

## 「きぼう」利用の週間予定表

2018年9月26日現在

月日	曜日	イベント内容	
9月24日	月	・Atomization実験	<b>[継続実施中]</b> ○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)
9月25日	火	・Atomization実験準備 ・ELF実験	
9月26日	水	・Atomization実験	
9月27日	木		
9月28日	金	LTPCG#4実験準備	
9月29日	土		
9月30日	日		

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
  - 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

## 「きぼう」利用の週間予定表

2018年9月26日現在

月日	曜日	イベント内容
10月1日	月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・Atomization実験準備</li> </ul>
10月2日	火	<ul style="list-style-type: none"> <li>・Atomization実験</li> </ul>
10月3日	水	
10月4日	木	
10月5日	金	
10月6日	土	
10月7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