

# 2010(平成22)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

(2010年5月10日 決定、以後マイクロビーム追加)

(日付は月曜日)

	5 24	6 31	7 7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	11 1
重イオン	Z	A学	Z	A	Z学	学	Z学	A	Z	k	Z	A	Z	Z	k	A	Z	h	Z	A	k	Z	h	
ビーム分析	維Q	Zs	gft	ZZ	QA	fZ	Zk	QZ	Qy	Zs	ZA	fQ	kZ	ZZ	Qf	ZZ	分分	ZQ	gZ	tf	Z学	Q学	k学	
マイクロビーム	← ビームテスト →						講														講			
	11 1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28		
重イオン	A	Z	Z	分	A	Z	k	Z	×	Z	A	分	Z	Z	Z	A	k	Z	A	Z	維	×	×	
ビーム分析	stg	Q学	ZZ	Qk	yf	Qg	ts	Z維	×	維Q	Zk	ZZ	維f	ZQ	分分	Z維	Zf	yQ	維維	g維	維維	×	×	
マイクロビーム			S		A	A			×			A		f		A				y	Z	×	×	

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(16-5838) 山道(16-5294) 小村(16-5833)	h	軽元素測定のためのPIXE測定の改良及び PIGE測定法の開発 京都府立大学,生命環境学,工、原子核工学 春山洋一(075-703-5441),斎藤,伊藤秋男,今井	学	原子核工学コース学生実験 工、原子核工学 安部 豊(16-4816) 柴田(16-3354) 今井(16-5846) 土田(17-4895)
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、量子理工学教育研究センター 松尾二郎(17-3977) 若松(17-3977)	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 木村健二(16-5253) 中嶋(16-5268)	分	イオンビームによる分析支援サービス 工、量子理工学教育研究センター 伊藤秋男(075-753-5821) 土田(0774-38-4895)
Z	高速イオン・液体衝突相互作用、高速イオン・多原子分子 衝突反応、イオン照射下現象のその場観察、マイクロビーム 照射科学。 工、原子核工学 伊藤秋男(17-3971),柴田(16-3354), 今井(16-5846),土田(17-4895) 入来,清水	s	金属薄膜/半導体における界面反応 工、材料工学 白井泰治(16-5466) 伊藤(16-5472) 小濱(16-5482) 上原	維	予備、加速器性能維持、保守点検 維持グループ 伊藤秋男(16-5821) 柴田(16-3354) 松尾(17-3977) 高木(16-5838) 今井(16-5846) 土田(17-4895) 法沢(17-4887)
f	PLD法で作成した酸化物薄膜の組成分析 工、材料化学 藤田晃司(15-2432) 的場(15-2426)	t	イオンビームを用いて作成した薄膜の結晶性及び 組成の解析 工、光・電子理工学教育研究センター 高岡義寛(15-2329) 龍頭(15-2339)	講	マイクロビーム加速器 ユーザー講習会
g	イオンビーム装置とその応用に関する研究 工、電子工学 後藤康仁(15-2279) 池田(15-2274)	y	オーステナイト系ステンレス鋼等の照射効果 原子炉実験所,工、量子理工学教育研究センター 義家敏正(18-2473),佐藤(18-2404),土田(17-4895)		

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。(重イオン2階、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】