

# 2024年7月マシンタイム

6MVタンデム加速器

放射線・アイソトープ地球システム研究センター(応用加速器部門)

日付	曜日	実験課題	代表者	イオン源	イオン種	コース	備考
1	月	実験準備日					
2	火	加速器質量分析法による難測定核種の 高感度・高精度検出 (TA2402)	笹 公和	MC-SNICS (S4)	Cl	L4	
3	水	〃	〃	〃	〃	〃	
4	木	〃	〃	〃	〃	〃	
5	金	〃	〃	〃	〃	〃	数理物質科学研究群大学院博士 前期課程推薦入学試験日
6	土						
7	日						
8	月	実験準備日					数理物質科学研究群大学院博士 後期課程入学試験日
9	火	偏極ビームを利用した不安定核の 核磁気モーメントと符号の測定 (TA2404)	小沢 顕	PIS (S1)	H(偏極)	A6	
10	水	〃	〃	〃	〃	〃	
11	木	加速器調整日					
12	金	成果専有課題 (YU2401)					
13	土						学群編入学試験日
14	日						学群編入学試験日
15	月						
16	火	実験準備日					
17	水	高エネルギー荷電粒子を用いた 有機ナノワイヤ創成とその機能開発 (YU2209)	京都大	SNICS II (S2)	Au	L2	
18	木	〃	〃	〃	〃	〃	
19	金	加速器調整日					
20	土						
21	日						
22	月	実験準備日					
23	火	アイスコアや堆積物中の宇宙線生成核種と 人為起源核種の検出 (TA2301)	笹 公和	MC-SNICS (S4)	I	L4	
24	水	〃	〃	〃	〃	〃	
25	木	〃	〃	〃	〃	〃	
26	金	〃	〃	〃	〃	〃	
27	土						オープンキャンパス
28	日						
29	月	実験準備日					第2回施設共用委員会
30	火	宇宙用素子を含む物質へのイオン照射技術開発 (TA2403)	左高 正雄	SNICS II (S2)	Al	L2	
31	水	加速器調整日					加速器学会7/31~8/3