

平成8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 マシンタイム表

(平成8年4月5日 決定)

(日付は月曜日)

5/		6/				7/				8/				9/				10/				11/																																	
6		13		20		27		3		10		17		24		1		8		15		22		29		5		12		19		26		2		9		16		23		30		7		14		21		28		4		11	
重イオン	×	Z	m	I	A	Z	Z	s	m	Z	T	Z	d	A	Z	H	m	d	A	Z	m	Z	H	Z	m	A	Z																												
ビーム分析	ZZ	HH	er	NN	Ay	mD	eZ	Aa	je	yAh	xk	rZ	ae	Hm	ZZ	mj	yi	eD	Na	rA	ZZ	ek	m学	j学	eyx	ra	AN																												
11/		12/				H9.1/				2/				3/																																									
11		18		25		2		9		16		23		30		6		13		20		27		3		10		17		24		3		10		17		24		31															
重イオン	Z	I	d	A	e	m	Z	Z	T	I	m	Z	Z	e	Z	m	H	A	Z	I																																			
ビーム分析	ZZ	mH	ar	jhF	ZZ	ya	ZZ	×	ee	aZ	Zy	Djx	NN	Zm	ZZ	Fa	NN	ZZ	mm	ki																																			

略号	重イオン関係の実験題目	代表者・所属・電話	略号	重イオン・ビーム分析関係の実験題目	代表者・所属・電話	略号	ビーム分析関係の実験題目	代表者・所属・電話
A	イオンビームによる核材料の研究	高木郁二 (原子核) (5838)	u	樹脂基複合材料の破壊特性に及ぼす電子線照射効果 (電子バンデ)	箕島弘二 (機械) (5209)	h	RBSによる半導体単結晶の評価 RBS	松波弘之 (電子物性) (5341)
H	宇宙形成物質の分析及断面積の研究	荻野晃也 (原子核) (宇治3360)	A	イオンビームによる核材料の研究 RBS	高木郁二 (原子核) (5838)	i	筋萎縮性側索硬化症の病態の解明 PIXE	笹島和久 (原子炉) (原子炉2334)
I	電気化学反応の In-Situ 測定 PIXE, PIGE, RBSによる元素分析	吉田紘二 (原子核) (宇治3362)	D	エネルギー化学的手法による材料創製 RBS	多田正行(工学) (4817)	j	イオンビーム装置の開発とその応用に関する研究 RBS・PIXE	石川順三 (電子物性) (5355)
T	生活環境における微量元素の挙動解析	富田道男 (原子核他) (075-712-0753)	F	伝熱面の改質と分析 PIXE, RBS	高橋 修 (原子核) (宇治3360)	k	樹木中の微量元素の分析 PIXE	片山幸士 (農、林産) (6464)
Z	金属イオン電荷変換、固体内水素の挙動、反跳イオン分析	今西信嗣 (原子核) (5821)	H	宇宙形成物質の分析及断面積の研究 PIXE, RBS	荻野晃也 (原子核) (宇治3360)	m	イオンチャンネルリング	木村健二 (機械物理) (5253)
d	エネルギー材料の照射と分析	森山裕丈 (原子炉) (原子炉2303)	N	重イオンに対する半導体検出器の応答 PIXE, RBS	木村逸郎 (原子核) (5824)	r	海洋生物硬組織の微量元素分析 PIXE	荒井修亮(農、水産物理) (6468)
e	高速イオンビームミキシング	エクテサビ アリ(精密) (5259)	Z	固体相互作用 (表面構造、TOF、電子励起スパッタリング クラスタ)	今西信嗣 (原子核) (5821)	x	半導体と金属薄膜の界面反応 RBS	村上正紀 (材料) (5472)
m	イオンチャンネルリング	木村健二 (機械物理) (5253)	a	大気エアロゾル粒子の元素分析 PIXE, (RBS)	笠原三紀夫(工学) (宇治2391)	y	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 PIXE, RBS	山田 公 (工、イオン工) (5951)
S	陽電子消滅法による材料中の格子欠陥の研究 (電子バンデ含む)	白井泰治 (材料) (5467)	e	高速イオンビームミキシング RBS, PIXE	エクテサビ アリ(精密) (5259)	学	原子核・学生実験	伊藤秋男 (原子核) (5828)

マシンタイムの始めと終わりの月曜日には必ず、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分より)

【京都大学大学院工学研究科 原子核工学専攻】