

2024年12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	日						
2	月	実験準備日					
3	火	透過ERDAとPIXEを用いた物質中の 軽元素分析法の開発 (TA2401)	笹 公和	Alphatross (S3)	He	L3	
4	水	〃	〃	〃	〃	〃	
5	木	イオン照射がSiC-MOSキャパシタのゲート絶縁膜 信頼性に与える影響の研究 (YU2406)	左高 正雄	SNICS II (S2)	S	L2	
6	金	成果占有課題 (YU2401)					
7	土						
8	日						
9	月	実験準備日					
10	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)	Cl	L4	
11	水	〃	〃	〃	〃	〃	
12	木	〃	〃	〃	〃	〃	
13	金	〃	〃	〃	〃	〃	
14	土						
15	日						
16	月	実験準備日					
17	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	
18	水	〃	〃	〃	〃	〃	
19	木	宇宙線生成核種を用いた不安定核ビームの開発 (TA2408)	森口 哲朗	MCG-SNICS (S5)	Be	L4	
20	金	〃	〃	〃	〃	〃	
21	土						
22	日						
23	月	実験準備日					
24	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)	I	L4	
25	水	〃	〃	〃	〃	〃	
26	木	〃	〃	〃	〃	〃	
27	金	仕事納め					
28	土						
29	日						
30	月						
31	火						