

# 1976(S51)年度 重イオン核物性実験装置 マシントイム表

1976.4.26 決定

	5/8	15	22	29	6/5	12	19	26	7/3	10	17	24	31	8/7	14	21	28	9/4	11	18	25	10/2	9	16	23	30	11/6	13																						
VI-40 イオンビーム					S				F					IX KX				F				S					H				M				S				M				BF				KX			
VE-20 電子ビーム					T									T								Ma									T				Ma				Fu								Fu			

	11/13	20	27	12/4	11	18	25	524/1	8	15	22	29	2/5	12	19	26	3/5	12	19	26	4/2	9	16	23	30	5/7	14	21	28												
VI-40 イオンビーム	S			Y		H		F					Y		H		F				IX					S				S				F				特定研究			
VE-20 電子ビーム	T			Ma		Fu																																			

注意: 上の日付は土曜日です。マシントイムの最初と最後の土曜日は、引継ぎのため、必ず"バンデコン"談会に出席してください。

略号	テーマ	スタッフ	粒子の種類	略号	テーマ	スタッフ	粒子の種類
H	新しい放射線計測器の開発	荻野、伊垣、重富、小谷、西脇	H, He <sup>3</sup> , He	KX	生体中の重金属の微量分析	片山、石田、山下(農、林工) 森田、荻野	He
	neutron associated γ-ray による nuclear Spectroscopy.	荻野、門田、斎藤、西脇 他	H, He <sup>3</sup> , He		重イオンと原子の 対称、非対称 衝突	向坂、小林、前多、赤沼 他	H, He, C, N, O, F, Cl, Ar
F	ビームガス及びファイル分光	福沢、富田、城戸、浅利、小川 他	H, He, C, O, N	S	電離度とオージェ電子の coincidence	向坂、前多、小島、赤沼 他	"
	平衡電荷分布	福沢、専木、城戸、浅利	H, He, C, O, N, Ne		固体ターゲット原子の電離	向坂、小島、小林、前多 他	"
T	電子ガス分光	富田、伊藤	electron		スペクトロメーターのテスト	向坂、小島、山田、赤沼 他	"
F	分子ビームとファイルの相互作用	福沢、石井(物理工学) 他	H <sub>2</sub> , CH, NH, CO, NO, N <sub>2</sub>	M	アルミ合金でのチャネリング	万波、工藤、松下、斎藤(理) 他(物理)	He
BF	ビーム・ファイル分光研究	石井、西山(工、物理工学)、富田	O, O <sub>2</sub> , Ne		オコロコフ効果	万波、石井、松下、工藤 他	H, He, N, O
Y	イオンビーム形成の結果解析	山田公、小沢、児玉 他(工、電気工学)	H, He	Ma	生物体の R. B. E.	丸橋 他	electron
IX	X線分析によるリン灰石中のCa/P 測定 及び飛跡検出器の開発	岩田、笹島、林、橘(原子炉)	He, H, Ne, C, N, O, Ar	Fu	金属の電子照射損傷	藤田 他	"