

「きぼう」利用の週間予定表

2017年2月22日現在

| 月日 | 曜日 | イベント内容 |
|-------|----|---------------------------|
| 2月20日 | 月 | |
| 2月21日 | 火 | Multi Omics 実験 準備作業 |
| 2月22日 | 水 | |
| 2月23日 | 木 | |
| 2月24日 | 金 | |
| 2月25日 | 土 | LT PCG 実験 |
| 2月26日 | 日 | |

注: 日付は日本時間

注: 上記の予定は計画の見直しによって変更される可能性がある。

- 略語 Multi Omics: 宇宙環境における健康管理に向けた免疫・腸内環境の統合評価
 (代表研究者: 大野博司 理化学研究所免疫・アレルギー科学総合研究センター)
 Stem Cells: ES細胞を用いた宇宙環境が生殖細胞に及ぼす影響の研究
 (代表研究者: 森田隆 大阪市立大学教授)
 Space Pup: ほ乳類の繁殖における宇宙環境の影響
 (代表研究者: 若山照彦 山梨大学教授)
 LT PCG: 低温高品質タンパク質結晶生成実験
 Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 PS-TEPC: 位置有感生体組織等価比例計数箱による宇宙ステーション内での
 線量当量計測技術の確立
 (代表研究者: 佐々木慎一 高エネルギー加速器研究機構・放射線科学センター)
 SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
 MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
 ExHAM: 簡易曝露実験装置
 CALET: 高エネルギー電子・ガンマ線観測装置

「きぼう」利用の週間予定表

2017年2月22日現在

| 月日 | 曜日 | イベント内容 |
|-------|----|--|
| 2月27日 | 月 | [継続実施中] ○船内利用 ・Stem Cells実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中) ・Space Pup実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中) ・Area PADLES ・PS-TEPC実験 ・LT PCG実験 |
| 2月28日 | 火 | |
| 3月1日 | 水 | |
| 3月2日 | 木 | |
| 3月3日 | 金 | |
| 3月4日 | 土 | |
| 3月5日 | 日 | |

注: 日付は日本時間

注: 上記の予定は計画の見直しによって変更される可能性がある。

- 略語 Marangoni UVP: マランゴニ対流における時空間構造
 (代表研究者: 依田真一 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 教授)
- Stem Cells: ES細胞を用いた宇宙環境が生殖細胞に及ぼす影響の研究
 (代表研究者: 森田隆 大阪市立大学教授)
- Space Pup: ほ乳類の繁殖における宇宙環境の影響
 (代表研究者: 若山照彦 山梨大学教授)
- LT PCG: 低温高品質タンパク質結晶生成実験
- Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
- PS-TEPC: 位置有感生体組織等価比例計数箱による宇宙ステーション内での
 線量当量計測技術の確立
 (代表研究者: 佐々木慎一 高エネルギー加速器研究機構・放射線科学センター)
- SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
- MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
- ExHAM: 簡易曝露実験装置
- CALET: 高エネルギー電子・ガンマ線観測装置