

ナノテクノロジープラットフォーム事業(分子・物質合成)共用機器の使用料

I 1時間あたりの使用料

単位:円、消費税込み

番号	共用機器種別	依頼測定時			直接測定時		
		学内者	学外者		学内者	学外者	
			非営利法人	営利法人		非営利法人	営利法人
自己組織化ナノ超構造の構造解析装置群							
1	レーザーラマン分光光度計	100	2,400	2,900	100	100	300
	JASCO社製 NRS-1000 (オプション)研究成果非公開使用料	---	4,800	5,700	---	200	500
2	全自動元素分析装置	700	2,900	3,500	700	800	1,100
	Perkin Elmer社製 2400 II CHNS/O (オプション)研究成果非公開使用料	---	5,100	6,100	---	1,300	1,700
46	微小単結晶X線構造解析装置	700	2,900	4,200	700	800	1,800
	Rigaku(株)製 VariMax (オプション)研究成果非公開使用料	---	5,600	7,400	---	1,300	2,500
48	X線粉末回折装置	500	2,200	2,600	500	600	800
	リガク社製 Smart Lab 3K1d/2dDSC (オプション)研究成果非公開使用料	---	5,000	5,800	---	1,200	1,500
58	蛍光X線分析装置	900	2,600	3,000	900	1,000	1,200
	リガク社製、NEX CG (EDXL 300) (オプション)研究成果非公開使用料	---	6,300	7,300	---	2,500	2,900
47	粒径測定装置 ゼータ電位・粒径測定システム(ゼータ電位、粒径・粒度分布)	100	1,900	2,200	100	100	200
	大塚電子(株)製 ELSZ-2 (オプション)研究成果非公開使用料	---	6,700	7,500	---	400	500
自己組織化ナノ超構造の組成解析装置群							
9	走査型電子顕微鏡(SEM)	300	2,300	3,400	300	400	1,300
	JEOL社製 JSM-7500F (オプション)研究成果非公開使用料	---	5,400	7,300	---	600	2,100
11	エレクトロスプレー質量分析(ESI-MS)	700	3,000	3,600	700	800	1,100
	JEOL社製 JMS-T100CS (オプション)研究成果非公開使用料	---	5,100	6,100	---	1,300	1,800
57	MALDI TOF 型質量分析装置	1,200	3,600	4,200	1,200	1,400	1,700
	Bruker社製、MALDI TOF MS autoflex maX (オプション)研究成果非公開使用料	---	6,100	7,100	---	2,400	2,900
59	NMR(400MHz)装置	300	1,900	2,500	300	300	700
	Bruker社製 AVANCE NEO 400MHz NMR (オプション)研究成果非公開使用料	---	4,400	5,400	---	600	1,100
52	NMR(500MHz)装置	800	2,500	3,300	800	900	1,500
	Bruker社製 AVANCE IIIHD 500MHz (オプション)研究成果非公開使用料	---	5,800	7,100	---	2,100	2,900
14	固体NMR装置	200	1,600	2,600	200	300	1,100
	BRUKER社製 AS300 (オプション)研究成果非公開使用料	---	8,800	11,000	---	1,100	2,200

ナノテクノロジープラットフォーム事業(分子・物質合成)共用機器の使用料

I 1時間あたりの使用料

単位:円、消費税込み

番号	共用機器種別	依頼測定時			直接測定時		
		学内者	学外者		学内者	学外者	
			非営利法人	営利法人		非営利法人	営利法人
高分子ナノ薄膜構造解析システム群							
15	高分子ナノ薄膜の膜厚測定(簡易原子間力顕微鏡) SII社製 NPX2100	400	3,100	3,500	400	400	500
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	5,300	6,100	---	700	800
16	薄膜表面観察(原子間力顕微鏡) Asylum社製 MFP-3D	400	3,200	3,700	400	500	700
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	5,400	6,300	---	800	1,100
高分子ナノ薄膜内部構造評価システム群							
17	紫外可視吸収分光装置 Agilent社製 8453	100	3,200	3,600	100	200	200
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	5,600	6,300	---	200	400
18	光学アタッチメント・カスタマイズXRD装置(基本X線散乱装置) Rigaku社製 FR-E	2,300	5,400	6,300	2,300	2,700	3,300
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	8,800	10,300	---	4,200	5,000
キラリティー測定分光装置群							
20	電子円二色性 JASCO社製 ECD J-702YS	300	2,500	2,900	300	400	500
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	6,100	6,900	---	800	1,000
51	振動円二色性 JASCO社製 VCD FVS-6000	400	2,600	3,000	400	400	500
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,500	5,200	---	700	800
22	拡散反射円二色性分光装置 JASCO社製 DRCD PCD-466	300	2,500	2,900	300	300	400
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	5,900	6,900	---	700	1,000
キラル分離支援装置群							
23	液体クロマトグラフィー JASCO社製	200	3,200	3,700	200	300	300
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	7,700	8,800	---	600	700
24	円二色性検出器 JASCO社製 CD-2095 Plus	200	2,400	2,800	200	300	300
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,200	4,800	---	400	500
26	旋光検出器 JASCO社製 OR-2090 Plus	200	2,400	2,700	200	200	200
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,100	4,700	---	400	400

ナノテクノロジープラットフォーム事業(分子・物質合成)共用機器の使用料

I 1時間あたりの使用料

単位:円、消費税込み

番号	共用機器種別	依頼測定時			直接測定時		
		学内者	学外者		学内者	学外者	
			非営利法人	営利法人		非営利法人	営利法人
有機・高分子化合物構造解析装置群							
28	500MHz NMR装置 Varian社製 OXFORD AS500	900	3,200	4,100	900	1,000	1,600
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	5,400	6,700	---	1,600	2,400
29	原子間力顕微鏡 Veeco Instruments社製 AFM Nanoscope IIIa	700	3,000	3,500	700	800	1,000
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	5,200	5,900	---	1,500	1,700
30	熱重量測定装置 SII社製 TG TG/DTA6200	100	2,200	2,500	100	100	200
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,000	4,600	---	200	200
31	示差走査熱量測定装置 SII社製 DSC DSC6200	200	2,200	2,600	200	200	300
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,100	4,600	---	200	400
32	フーリエ変換型赤外分光装置 JASCO社製 FT-IR FT-IR-680 Plus	100	2,200	2,500	100	100	200
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,000	4,600	---	200	200
ナノバイオ材料評価装置群							
33	蛍光分光光度計 JASCO社製 FP-6500	100	2,200	2,500	100	200	200
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	7,700	8,700	---	500	600
34	吸収分光光度計 Shimadzu社製 UV-1800	100	2,200	2,500	100	100	200
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	7,600	8,700	---	500	600
35	動的光散乱(DLS) Malvern社製 Zetasizer Nano ZS	300	2,500	2,900	300	300	400
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,400	5,000	---	600	700
36	接触角計 協和界面科学社製 DM-501	100	2,300	2,600	100	100	100
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,000	4,500	---	100	200
ナノバイオ分子・物質設計支援							
43	反応熱・拡散シミュレーション Coventor社製 CoventorWare	100	2,300	2,600	100	100	200
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,000	4,500	---	200	200

ナノテクノロジープラットフォーム事業(分子・物質合成)共用機器の使用料

I 1時間あたりの使用料

単位:円、消費税込み

番号	共用機器種別	依頼測定時			直接測定時		
		学内者	学外者		学内者	学外者	
			非営利法人	営利法人		非営利法人	営利法人
ナノバイオ分子の細胞実験・前臨床研究用装置群							
37	超解像顕微鏡 Leica社製 TCS STED CW	---	---	---	---	---	---
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	---	---	---	---	---
38	超解像顕微鏡 Carl Zeiss社製 Elyra PALM system	3,300	6,000	7,000	3,300	3,800	4,500
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	10,400	11,900	---	6,700	7,600
50	ナノバイオ分子合成・超解像解析評価システム ニコン(製)A1R+A1RMP+多光子共焦点レーザー顕微鏡/ ニコン(製)N-SIM+N-STORM超解像顕微鏡/ 日本電子(製)JASM-6200ClairScope	2,800	4,800	7,400	2,800	3,200	5,700
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	11,100	15,000	---	7,400	10,800
39	蛍光顕微鏡電気泳動システム Nikon社製 TE300	300	2,500	2,900	300	300	400
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,400	5,000	---	600	700
40	全反射蛍光顕微鏡 Olympus社製 IX71	300	2,500	2,900	300	300	400
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,400	5,000	---	500	700
41	チップ電気泳動 Agilent社製 Bioanalyzer	500	2,800	3,100	500	600	700
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,800	5,400	---	1,000	1,100
42	チップ電気泳動 Shimadzu社製 MultiNA	200	2,500	2,800	200	300	300
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,200	4,800	---	500	600
53	発光・蛍光in vivoイメージングシステム PerkinElmer社製、IVIS Lumina K ver4.4	800	2,900	3,400	800	900	1,200
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	5,900	6,800	---	1,900	2,300
54	実験小動物用MRIシステム DSファーマバイオメディカル社製、MR VivoLVA®アカデミックモデル1506	500	2,700	3,200	500	600	800
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	4,700	5,800	---	1,000	1,200
55	フローサイトメーター BD Biosciences社製、BD LSRFortessa™ X-20	1,000	3,300	3,900	1,000	1,100	1,400
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	5,700	6,700	---	1,900	2,300
56	X線CT・蛍光ダブルモーダルin vivoイメージングシステム PerkinElmer社製、IVIS Spectrum CT	1,100	2,900	3,400	1,100	1,300	1,600
	(オプション)研究成果非公開使用料	---	7,000	8,000	---	3,200	3,700

II 解析手数料(1時間当たり)

(単位:円、消費税込み)

解析手数料	学内者	学外者	
		非営利法人	営利法人
			5,900