

2023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	土						
2	日						
3	月	実験準備日					
4	火	核/電子阻止能中間領域のイオン照射を用いた高温超伝導薄膜の電流特性制御 (YU2208)	産総研	SNICS II (S2)	Au	L2	
5	水	加速器調整日					数理物質科学研究群大学院推薦入試
6	木	マイクロビームを用いた透過ERDAによる水素3次元分析法の研究 (TA2201)	笹 公和	Alphatross (S3)	He	L3	数理物質科学研究群大学院博士後期課程入試
7	金	〃	〃	〃	〃	〃	
8	土						
9	日						
10	月	実験準備日					
11	火	偏極ビームを用いた不安定核の未知の核磁気モーメントと符号の探索 (TA2204)	小沢 顕	PIS (S1)	H(偏極)	A6	
12	水	〃	〃	〃	〃	〃	
13	木	加速器調整日					
14	金	〃					見学11:10~11:40 25名
15	土						
16	日						
17	月						
18	火	実験準備日					
19	水	加速器調整日					見学10:50~11:20 30名
20	木	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	
21	金	〃	〃	〃	〃	〃	
22	土						
23	日						物理学類(オープンキャンパス)施設見学
24	月	実験準備日					物理学類体験学習 施設見学13:20~14:20
25	火	南大洋・インド洋におけるI-129の海洋動態研究 (YU2104)	金沢大	MC-SNICS (S4)	I	L4	
26	水	〃	〃	〃	〃	〃	
27	木	〃	〃	〃	〃	〃	
28	金	〃	〃	〃	〃	〃	
29	土						
30	日						
31	月	防災設備点検					見学10:50~11:20 30名