

2023 (令和5) 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

(2023年4月10日 決定)

(日付は月曜日)

	5	6				7				8				9				10							
	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	
重イオン		維	維	維	維	Z	維	A	維	k	維	維	k	A	維	維	維	Z	維	分	k	D	A	維	
ビーム分析		Zk	維Q	cL	ZZ	Q維	hL	ZZ	Ak	QQ	ZZ	hL	維分	Qc	s維	維	Qk	Lh	ZZ	QQ	維分	Lh	ZZ	A分	
マイクロビーム		維Z	gZ	維Z	維維	fZ	維Z	維維	xZ	r f	An	ZZ	維Z	Z分	f維	Z	Zn	nZ	分Z	g維	維Z	維Z	Z分	維Z	
	11				12				1				2				3								
	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	
重イオン	学0	学	k	A	Z	k	分	Z	A	k	維	維	Z	A	k	維	維	O	維	維	維	維	維	維	維
ビーム分析	ZZ	kh	QQ	ZZ	kQ	AL	ZZ	ch	kQ	LZ	維	維	QQ	ZZ	L維	維分	s維	ZZ	kQ	LQ	ZZ	維Q	維維	維維	
マイクロビーム	f学	g学	xA	Z分	Z維	Z維	維Z	fZ	gn	Z分	維	n	維分	維n	r f	xZ	維維	維維	維f	Zn	gZ	Z維	維維	維維	

略号	実験題目、所属、実験責任者、連絡者、TEL	略号	実験題目、所属、実験責任者、連絡者、TEL	略号	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) 森山(15-3920)	f	PLD法で作製した酸化物薄膜の組成分析 工・材料化学 藤田晃司(15-2432) 土居(15-2414)	S	宇宙利用にむ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)	g	真空ナノエレクトロニクス 工・電子工学 後藤康仁(15-2279)	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, クラスタ衝突 工・量子理工, 原子核工学 斉藤 学(17-3970) 土田(17-4895) 間嶋(17-4894) 今井(15-3905)	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)	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)
D	大気汚染物質の組成分析 工・原子核工学 高木郁二(15-3915) 森山(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)
L	蓄電固体界面のERDA分析 工・原子核工学, 京都府立大学, 名城大学, 名古屋大学 間嶋拓也(17-4894) 安田 土屋 入山	n	イオンビーム分析を用いた電極/固体電解質界面のリチウム挙動解析 名城大学, 名古屋産業科学研究所 土屋 文(052-832-1151) 森田	O	オープンラボ キャンパス一般公開, 高大連携活動, 等
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)	r	理学部物理学課題演習(学部3回生実験) A5 自然における放射性 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) 松尾(17-3977) 土田(17-4895) 斉藤(17-3970) 間嶋(17-4894) 今井(15-3905) 瀬木(17-3977) 内藤(17-4914) 佐々木(17-4885)

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】