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
一 部 改 訂　令和 8年7月29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） 税込	利用料／円（１時間あたり） （技術指導を希望する場合） 税込	講習料／円（１回あたり） （初回のみ） 税込
1	水力学総合実験機械装置	機械研究㈱　WD33F-CEI型	6,270 2,640	8,040	3,630
2	精密万能試験機	㈱島津製作所 ｵｰﾄｸﾞﾗﾌ AG-300KNX plus	7,480 3,850	9,250	3,630
3	超精密表面形状・粗さ測定機	Taylor Hobson Ltd. Form Taly Surf PGI 800S	6,930 3,300	8,700	3,630
4	超微小押し込み硬さ試験機	㈱ｴﾘｵﾆｸｽ ENT-1100a	6,710 3,080	8,480	3,630
5	ハイスピードマイクロスコープ	㈱ｷｰｴﾝｽ　VW-9000　SP1539　他	4,840 1,210	6,610	3,630
6	ファイバーレーザー加工機	㈱ｱﾏﾀﾞﾐﾔﾁ YLR-150/1500-QCW	5,940 2,310	7,710	3,630
7	雰囲気制御摩擦磨耗試験機	轟産業㈱　TDR-50N-60D	5,940 2,310	7,710	3,630
8	CNC三次元形状測定機	㈱ﾐﾂﾄﾖ Crysta-Apex S544	5,830 2,200	7,600	3,630
9	CNC歯車試験機	㈱東京ﾃｸﾆｶﾙ TTi-120H	6,930 3,300	8,700	3,630
10	エキシマレーザー	ｺﾋﾚﾝﾄ・ｼﾞｬﾊﾟﾝ㈱ COMPexPro 102-ArF	7,150 3,520	8,920	3,630
11	雰囲気式高温加熱炉	光洋ｻｰﾓｼｽﾃﾑ㈱ KTF433N1-VP 他	6,490 2,860	8,260	3,630
12	ルミネッセンス分光分析装置	ﾌﾞﾙｶｰ・ｵﾌﾞﾃｨｸｽ㈱　Vertex70 + PL II	10,230 6,600	12,000	3,630
13	EV開発教育用実験装置	㈱ｾﾞｯﾄｴﾑﾋﾞｰ－RoboCar® MV2 TypeB（TOYOTA車体製coms）	5,280 1,650	7,050	3,630
14	自記分光光度計	㈱島津製作所　UV-3600iPlus	4,950 1,320	6,720	3,630
15	スピンコーター	ﾐｶｻ㈱　MS-B100	3,960 330	5,730	3,630
16	ネットワークアナライザ	ｱｼﾞﾚﾝﾄ･ﾃｸﾉﾛｼﾞｰ　8753ES-M	4,070 440	5,840	3,630
17	二足歩行ロボット	富士ｿﾌﾄ(株)　PRT-B002JW-AC PALRO	3,850 220	5,620	3,630
18	3次元設計製作環境 3Dﾌﾟﾘﾝﾀｰ	Stratasys Uprint SE 3D printer	4,290 660	6,060	3,630
19	3次元設計製作環境 3Dｽｷｬﾅ	ﾛｰﾗﾝﾄﾞﾃﾞｨｰ・ｼﾞｰ㈱ 3D LASER SCANNER LPX-60REｾｯﾄ	4,070 440	5,840	3,630
20	3次元設計製作環境 ﾚｰｻﾞｰ加工機	Epilog Laser Mini18-40W	4,180 550	5,950	3,630
21	3次元設計製作環境 CNCﾌﾗｲｽ盤	ﾛｰﾗﾝﾄﾞﾃﾞｨｰ・ｼﾞｰ㈱　MODELA PRO II MDX-540	4,290 660	6,060	3,630
22	ゲル浸透クロマトグラフ	日本ｳｫｰﾀｰｽﾞ㈱　Waters Breeze QS Systems（RI検出器　仕様）	4,510 880	6,280	3,630
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	4,730 1,100	6,500	3,630
24	原子吸光分析装置 ﾌｧｰﾈｽ型原子吸光分析装置	㈱ｱﾅﾘﾃｨｸｲｴﾅｼﾞｬﾊﾟﾝ Contr AA600-FNT	5,720 2,090	7,490	3,630
25	高感度示差走査発熱量計	㈱ﾘｶﾞｸ Thermo Plus EVO II DSC8320L	5,500 1,870	7,270	3,630

26	全有機炭素測定装置	㈱ｱﾅﾘﾃｨｸｲｴﾅｼﾞｬﾊﾟﾝ multi N/C 3100, HT1300	4,950 1,320	6,720	3,630
27	リアルタイムPCR	㈱倉敷紡績　GeneFields®　Quick Real-time PCR system　GF-Q150	4,070 440	5,840	3,630
28	ﾚｰｻﾞ 回折/散乱式粒子径分布測定装置	英ﾏﾙﾊﾞｰﾝ社製 ﾏｽﾀｰｻｲｻﾞｰ 3000	5,390 1,760	7,160	3,630
29	圧密試験機	㈱ﾏﾙｲ MIS-232-1-23	4,180 550	5,950	3,630
30	開水路実験装置、管水路実験装置	㈱丸東製作所　HOV-900	7,480 3,850	9,250	3,630
31	水平2軸地震波振動台	㈱ｻﾝｴｽ SPT2D-20K-85L-80T	12,650 9,020	14,420	3,630
32	せん断試験機	㈱ﾏﾙｲ MIS-226-1-24	4,290 660	6,060	3,630
33	断面2次元造波実験装置	㈱丸東製作所　HOPC-2600　他	5,500 1,870	7,270	3,630
34	データロガー	㈱東京測器研究所　TDS-540(-07)	4,070 440	5,840	3,630
35	疲労試験機	㈱島津製作所 ｻｰﾎﾞﾊﾟﾙｻU型 100kN特型　EHF-UV100K2-A30-1AS 形	8,140 4,510	9,910	3,630
36	冷却遠心機	㈱日立工機　himac CR20G II	4,180 550	5,950	3,630
37	連立型万能試験機	㈱東京試験機　ACYU2000-2000S III	8,580 4,950	10,350	3,630
38	協働ロボット	UNIVERSAL ROBOTS UR5e	6,270 2,640	8,040	3,630
39	顕微赤外吸収測定装置	㈱ﾊﾞｰｷﾝｴﾙﾏｰｼﾞｬﾊﾟﾝ SpotLight200	5,390 1,760	7,160	3,630
40	試料水平型X線回折装置	㈱ﾘｶﾞｸ　UltimaIV	8,030 4,400	9,800	3,630
41	水晶振動子マイクロバランス測定システム	ｾｲｺｰ･ｲｰｼﾞｰｱﾝﾄﾞｼﾞｰ㈱　QCM922A　他	4,180 550	5,950	3,630
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㈱　Nanopics 2100	7,260 3,630	9,030	3,630
43	段差計	㈱小坂研究所 SE500A-59 ｻｰﾌｺｰﾀﾞ	4,180 550	5,950	3,630
44	超高分解能電界放出形走査電子顕微鏡	日本電子㈱　JSM-7001F TTLS	11,000 7,370	12,770	3,630
45	超伝導核磁気共鳴装置	ﾌﾞﾙｶｰ･ﾊﾞｲｵｽﾋﾟﾝ社　AVANCEIII　４００MHｚ	13,420 9,790	15,190	3,630
46	白色干渉搭載レーザー顕微鏡	㈱ｷｰｴﾝｽ VK-X3000	5,720 2,090	7,490	3,630
47	ホットステージシステム	ﾒﾄﾗｰ･ﾄﾚﾄﾞ㈱　HS1，HS82	4,510 880	6,280	3,630
48	ＩＣＰ（誘導結合型高周波プラズマ発光分光分析装置（ＩＣＰ－ＡＥＳ）	㈱ﾊﾞｰｷﾝｴﾙﾏｰｼﾞｬﾊﾟﾝ Optima8300	7,150 3,520	8,920	3,630
49	LIBS元素分析機能付きマイクロスコープ	㈱ｷｰｴﾝｽ　EA-300　他	5,830 2,200	7,600	3,630
50	MIT耐折度試験機(ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ式)	ﾃｽﾀｰ産業㈱　BE-201	3,960 330	5,730	3,630
51	X線光電子分光分析装置	日本電子㈱ JPS-9010TR	14,410 10,780	16,180	3,630
52	レーザー加工機	ﾄﾛﾃｯｸ･ﾚｰｻﾞｰ･ｼﾞｬﾊﾟﾝ㈱　SPEEDY100C CO2	4,510 880	6,280	3,630
53	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dﾌﾟﾛｯﾀ	ﾛｰﾗﾝﾄﾞﾃﾞｨｰ・ｼﾞｰ㈱ MDX-540S	4,730 1,100	6,500	3,630
54	次世代ものづくり教育用実験装置 ﾚｰｻﾞｰｶｯﾀｰ	Epilog Laser Mini18-30W	4,400 770	6,170	3,630

55	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dﾌﾟﾘﾝﾀ	㈱ｷｰｴﾝｽ AGILISTA-3100	4,730 1,100	6,500	3,630
56	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dｽｷｬﾅ	ﾛｰﾗﾝﾄﾞ ﾃﾞｨｰ・ｼﾞｰ㈱ LPX-600REｾｯﾄ	4,290 660	6,060	3,630
57	次世代ものづくり教育用実験装置 3Dｶﾗｰｽｷｬﾅ	Artec3D社 Artec EVA	4,510 880	6,280	3,630
58	次世代ものづくり教育用実験装置 基盤加工機	ﾐｯｸﾞ㈱ Auto Lab	4,180 550	5,950	3,630

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） 税込	利用料／円（１時間あたり） （技術指導を希望する場合） 税込	講習料／円（１回あたり） （初回のみ） 税込
59	液体窒素製造装置	ｱﾙﾊﾞｯｸ･ｸﾗｲｵ㈱　EMP-20W	9,790 6,160	11,560	3,630

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、消費税込みの単価を示す。

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。