|--------------------------------------|--|--|--|
| 14:23 | 0:27 | 休憩 | | |
| 14:50 15:03 | 0:13 0:13 | 【その他の光赤外観測施設II】 西はりま天文台「なゆた望遠鏡」の運用 ぐんま天文台150cm望遠鏡 制御系の改修と鏡面再蒸着 | 伊藤洋一 橋本修 | 兵庫県立大 ぐんま天文台 日本スペース |
| 15:16 | 0:13 | 美星スペースガードセンターの現状報告 | 奥村真一郎 | ガード協会 |
| 15:29 | 0:13 | SMOKAの現状と利用状況 | 本間英智 | 国立天文台 |
| 15:42 | 0:05 | まとめ | | |
| | | | | |
| | | 【ポスター】 | | |
| P01 P02 P03 | | ISLEによるブレーザー近赤外線分光カタログ 岡山HIDESを用いた近紫外域分光の試み SMOKAの現状と利用状況 | 伊藤亮介 竹田洋一 本間英智 | 東工大 国立天文台 国立天文台 |
| P04 | | OAO/MITSuMEによる矮新星の観測成果 | 今田明 | Hamburger Sternwarte |
| P05 | | 1.3k×1.3k InGaAs赤外線検出器の広島大学観測環境下における 性能評価 | 森裕樹 | 広島大 |
| P06 | | 可視近赤外線同時カメラHONIRにおける一露出型偏光観測モードの性能評価 | 長木舞子 | 広島大 |
| P07 | | 岡山91cm望遠鏡を用いた銀河円盤部における前主系列星の近 赤外変光探査観測 | 大朝由美子 | 埼玉大 |
| P08 | | クーデ分光乾板のデジタル化 | 加藤賢一 | 岡山理科大 |
| P09 P10 | | 木曽シュミット望遠鏡Tomo-e Gozen計画の現状 Ca-richトランジェント iPTF15eqvの可視近赤外データ解析 | 諸隈智貴 河原直貴 | 東京大 広島大 |
| P10 | | 一露出型可視偏光撮像器HOWPolのCCD冷却機構の改良 | 松場祐樹 | 広島大 |
| P12 | | Tentative detection of Rayleigh scattering slope in the optical transmission spectrum of HAT-P-44 b | Jerome de Leon | 東京大 |
| P13 | | IRSFによるセイファート銀河NGC1068の近赤外線偏光観測 | 村田勝寛 | 東工大 |
| P14 | | Iax型超新星の観測的特徴と理論モデルとの比較 | 川端羊種 | 広島大 |
| | | | 川端美穂 | |
| P15 | | G型巨星における惑星系の日韓共同探査 | 大宮正士 | 国立天文台 |
| P15 P16 | | G型巨星における惑星系の日韓共同探査 岡山観測所の広報・普及活動 | 大宮正士 戸田博之 | 国立天文台 国立天文台 |
| P15 | | G型巨星における惑星系の日韓共同探査 | 大宮正士 | 国立天文台 |
| P15 P16 P17 P18 P19 | | G型巨星における惑星系の日韓共同探査 岡山観測所の広報・普及活動 188cm反射鏡の反射率の推移 OAOWFCの装置評価と運用状況報告 ISLE の現状報告 | 大宮正士 戸田博之 戸田博史 柳澤顕史 柳澤顕史 | 国立天文台 国立天文台 国立天文台 国立天文台 国立天文台 |
| P15 P16 P17 P18 P19 P20 | | G型巨星における惑星系の日韓共同探査 岡山観測所の広報・普及活動 188cm反射鏡の反射率の推移 OAOWFCの装置評価と運用状況報告 ISLE の現状報告 リモート観測システム運用状況報告 | 大宮正士 三田博之 中澤顕 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 | 国立天文台 国立天文台 国立天文台 国立天文台 国立天文台 国立天文台 |
| P15 P16 P17 P18 P19 | | G型巨星における惑星系の日韓共同探査 岡山観測所の広報・普及活動 188cm反射鏡の反射率の推移 OAOWFCの装置評価と運用状況報告 ISLE の現状報告 | 大宮正士 戸田博之 戸田博史 柳澤顕史 柳澤顕史 | 国立天文台 国立天文台 国立天文台 国立天文台 国立天文台 |