

設備使用料

令和3年4月1日～

別表

部門	機械及び器具	単位	金額
繊維	染色装置	30分	820
	繊維引張試験機	30分	540
	染色堅ろう度試験機	30分	520
	熱画像解析装置	1時間	470
	燃 ^{より} 数測定器	30分	290
	織度測定器	30分	260
	繊維実体顕微鏡	30分	370
木工	一般木工工作機械(のこ盤、かな盤、角のみ盤、面取り機、木工旋盤、ベルトサンダー、コーナーロック、ほぞ取り盤、ルーターマシン等)	30分	230
	一般木エプレス機械(組立プレス、フラッシュプレス等)	30分	40
	NC木工機械(NCルーター、NCラジアルソー)	30分	1,320
	低温恒温恒湿機	1時間	2,040
窯業建材	微粉碎機	1時間	430
	粗粉碎機	30分	2,100
	土練機	30分	540
	粒度分布測定装置	1時間	1,730
	ゼータ電位・粒度分布測定装置	30分	2,250
	パン型造粒機	1時間	670
	熱定数測定装置	1時間	3,000
	加圧成形機	1時間	820
	陶芸用焼成炉	1時間	1,280
電磁両立性計測(EMC)	電磁波半無響システム(電波暗室)	1時間	6,130
	電磁波遮蔽システム(シールドルーム)	1時間	1,130
	放射エミッション試験装置	1時間	4,090
	伝導エミッション試験装置	1時間	3,660
	放射イミュニティ試験装置(IoTセ)	1時間	3,150
	伝導イミュニティ試験装置	1時間	2,080
	バルクカレントインジェクション試験装置	1時間	1,830
	静電気試験装置(IoTセ)	1時間	1,570
	電氣的ファストランジエントバースト試験装置(IoTセ)	1時間	2,310
	雷サージ試験装置(IoTセ)	1時間	2,430
	電源周波数磁界試験装置	1時間	1,420
	電圧ディップ・瞬停試験装置	1時間	1,440
	高調波フリッカ試験装置	1時間	1,490
	安全規格試験装置	1時間	860
残留電荷試験装置	1時間	940	
機械電子	落下衝撃試験装置	30分	1,780
	小型環境試験機	1時間	670
	振動試験装置	1時間	2,410
	冷熱衝撃試験装置	1時間	900
	耐水試験機	1時間	1,000
	産業用ロボット	1時間	1,000
	単腕型協働ロボット	1時間	1,590
	双腕型協働ロボット	1時間	1,890
	生産シミュレーションシステム	1時間	2,150
	汎用シミュレーションシステム	1時間	1,390

部門	機械及び器具	単位	金額
工業材料	原子間力顕微鏡(AFM)	30分	3,910
	材料試験機	30分	1,480
	材料試験機(高温用大気炉及び恒温槽を使用する場合)	30分	2,120
	微小材料試験機	30分	2,200
	分析走査電子顕微鏡	1時間	2,460
	電界放出形走査電子顕微鏡(FE-SEM)	1時間	6,610
	イオンミリング装置	1時間	3,140
	電子プローブマイクロアナライザー(EPMA)	1時間	8,820
	光電子分光分析装置(XPS)	1時間	12,100
	グロー放電発光分光分析装置(GD-OES)	1時間	5,830
	硬さ試験機	30分	530
	微小硬度計	30分	360
	摩擦摩耗試験機	30分	1,140
	エックス線テレビシステム(庄内)	30分	1,390
	マイクロフォーカスエックス線検査装置(置賜)	30分	940
	エックス線CT検査装置(庄内)	1時間	2,810
	サブミクロンフォーカスエックス線検査装置(置賜)	30分	2,310
	マイクロフォーカスエックス線CTシステム(IoTセ)	1時間	7,410
	デジタルスコープ	30分	350
	熱膨張計	1時間	720
機械加工	超精密加工機	30分	3,810
	ATC付NC立型ミーリングマシン(マシニングセンタ)	30分	2,870
	5軸加工機	30分	4,310
	NC創成放電加工機	30分	2,700
	ワイヤーカット放電加工機	30分	2,010
	NC彫削放電加工機	30分	2,430
	細穴放電加工機	30分	1,450
	環境型微細プレス加工装置(ナノインプリント)	30分	3,480
	光学設計システム	30分	770
	機械計測	三次元測定機(山形、庄内)	30分
超高精度三次元測定機(IoTセ)		30分	3,140
表面粗さ輪郭形状測定機		30分	1,770
レーザー干渉計システム		30分	1,480
真円度測定機		30分	1,290
画像測定機		30分	1,720
三次元表面構造解析顕微鏡		30分	3,070
万能測長機		30分	810
万能測定顕微鏡		30分	590
振動解析システム		30分	1,000
高分子材料加工		射出成形機	30分
	アイソット衝撃試験機	1時間	330
	混練押出機	1時間	2,350
	荷重たわみ温度試験機	1時間	990
	熱プレス	1時間	660
	メルトインデクサー	30分	1,500
	粘度計	30分	520
	樹脂流動解析システム	30分	2,280
	サポート材除去装置	1時間	730

部門	機械及び器具	単位	金額
食品	生物顕微鏡システム	30分	430
	凍結乾燥機	1時間	640
	レトルト高圧蒸気滅菌器	1時間	350
	恒温器	24時間	360
	ファーメンター	1時間	470
	微生物分類同定分析装置	30分	7,310
	洗米機	30分	50
	遠心分離機	30分	590
	全自動糖分析装置	30分	3,580
	醸造成分分析装置	30分	410
	純水製造装置	30分	70
	除梗破碎機	30分	1,570
	プレス機	1時間	2,180
	ろ過機	1時間	790
	インバータ用ポンプ	1時間	810
	温度制御密閉型タンク	24時間	3,720
	開放タンク(250リットル)	24時間	1,920
	開放タンク(350リットル)	24時間	2,200
	瓶詰機	1時間	1,440
	低温インキュベーター	24時間	1,330
	食品用圧縮試験装置	30分	580
金属材料	画像解析装置	30分	450
	試料埋込機	30分	180
	光学顕微鏡	30分	370
	試料切断機	30分	590
	大気焼成炉	1時間	2,550
	雰囲気可変焼成炉	1時間	2,160
	通電焼結装置	1時間	5,120
	金属溶解炉	1時間	3,730
	凝固解析装置	1時間	970
	自動研磨装置	30分	760
	分析	蛍光エックス線分析装置	1時間
ICP発光分光分析装置		30分	1,630
炭素・硫黄分析装置		30分	1,780
ピーエッチ・メータ		30分	750
マイクロウェーブ分解装置		1時間	4,070
原子吸光分析装置		30分	540
可視紫外分光光度計		30分	390
顕微赤外分光分析装置(置賜、庄内)		30分	960
赤外分光分析装置(IoTセ)		30分	1,990

部門	機械及び器具	単位	金額
マイクロ マシニング	アートワーク作成装置	1時間	1,600
	スピンドーター	30分	590
	両面マスクアライナ	1時間	2,860
	スパッタリング装置	1時間	3,070
	スパッタリング装置 (金又は白金族金属の膜を形成しようとする場合)	1時間	6,470
	真空蒸着装置	1時間	2,970
	酸化拡散炉	1時間	2,750
	プラズマエッチング装置	30分	790
	ダイシングソー	30分	2,310
	ワイヤボンダ	30分	880
	ホール効果測定装置	30分	560
	光学式膜厚計	30分	630
	レーザー加工装置	1時間	1,410
	陽極接合装置	1時間	360
	レーザー描画装置	1時間	5,280
	ウェットエッチング装置	30分	460
	反応性イオンエッチング装置(RIE)	1時間	8,810
	インクジェット塗布装置	1時間	3,640

(注)使用の単位がこの表の単位に満たない場合は、その単位まで引き上げる。