

## H29年度 利用実績

部屋名	装置名	H29年度合計		学内		学外利用 研究室数
		件数	時間(h)	研究室数	手印 数	
機器分析室1	CNC精密表面形状測定機	83	219	1	1	0
	表面粗さ測定機	185	360	2	1	0
	3次元光学プロファイラーシステム	142	275	7	4	0
	超精密現象デジタル解析装置	2	2	1	1	0
機器分析室2	600MHz-NMR装置	1,343	3,322	20	7	3
	400MHz-NMR装置	3,420	2,306	24	7	0
	300MHz-NMR装置	1,996	834	21	7	0
機器分析室3	タイムラプス計測システム	104	175	4	4	0
	生物用共焦点レーザー走査型顕微鏡	238	426	10	5	0
	デジタルマイクロスコープ	142	317	4	2	0
機器分析室4	元素分析装置	691	545	18	5	6
	原子吸光分光光度計	46	113	6	6	0
機器分析室5	生体高分子用X線回折装置	14	50	3	3	0
機器分析室6	鉄用高速X線回折装置	210	191	5	3	0
	微小結晶単結晶X線構造解析装置	59	152	4	2	0
	薄膜試料X線回折装置	323	2,016	10	5	0
	水平型粉末X線回折装置	395	733	17	7	0
クリーンルーム前室	薄膜試料X線回折装置	5	13	2	2	0
クリーンルーム	電子線描画装置	196	654	4	3	0
	蒸着装置A	37	317	2	2	0
	蒸着装置B	0	0	0	0	0
機器分析室7	SQUID-VSM	394	2,953	7	4	0
	走査型顕微鏡	93	296	12	6	0
	大気圧対応STM/AFM装置	47	190	1	1	0
	高性能原子間力顕微鏡	77	408	4	2	1
機器分析室8	CW-ESR装置	34	225	5	3	0
	SQUID式高感度磁化測定分析装置	161	2,496	9	4	0
機器分析室9	電子プローブマイクロアナライザー	149	2,653	6	2	2
	表面電離型質量分析装置	49	2,895	6	4	2
機器分析室10	連続フロー型同位体比質量分析計	32	2,390	5	4	2
	HPLC-Chip/QTOF質量分析システム	261	506	20	8	2
	ペプチドシーケンサー	114	2,414	5	4	6
機器分析室11	ICP発光分析装置	195	310	14	6	0
	円二色分散計	108	407	3	2	0
自然科学棟	単結晶X線構造解析装置	88	1,528	11	5	8
	高分解能質量分析装置	1,014	361	18	4	0

平成30年9月26日 研究室数変更済(元素分析、QTOF、PPSQ)利用時間(QTOF)