

受託試験料金表
産学官金連携機構 設備共用部門の設備

(2020年7月)

受託試験料金は、装置使用料×装置使用時間＋技術料×技術時間(＋オプション料＋指導料) で計算されます。
装置使用時間は装置が稼働している時間、技術時間は試料調製・測定(放置測定を除く)・解析等の時間です。
オプション料は特別に測定で必要となる消耗品の実費です。
試験結果をもとにした改善案の提案等の指導には、26,000円/時間の指導料がかかります。
高等専門学校・国公立/私立大学については下記の5割の料金です。
料金はすべて消費税を含んだ金額です。
ご依頼方法は <https://kiki.web.nitech.ac.jp/gakugai/> から御覧ください。

測定室名	装置名、型式	性能・機能	受託試験料金(税込) (表示の他にオプション有)
化学分析・生命科学系			
核磁気共鳴室	NMR, JNM-ECZ700R	¹ H(プロトン)、 ¹³ C(カーボン)、その他多核種の測定 共鳴周波数: 700 MHz	装置使用料: 3,432円/時間 技 術 料: 8,580円/時間 試料溶液調製料金: 7,150円/本 重水素化溶媒: 実費
	NMR, Avance 500US + Cryo	¹ H(プロトン)、 ¹³ C(カーボン)核専用 共鳴周波数: 500 MHz、クライオプローブ	
固体核磁気共鳴室	NMR, JNM-ECA600 II	固体試料: 測定可能、多核測定: 可能、共鳴周波数: 600 MHz	装置使用料: 4,576円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
質量分析室	MALDI-MS, JMS S3000	スパイラルTOF、リニアTOF、TOF/TOF	装置使用料: 12,584円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	LC/MS Synapt G2 HDMS	MS/MS、イオンモビリティ機能	装置使用料: 11,440円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	GC/MS GCT Premier	ミリマス測定	装置使用料: 5,720円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	元素分析装置 vario EL cube	CHNS元素分析 サンプル重量: ～50 mg	装置使用料: 4,004円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
熱分析室	TG/DTA, TG8101D	温度範囲: RT～1300℃、雰囲気: Air、N2	装置使用料: 3,432円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	TG/DTA, TG8120	温度範囲: RT～1300℃、雰囲気: Air、N2	
	DSC, DSC8230	温度範囲: -150～400℃、雰囲気: Air、N2	装置使用料: 2,860円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	DSC, DSC8230(EVO)	温度範囲: RT～725℃、雰囲気: Air、N2	
電子スピン共鳴室	ESR, JES-RE1X	磁場強度: 0～0.65 T 温度範囲: -170～200℃ 周波数範囲: 8.8～9.6 GHz	装置使用料: 5,148円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	ESR, JES-FA200	磁場強度: 0～1.3 T 温度範囲: -170～200℃(装着可: 400℃、4.2 K、77 K) 周波数範囲: 8.75～9.65 GHz	
赤外ラマン分光室	FT-IR, FT/IR-6300	波数範囲: 400～7800 cm ⁻¹ 顕微測定(IRT-5000)、真空測定、マッピング測定可能	装置使用料: 4,576円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	Raman, NRS-3300	レーザー: 2波長(532 nm, 633 nm) 分解能: 0.4 cm ⁻¹ (2400 gr/mm: グレーティング使用時) 波数範囲: 10～8000 cm ⁻¹ マッピング測定: 可能	装置使用料: 5,148円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
物質ダイナミックス	粘弾性測定装置, DMS6100	温度範囲: -150～600℃、湿度コントロール測定可能	装置使用料: 3,432円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	熱機械分析装置, TMA/SS7100C	温度範囲: -150～600℃	
	パルスNMR分光計, ミニスペックmq	温度範囲: -100～200℃	
	ダイナミックDSC	温度範囲: -170～750℃	装置使用料: 2,860円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	応力制御式レオメーター, MCR-302	ペルチェ温調システム(P-PTD) 温度範囲: -40～200℃ 対流式温度制御システム(CTD) 温度範囲: -150～450℃ 共軸二重円筒, 空冷式ペルチェ温調システム温度範囲: +5～150℃ 磁気粘弾性測定, MRD, 温度範囲: -100～200℃ マイクロスコープ, 偏光イメージング, 伸張粘度, ねじり測定	装置使用料: 7,436円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
生体物質構造 分光解析室	3次元顕微蛍光寿命イメージング装置 NF-3DFLIM-N03	空間分解能: XY < 300 nm, Z < 700 nm (532 nm レーザー使用時) 測定可能波長範囲: 400～1050 nm, 最小時間分解能: 15 ps	装置使用料: 9,152円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	単結晶X線構造解析装置 VariMax with DW RAPID	Cu線源とMo線源に対応、出力: 1.2 kW、湾曲型人工多層膜集光ミラー装備 測定温度: -180℃～室温	装置使用料: 8,008円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
ICP室	ICP, ICPE-9000	高周波最大出力: 1.6 kW 波長範囲: 167～800 nm 分解能: ≤0.005 nm at 200 nm	装置使用料: 4,004円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
時間分解 赤外分光室	TR-FTIR, VERTEX80	観測範囲: 4000～8000 cm ⁻¹ 温度範囲: 10～70℃ 励起光: ナノ秒パルスレーザー(Nd:YAG)532, 355 nmおよびOPOによる波長 可変(450 nm～600 nm程度)	装置使用料: 6,864円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
サービス系			
低温室	SQUID磁力計 MPMS-5P		装置使用料: 2,860円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
	ナノ材料物性評価システム PPMS		装置使用料: 3,432円/時間 技 術 料: 8,580円/時間
無響室			装置使用料: 2,860円/時間 (技 術 料: 8,580円/時間)
電波暗室			装置使用料: 2,860円/時間 (技 術 料: 8,580円/時間)