

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
 一部改訂 令和 8年4月16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	5,700 2,400	3,300
2	精密万能試験機	㈱島津製作所 オートゲラ AG-300KNX plus	6,800 3,500	3,300
3	超精密表面形状・粗さ測定機	Taylor Hobson Ltd. Form Taly Surf PGI 800S	6,300 3,000	3,300
4	超微小押し込み硬さ試験機	㈱エリクス ENT-1100a	6,100 2,800	3,300
5	ハイスピードマイクロスコープ	㈱キエンス VW-9000 SP1539 他	4,400 1,100	3,300
6	ファイバーレーザー加工機	㈱アマダ ミチ YLR-150/1500-QCW	5,400 2,100	3,300
7	雰囲気制御摩擦磨耗試験機	轟産業㈱ TDR-50N-60D	5,400 2,100	3,300
8	CNC三次元形状測定機	㈱ミツトヨ Crysta-Apex S544	5,300 2,000	3,300
9	CNC歯車試験機	㈱東京テック TTI-120H	6,300 3,000	3,300
10	エキシマレーザー	コレント・ジャパン㈱ COMPexPro 102-ArF	6,500 3,200	3,300
11	雰囲気式高温加熱炉	光洋サモシステム㈱ KTF433N1-VP 他	5,900 2,600	3,300
12	ルミネッセンス分光分析装置	ブルーカー・オブテックス㈱ Vertex70 + PL II	9,300 6,000	3,300
13	EV開発教育用実験装置	㈱ベクトルエレクトロニクス RoboCar® MV2 TypeB (TOYOTA 車体製coms)	4,800 1,500	3,300
14	自記分光光度計	㈱島津製作所 UV-3600iPlus	4,500 1,200	3,300
15	スピニングター	ミカ㈱ MS-B100	3,600 300	3,300
16	ネットワークアナライザ	アジレント・テクノロジー 8753ES-M	3,700 400	3,300
17	二足歩行ロボット	富士ソフト(株) PRT-B002JW-AC PALRO	3,500 200	3,300
18	3次元設計製作環境 3Dプリンター	Stratasys Uprint SE 3D printer	3,900 600	3,300
19	3次元設計製作環境 3Dスキャナ	ローランドディー・ジー㈱ 3D LASER SCANNER LPX-60REセット	3,700 400	3,300
20	3次元設計製作環境 レーザ加工機	Epilog Laser Mini18-40W	3,800 500	3,300
21	3次元設計製作環境 CNCフライス盤	ローランドディー・ジー㈱ MODELA PRO II MDX-540	3,900 600	3,300
22	ゲル浸透クロマトグラフ	日本ウォーターズ(株) Waters Breeze QS Systems (RI検出器 仕様)	4,100 800	3,300
23	原子吸光分析装置 フレーム型原子吸光分析装置	㈱島津製作所 AA-7000F	4,300 1,000	3,300
24	原子吸光分析装置 フォーネル型原子吸光分析装置	㈱アパリティイオンジャパン Contr AA600-FNT	5,200 1,900	3,300
25	高感度示差走査熱量計	㈱リガク Thermo Plus EVO II DSC8320L	5,000 1,700	3,300
26	全有機炭素測定装置	㈱アパリティイオンジャパン multi N/C 3100, HT1300	4,500 1,200	3,300
27	リアルタイムPCR	㈱倉敷紡績 GeneFields® Quick Real-time PCR system GF-Q150	3,700 400	3,300
28	レーザー回折/散乱式粒子径分布測定装置	英マルバニ社製 マスターサイザ - 3000	4,900 1,600	3,300
29	圧密試験機	㈱マルイ MIS-232-1-23	3,800 500	3,300
30	開水路実験装置、管水路実験装置	㈱丸東製作所 HOV-900	6,800 3,500	3,300

31	水平2軸地震波振動台	㈱サニエス SPT2D-20K-85L-80T	11,500 8,200	3,300
32	せん断試験機	㈱マルイ MIS-226-1-24	3,900 600	3,300
33	断面2次元造波実験装置	㈱丸東製作所 HOPC-2600 他	5,000 1,700	3,300
34	データロガー	㈱東京測器研究所 TDS-540(-07)	3,700 400	3,300
35	疲労試験機	㈱島津製作所 サボバルサU型 100kN特型 EHF-UV100K2-A30-1AS 形	7,400 4,100	3,300
36	冷却遠心機	㈱日立工機 himac CR20G II	3,800 500	3,300
37	連立型万能試験機	㈱東京試験機 ACYU2000-2000SIII	7,800 4,500	3,300
38	協働ロボット	UNIVERSAL ROBOTS UR5e	5,700 2,400	3,300
39	顕微赤外吸収測定装置	㈱パナキエルマジヤパン SpotLight200	4,900 1,600	3,300
40	試料水平型X線回折装置	㈱リガク UltimaIV	7,300 4,000	3,300
41	水晶振動子マイクロバランス測定システム	セイコーイメージング(株) QCM922A 他	3,800 500	3,300
42	走査型プローブ顕微鏡 (SPM)	㈱日立ハイテク AFM100Plus/ エスアイアイ・ナノテクノロジー(株) Nanopics 2100	6,600 3,300	3,300
43	段差計	㈱小坂研究所 SE500A-59 サーフコダ	3,800 500	3,300
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	10,000 6,700	3,300
45	超伝導核磁気共鳴装置	ブルカー・イオスピ社 AVANCEIII 400MHz	12,200 8,900	3,300
46	白色干渉搭載レーザー顕微鏡	㈱キエンス VK-X3000	5,200 1,900	3,300
47	ホットステージシステム	メトラー・トレド(株) HS1, HS82	4,100 800	3,300
48	ICP (誘導結合型高周波プラズマ発光分光分析装置 (ICP-AES))	㈱パナキエルマジヤパン Optima8300	6,500 3,200	3,300
49	LIBS元素分析機能付きマイクロスコープ	㈱キエンス EA-300 他	5,300 2,000	3,300
50	MIT耐折度試験機(スプリング式)	フスター産業(株) BE-201	3,600 300	3,300
51	X線光電子分光分析装置	日本電子(株) JPS-9010TR	13,100 9,800	3,300
52	レーザー加工機	トクテック・レーザーシステム(株) SPEEDY100C CO2	4,100 800	3,300
53	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dプリンタ	ローランドデザイン(株) MDX-540S	4,300 1,000	3,300
54	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	4,000 700	3,300
55	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dプリンタ	㈱キエンス AGILISTA-3100	4,300 1,000	3,300
56	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dプリンタ	ローランドデザイン(株) LPX-600REセット	3,900 600	3,300
57	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dプリンタ	Artec3D社 Artec EVA	4,100 800	3,300
58	次世代ものづくり教育用実験装置 基盤加工機	ミツ(株) Auto Lab	3,800 500	3,300

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以降) 税抜	講習料/円 (1回あたり) (初回のみ) 税抜
59	液体窒素製造装置	アルバック(株) EMP-20W	8,900 5,600	3,300

- 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。