

# 平成7年度 重イオン核物性実験装置 金属イオン物性試験装置 マシンタイム表 イオンビーム分析実験装置

(平成7年4月3日 決定)

(日付は月曜日)

	5/				6/				7/				8/				9/				10/				11/			
	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13
重イオン	Z	m	Z	s	A	m	Z	Z	Z	A	e	I	m	Z	Z	T	Z	m	Z	H	A	m	I	e	m	Z	A	
ビーム分析	Z	ae	hA	Z	me	jDA	akr	mF	mH	Z	yA	xe	Z	am	Dj	Z	Ze	Fa	ki	m	eN	yH	hA	Z	ae	xr	m	

	11/			12/			H7.1/			2/			3/			4/					
	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1
重イオン	Z	H	Z	m	Z	A	I	<del>X</del>	T	Z	Z	m	Z	I	Z	m	Z	A	m	I	
ビーム分析	Ae	Z	ja	DN	Hm	Z	yr	<del>X</del>	aA	ej	yD	Ze	aA	mH	Z	yx	Nh	ak	ri	e	

略号	重イオン金属イオン関係の実験題目	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	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	東 邦夫(原子核) (5831)	A	イオンビームによる核材料の研究 RBS	東 邦夫(原子核) (5831)	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)
H	宇宙形成物質の分析と断面積の研究	荻野晃也(原子核) (宇治3360)	D	エネルギー化学的手法による 材料創製 RBS	多田正行 (エネルギー 応用) (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) (5355)
I	水溶液中の In-Si-Tu 測定、 PIXE と RBS による元素分析	森谷公一(原子核) (5837)	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、 林産工) (6256)
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)	H	宇宙形成物質の分析及び断面積の 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)
Z	金属イオン電荷変換、固体内水素の 挙動、反跳イオン	今西信嗣(原子核) (5821)	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	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、非弾性スキャタリング、クラスター	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(原子 エネルギー)(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 (理工) (5951)
S	陽電子消滅による材料中の格子欠陥 の研究 (電子バンドを含む)	白井泰治 (材料) (5467)	e	イオンビーム ミキシング RBS、PIXE	エクテサビ・アリ (精密) (5259)			
u	樹脂基複合材料の破壊特性に及ぼす 電子線照射効果 (電子バンド)	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 (電気第二)(5341)			

©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 原子核工学教室】