

福井工業高等専門学校 研究設備利用料

校長裁定
制定 平成27年2月4日
一部改訂 令和7年4月1日
一部改訂 令和7年10月1日

福井工業高等専門学校研究設備利用規則（平成27年2月4日付け規則第2号）に記載する研究設備名、利用料等を下表のとおり定める。

番号	設備名	規格	利用料／円（1時間あたり） (上段：最初の1時間) (下段：2時間目以降) 税抜	講習料／円（1回あたり） (初回のみ) 税抜
1	水力学総合実験機械装置	機械研究㈱ WD33F-CEI型	5,600 2,400	3,200
2	精密万能試験機	(株)島津製作所 オートグラフ AG-300KNX plus	6,700 3,500	3,200
3	超精密表面形状・粗さ測定機	Taylor Hobson Ltd. Form Talysurf PGI 800S	6,200 3,000	3,200
4	超微小押し込み硬さ試験機	(株)リカクス ENT-1100a	6,000 2,800	3,200
5	ハイスピードマイクロスコープ	(株)ヰエヌ VW-9000 SP1539 他	4,300 1,100	3,200
6	ファイバーレーザー加工機	(株)アダミヤ YLR-150/1500-QCW	5,300 2,100	3,200
7	雰囲気制御摩擦磨耗試験機	轟産業(株) TDR-50N-60D	5,300 2,100	3,200
8	CNC三次元形状測定機	(株)ミツヨ Crysta-Apex S544	5,200 2,000	3,200
9	CNC歯車試験機	(株)東京テクニカル TTi-120H	6,200 3,000	3,200
10	エキシマレーザー	コヒレント・ジャパン(株) COMPexPro 102-ArF	6,400 3,200	3,200
11	雰囲気式高温加熱炉	光洋セミシステム(株) KTF433N1-VP 他	5,800 2,600	3,200
12	ルミネッセンス分光分析装置	アーネスト・オーディクス(株) Vertex70 + PL II	9,200 6,000	3,200
13	EV開発教育用実験装置	(株)ゼットエム - RoboCar® MV2 TypeB (TOYOTA車体製coms)	4,700 1,500	3,200
14	自記分光光度計	㈱島津製作所 UV-3600iPlus	4,400 1,200	3,200
15	スピニコーター	ミカサ(株) MS-B100	3,500 300	3,200
16	ネットワークアナライザ	アンレット・テクノロジー 8753ES-M	3,600 400	3,200
17	二足歩行ロボット	富士ソフト(株) PRT-B002JW-AC PALRO	3,400 200	3,200
18	3次元設計製作環境 3Dプリンタ-	Stratasys Uprint SE 3D printer	3,800 600	3,200
19	3次元設計製作環境 3Dスキャナ	ローランドデイ・ジー(株) 3D LASER SCANNER LPX-60REセット	3,600 400	3,200
20	3次元設計製作環境 レーザー加工機	Epilog Laser Mini18-40W	3,700 500	3,200
21	3次元設計製作環境 CNCライ盤	ローランドデイ・ジー(株) MODEL A PRO II MDX-540	3,800 600	3,200
22	ゲル浸透クロマトグラフ	日本カーターズ(株) Waters Breeze QS Systems (RI検出器 仕様)	4,000 800	3,200
23	原子吸光分析装置 フーム型原子吸光分析装置	㈱島津製作所 AA-7000F	4,200 1,000	3,200
24	原子吸光分析装置 ファーネ型原子吸光分析装置	(株)アリティイエナジヤパン Contr AA600-FNT	5,100 1,900	3,200
25	高感度示差走査発熱量計	(株)リカクス Thermo Plus EVO II DSC8320L	4,900 1,700	3,200
26	全有機炭素測定装置	(株)アリティイエナジヤパン multi N/C 3100, HT1300	4,400 1,200	3,200
27	リアルタイムPCR	(株)倉敷紡績 GeneFields® Quick Real-time PCR system GF-Q150	3,600 400	3,200
28	レーザ回折/散乱式粒子径分布測定装置	英マルバーン社製 マスターイーザー 3000	4,800 1,600	3,200
29	圧密試験機	(株)マリ MIS-232-1-23	3,700 500	3,200

30	開水路実験装置、管水路実験装置	(株)丸東製作所 HOV-900	6,700 3,500	3,200
31	水平2軸地震波振動台	(株)サンエス SPT2D-20K-85L-80T	11,400 8,200	3,200
32	せん断試験機	(株)マリ MIS-226-1-24	3,800 600	3,200
33	断面2次元造波実験装置	(株)丸東製作所 HOPC-2600 他	4,900 1,700	3,200
34	データロガー	(株)東京測器研究所 TDS-540(-07)	3,600 400	3,200
35	疲労試験機	(株)島津製作所 サーボハーモニクスU型 100kN特型 EHF-UV100K2-A30-1AS 形	7,300 4,100	3,200
36	冷却遠心機	(株)日立工機 himac CR20G II	3,700 500	3,200
37	連立型万能試験機	(株)東京試験機 ACYU2000-2000SIII	7,700 4,500	3,200
38	協働ロボット	UNIVERSAL ROBOTS UR5e	5,600 2,400	3,200
39	顕微赤外吸収測定装置	(株)ハーキュエルマージュ ハーモニクス SpotLight200	4,800 1,600	3,200
40	試料水平型X線回折装置	(株)リガク UltimaIV	7,200 4,000	3,200
41	水晶振動子マイクロバランス測定システム	セイコーアイージー アンド ジー (株) QCM922A 他	3,700 500	3,200
42	走査型プローブ顕微鏡 (SPM)	(株)日立ハイテク AFM100Plus/ エスアイアイ・ナノテクノロジー(株) Nanopics 2100	6,500 3,300	3,200
43	段差計	(株)小坂研究所 SE500A-59 サーフコーダ	3,700 500	3,200
44	超高分解能電界放出形走査電子顕微鏡	日本電子(株) JSM-7001F TTLS	9,900 6,700	3,200
45	超伝導核磁気共鳴装置	ブルカーバイオスピングループ社 AVANCEIII 400 MHz	12,100 8,900	3,200
46	白色干渉搭載レーザー顕微鏡	(株)ヰエヌ VK-X3000	5,100 1,900	3,200
47	ホットステージシステム	メトラートレド (株) HS1, HS82	4,000 800	3,200
48	I C P (誘導結合型高周波プラズマ発光分光分析装置 (I C P - A E S))	(株)ハーキュエルマージュ ハーモニクス Optima8300	6,400 3,200	3,200
49	LIBS元素分析機能付きマイクロスコープ	(株)ヰエヌ EA-300 他	5,200 2,000	3,200
50	MIT耐折度試験機(スプリング式)	テスター産業(株) BE-201	3,500 300	3,200
51	X線光電子分光分析装置	日本電子(株) JPS-9010TR	13,000 9,800	3,200
52	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dプリント	ローランドデイ・ジー(株) MDX-540S	4,200 1,000	3,200
53	次世代ものづくり教育用実験装置 レーザーカッター	Epilog Laser Mini18-30W	3,900 700	3,200
54	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dプリンタ	(株)ヰエヌ AGILISTA-3100	4,200 1,000	3,200
55	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dスキャナ	ローランドデイ・ジー(株) LPX-600REセット	3,800 600	3,200
56	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dカーラスキャナ	Artec3D社 Artec EVA	4,000 800	3,200
57	次世代ものづくり教育用実験装置 基盤加工機	ミツツ(株) Auto Lab	3,700 500	3,200

番号	設備名	規格	利用料／円 (製造10Lあたり) (上段 : 最初の10L) (下段 : 20L以上) 税抜	講習料／円 (1回あたり) (初回のみ) 税抜
58	液体窒素製造装置	アルバック・ケイエフ(株) EMP-20W	8,800 5,600	3,200

注1) 上記に記載する研究設備以外の機器等の使用申込みがあったときは、その利用料等について校長が別に定めるものとする。

注2) 利用料及び講習料 (初回のみ) における時間単位は、その最少時間を1時間とする。液体窒素製造装置については製造量に応じた料金とし、最小製造量を10Lとする。

注3) 利用料及び講習料 (初回のみ) に記載する1時間あたりまたは製造10Lあたりの単価は、消費税抜きの単価を示す。(消費税計上後の利用料等は、1円未満を切り捨てる。)

注4) 本校における研究交流を通じて産学官協働による知的資源の創造と地域経済の活性化に資することを目的として賛同している企業 (地域連携アカデミア会員) については、

上記に示す利用料及び講習料 (初回のみ) を半額免除する場合がある。

注5) 本研究設備等利用料に示す利用料 (1時間あたりまたは製造10Lあたり) は、変更する場合がある。

注6) 利用料は、利用前日までに全てを前納すること。

注7) 消耗品が必要な設備については、使用後に精算する場合がある。