

「きぼう」利用の週間予定表

2012年4月16日現在

月日	曜日	イベント内容			
4月16日	月	文化・人文社会 科学利用パイ ロットミッション	SS- HDTV による 撮影	Hicari 実験 準備 作業	[継続実施中] ○船内利用 ・JAXA PCG ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ・2次元ナノテンプレート実験 ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・全天のX線天体の監視(MAXI) ・4K極低温機械式冷凍機の技術デー タ取得(SMILES)
4月17日	火				
4月18日	水				
4月19日	木		SS-HDTV による撮影		
4月20日	金				
4月21日	土				
4月22日	日				

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年4月16日現在の予定であり、計画の見直しによって変更される可能性がある。

- 略語 Hicari実験： 微小重力下におけるTLZ法による均一組成SiGe結晶育成の研究
(代表研究者:木下恭一 JAXA宇宙科学研究所 主幹研究員)
- SS-HDTV： 超高感度ハイビジョンカメラシステム
- 文化・人文社会科学利用パイロットミッション： 「宙音」The Space Voice of Open mind
(代表提案者:福嶋敬恭 京都市立芸術大学名誉教授)
- JAXA PCG： タンパク質結晶生成実験(第5回)
- Area PADLES： 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
- 2次元ナノテンプレート実験： 微小重力環境を利用した2次元ナノテンプレートの作製
(代表研究者:木下隆利 名古屋工業大学理事・副学長)
- 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
- SMILES： 超伝導サブミリ波リム放射サウンダ

「きぼう」利用の週間予定表

2012年4月16日現在

月日	曜日	イベント内容				
4月23日	月		2次元ナノテンプレート実験	JAXA PCG	Hicari 実験 準備 作業	[継続実施中] ○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・全天のX線天体の監視 (MAXI) ・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)
4月24日	火					
4月25日	水	・2次元ナノテンプレート実験試料回収				
4月26日	木	・Area PADLES取外し作業				
4月27日	金	・JAXA PCG実験試料回収作業				
4月28日	土					
4月29日	日					

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年4月16日現在の予定であり、計画の見直しによって変更される可能性がある。

- 略語 Hicari実験：微小重力下におけるTLZ法による均一組成SiGe結晶育成の研究
 (代表研究者：木下恭一 JAXA宇宙科学研究所 主幹研究員)
 JAXA PCG：タンパク質結晶生成実験(第5回)
 Area PADLES：「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 2次元ナノテンプレート実験：微小重力環境を利用した2次元ナノテンプレートの作製
 (代表研究者：木下隆利 名古屋工業大学理事・副学長)
 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
 SMILES：超伝導サブミリ波リム放射サウンダ