

2018年度前期共同利用観測

| 研究課題                                                                             | 装置    | 観測日                         | PI           | 所属                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------|--------------|-------------------------------|
| 超新星連星における伴星の表面汚染の可能性                                                             | MALLS | 2018/4/10-15,<br>9/3-8(前半夜) | 須田拓馬         | 東京大学大学院理学研究科附属ビッグバン宇宙国際研究センター |
| CRTS(Catalina Real-time Transient Survey)の測光データを用いた Changing-Look Quasar (CLQ)探査 | MALLS | 2018/5/10-11,<br>9/12-13    | 和田一馬         | 京都大学 大学院理学研究科                 |
| 衝撃波が卓越した近傍セイファート銀河における AGN フィードバックの調査                                            | LISS  | 2018/5/15-16                | 寺尾 航暉        | 愛媛大学                          |
| EVOLUTIONARY STATUS OF THE ECLIPSING BINARIES WITH PULSATIONAL COMPONENT         | MALLS | 2018/6/4-8                  | Omur Cakirli | Ege University                |
| 銀河面におけるTタウリ型星の広域探査                                                               | MALLS | 2018/7/16-20                | 木内 穂貴        | 埼玉大学教育学部理科専修                  |
| 赤外線多バンド測光観測によるII型超新星KISS15sに付随した高温ダスト放射の研究                                       | NIC   | 2018/9/2-3(後半夜)             | 小久保 充        | 東北大学 理学研究科 天文学専攻              |
| Ia 型超新星 intrinsic な color-luminosity 関係を探るスペクトル分光観測                              | LISS  | 2018/9/4-7(後半夜)             | 有馬宣明         | 東京大学大学院 理学研究科 天文学専攻           |
|                                                                                  |       |                             |              |                               |
|                                                                                  |       |                             |              |                               |
|                                                                                  |       |                             |              |                               |