

「きぼう」利用の週間予定表

2018年8月1日現在

月日	曜日	イベント内容	
7月30日	月	<ul style="list-style-type: none"> ・ELF実験準備 ・超小型衛星(J-SSOD#9)放出準備作業 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">LTPCG 実験</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">MTPCG 実験</div>
7月31日	火		
8月1日	水		
8月2日	木	<ul style="list-style-type: none"> ・LTPCG、MTPCGサンプル回収 	
8月3日	金	<ul style="list-style-type: none"> ・超小型衛星(J-SSOD#9)放出準備作業 	
8月4日	土		
8月5日	日		

[継続実施中]
○船内利用

- ・Space Pup実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)
- ・Area PADLES
- ・ELF実験

○船外利用

- ・全天のX線天体の監視(MAXI)
- ・簡易曝露実験装置(ExHAM)を利用した曝露実験
- ・高エネルギー電子、ガンマ線バーストの観測(CALET)

日付は日本時間

- 略語
- LTPCG: 低温高品質タンパク質結晶生成実験
 - MTPCG: 中温高品質タンパク質結晶生成実験
 - 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)
 - Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - 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
 - ELF: 静電浮遊炉

「きぼう」利用の週間予定表

2018年8月1日現在

月日	曜日	イベント内容
8月6日	月	・Atomization実験準備
8月7日	火	・Atomization実験
8月8日	水	・Atomization実験準備
8月9日	木	・Atomization実験
8月10日	金	・超小型衛星(J-SSOD#9)放出作業
8月11日	土	
8月12日	日	

[継続実施中]

○船内利用

- ・Space Pup実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)
- ・Area PADLES
- ・ELF実験

○船外利用

- ・全天のX線天体の監視(MAXI)
- ・簡易曝露実験装置(ExHAM)を利用した曝露実験
- ・高エネルギー電子、ガンマ線バーストの観測(CALET)

日付は日本時間

- 略語
- Atomization: 落下実験から生まれた新しい微粒化概念の詳細検証
(代表研究者: 梅村章 名古屋大学大学院 工学研究科教授)
 - 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)
 - Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - 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
 - ELF: 静電浮遊炉