

昭和53年度 重イオン核物性実験装置 マシントイム表

(53年4月28日決定)

	5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月																		
	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	18											
VI-40 イオンバンデ	K			g				G		m			g			H	g	G		g		A	I		k			H			K			G			g
VE20 電子バンデ																																					

← 金属イオン装置
工事期間 →

	11月			12月			54年1月			2月			3月			4月			5月																														
	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5																								
VI-40 イオンバンデ				g			H			k			g			G			A	f		g			G			k			A			g			I			m			g			H			m
VE-20 電子バンデ																																																	

	テーマ	スタッフ		テーマ	スタッフ
A	ジルカロイの重水素分布	藤田、岡田、谷内、中野、高杉、秦	N	錯化合物の放射線損傷	中山、小林、福村 (化研)
G	蛍光X線分析によるスパッタリング 低速多荷イオンによる原子衝突	向坂、入江、日下部、開本、黒田、高木	a	多結晶の電子照射	赤星 (原子炉)
g	固体、気体の荷電変換、ビーム フォイル分光、ビーム固体相互作用	福沢、富田、城戸、浅利、伊藤、 葦木、小川、安藤、金森、大西、春山			
H	(P, r) 反応等のγ線測定 粒子とγ線の研究	荻野、西脇、門田、谷口、大堀、 土地、重富、芳賀、牧野			
I	固体飛跡検出器の開発、X線分析 有機半導体検出器の開発	岩田、水本、林、笹川 (原子炉) (イオンバンデ・電子バンデ両方)			
K	液体金属への重イオン照射 金属組織に及ぼす照射の影響	尾崎、新宮 (工、金属) 村上、長村 (")			
k	微量元素分析	吉田、荻野、金沢、大堀、三ヶ、 永美、片山、山下 (農、林産工)			
m	チャンネルリングの研究	万波、松下、京島、木村 (理、物理) 石井 (工、物理工)			
f	TLDの高速中性子感受性	古林、小野、代谷、神田 (原子炉)			

イオンバンデのマシントイムの始めと終りの土曜日は引継ぎのため、必ずバンデ懇談会に出席して下さい。電子バンデもこれに従って下さい。
バンデグラフの運転は月～金とし、土曜日は整頓日にして下さい。
電子バンデの運転はイオンバンデ修理中は止めていただく事があります。