# 作業計画と実績

2010年05月31日現在

| 月日 | 曜日 | 予定<br>(5/24週間予定表より) | | | 実績 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5月24日 | 月 | | マランゴニ実験 | [継続実施中]<br>○船内利用<br>・「きぼう」 船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)<br>・PCG実験<br>○船外利用<br>・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)<br>・オゾン層を破壊する大気微量成分の観測 (SMILES)<br>(※4/21より観測中断中)<br>・全天のX線天体の監視 (MAXI) | | マランゴニ実験 | [継続実施中]<br>○船内利用<br>・「きぼう」 船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)<br>・PCG実験<br>○船外利用<br>・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)<br>・オゾン層を破壊する大気微量成分の観測 (SMILES)<br>(※4/21より観測中断中)<br>・全天のX線天体の監視 (MAXI) |
| 5月25日 | 火 | | | | | | |
| 5月26日 | 水 | | | | | | |
| 5月27日 | 木 | Ferulate実験 | マランゴニ実験 | | Ferulate実験 | | |
| 5月28日 | 金 | | | | | | |
| 5月29日 | 土 | | | | | | |
| 5月30日 | 日 | | | | | | |

日付は日本時間

略語　マランゴニ実験: マランゴニ対流における時空間構造
Ferulate実験: 重力によるイネ芽生え細胞壁のフェルラ酸形成の制御機構
(代表研究者: 若林和幸　大阪市立大学大学院 理学研究科 准教授)
Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
PCG実験: タンパク質結晶生成宇宙実験
SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
SMILES: 超伝導サブミリ波リム放射サウンダ
MAXI: JEM搭載全天X線監視装置