

2024 (令和6) 年度重イオン核物性実験装置・イオンビーム分析実験装置・マイクロビーム実験装置マシンタイム表

(2024年4月22日 決定)

(日付は月曜日)

		4		5		6		7		8		9		10												
		29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	
重イオン		維	維	A	維	Z	A	維	k	分	Z	維	k	A	維	維	Z	維	維	k	維	A	Z	k		
ビーム分析		維	維	Z Q	分 Z	A Z	c 維	h Z	k Q	Z Z	i Q	Q Z	h 維	Z Z	c 分	維 Q	維	維 Z	k h	Q Q	Z Z	維 維	維 h	Z Q	A Q	
マイクロビーム		維 Z	Z Z	維 維	f 維	分 維	A Z	g Z	維 x	Z 維	r n	分 Z	Z f	H 維	維 Z	n	Z 維	g 分	維 維	維 n	維 維	H 維	Z 維	Z Z		
		11		12		1		2		3																
		14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	
重イオン		○	学	学	A	Z	k	分	A	Z ○	k	維	維	k	維	維	維	○	維	Z	維	維	維	維		
ビーム分析		k 維	h 分	c Q	Q Z	k h	Z Z	i 維	Z Q	Z Z	h Q	k 維	Z Z	Q Z	h Q	c 分	Z Z	維 維	Z k	維 Q	維 Q	Z Z	維 Q	維 維		
マイクロビーム		A 維	分 学	x 学	Z Z	g 維	Z f	維 維	分 維	n ○	g Z	維 n	Z Z	r n	分 維	x f	維 維	維 維	Z Z	Z n	g Z	維 維	維 維	維 維		
重イオン	ビーム分析								マイクロ																	
略号									略号									略号								
実験題目、所属、実験責任者、連絡者、TEL									実験題目、所属、実験責任者、連絡者、TEL									実験題目、所属、実験責任者、連絡者、TEL								
A	イオンビームによる核材料の研究 工・原子核工学 高木郁二(15-3915) 鈴木(15-3920)								g 真空ナノエレクトロニクス 工・電子工学 後藤康仁(15-2279)								S 宇宙利用に向けた次世代宇宙用太陽電池の放射線耐性の解明 理化学研究所 奥野泰希									
Q	高速イオン照射による生体高分子試料の二次イオン質量分析 工・量子理工, 原子核工学 松尾二郎(17-3977) 瀬木(17-3977)								h TOF-ERDA 装置の開発と軽元素分析への応用 京都府立大学・生命環境科学 安田啓介(075-703-5442)								X 金属材料の耐照射性向上に関する基礎研究 複合原子力科学研究所 徐 虬(18-2417)									
Z	高速イオン-液体相互作用, 高速イオン-分子衝突ダイナミクス, イオン照射その場観察, マイクロビーム照射科学, クラスター衝突 工・原子核工学, 量子理工 斉藤 学(17-3970) 土田(17-4895) 間嶋(17-4894) 今井(15-3905)								i イオン注入を用いた固体電解質の改質 名古屋大学 入山恭寿(052-789-3235)								学 原子核工学コース学生実験 (大気PIXE・RBS 分析) 工・原子核工学, 量子理工 斉藤(17-3970) 土田(17-4895) 間嶋(17-4894)									
H	模擬照射下での Zr 合金の水素拡散挙動に関する研究 工・原子核工学 高木郁二(15-3915) 鈴木(15-3920)								k 高速イオンと表面の相互作用 工・マイクロエンジニアリング 中嶋 薫(15-3707)								分 イオンビームによる分析支援サービス 工・原子核工学, 量子理工 高木郁二(15-3915) 斉藤(17-3970) 土田(17-4895) 間嶋(17-4894)									
C	金属酸化物エピタキシャル薄膜における軽元素分析 化研 菅 大介(17-3114)								n イオンビーム分析を用いた全固体リチウム電池内の電極/固体電解質界面におけるリチウム挙動解析 名城大学, 名古屋産業科学研究所 土屋 文(052-832-1151) 森田 理学部物理科学課題演習 (学部3回生実験) A5 自然における対称性								O オープンラボ キャンパス一般公開, 高大連携活動、等									
f	PLD 法で作製した酸化物薄膜の組成分析 工・材料化学 藤田昇司(15-2432) 上田(15-2414)								r 理・物理学第二教室 堂園昌伯(16-3866)								維 予備、加速器性能維持、保守点検 維持グループ 高木(15-3915) 斉藤(17-3970) 松尾(17-3977) 土田(17-4895) 間嶋(17-4894) 瀬木(17-3977)									

マシンタイム始めと終わりの月曜日は必ず加速器利用者懇談会に出席して下さい。(オンライン、午前9時30分、祝日除く) 【京都大学大学院工学研究科附属量子理工学教育研究センター】