

# 設備使用料

# 滋賀県東北部工業技術センター

(令和6年2月2日～)

◎県外※の事務所または事業所からのご利用は、2倍の料金をいただきます。

(DA1、DA2、DA3、GA1、PA1、PA2、PA3、SA1、SA2、VA1を除く)

※関西広域連合構成府県(産業振興分野:京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、徳島県、鳥取県)を除く

■有機環境係 ■繊維・デザイン係(長): 〒526-0024 長浜市三ツ矢元町27-39 TEL:0749-62-1492 FAX:0749-62-1450  
 ■機械システム係 ■金属材料係(彦): 〒522-0037 彦根市岡町52 TEL:0749-22-2325 FAX:0749-26-1779

## 1. 観測機器

(円、税込) 所在

PA2	プラスチック評価システム 複屈折評価部	1時間	1,060	長
-----	---------------------	-----	-------	---

## 2. 精密測定機器

D01	万能投影機	1時間	510	彦
D02	三次元測定機	1時間	1,370	彦
D10	表面粗さ測定機	1時間	1,020	彦
D30	電磁式膜厚測定機	1時間	320	彦
D32	輪郭形状測定機	1時間	1,130	彦
D34	3Dデジタイザ	1時間	1,390	彦
D35	画像計測装置	1時間	790	彦
D36	3Dカメラ	1時間	470	彦
DA1	真円度・円筒形状測定機	1時間	1,010	彦
DA2	表面性状測定機	1時間	1,090	彦
DA3	非接触表面粗さ測定機	1時間	1,250	彦

## 3. 機械試験機器

F01	静ひずみ測定装置	1時間	560	彦
F10	水圧試験用ポンプ	1時間	250	彦
F20	摩擦摩耗試験機	1時間	1,350	彦
		増1	770	
F30	バルブ性能試験装置	1時間	4,810	彦

## 4. 材料試験機器

O05	万能材料試験機(10kN)	1時間	1,120	長
O04	全自動抗張力試験機(1.5kN)	1時間	980	長
O10	全自動マイクロゴム硬度計	1時間	500	長
A01	万能試験機(250kN)	1時間	1,550	彦
A02	万能試験機(1,000kNアナログ)	1時間	1,240	彦
A10	ブリネル硬さ試験機	1時間	690	彦
A11	ロックウェル硬さ試験機	1時間	680	彦
A12	ピッカース硬さ試験機	1時間	710	彦
A15	超微小硬さ試験機	1時間	690	彦
A14	デジタルショア硬さ試験機	1時間	590	彦
A20	デュロメータ硬さ試験機	1時間	340	彦
A30	衝撃試験機(シャルピー)	1時間	420	彦
A31	衝撃試験機(恒温槽付)	1時間	910	長
A03	疲労試験機(50kN)	1時間	1,400	彦
		増1	960	

## 5. 微小観察機器

P10	低加速走査型電子顕微鏡	1時間	3,770	長・彦
S41	SEM用マイクロアナライザ	1時間	2,070	長・彦
P04	生物顕微鏡	1時間	390	長
P05	実体顕微鏡	1時間	290	長
P06	顕微鏡画像記録装置	1時間	620	長
P08	レーザ顕微鏡	1時間	1,500	長
P09	実体顕微鏡システム	1時間	840	彦
P11	高速度カメラ	1時間	1,300	彦
P12	非接触微細形状測定機	1時間	1,640	彦
P13	デジタルマイクロスコブ(光学顕微鏡部)	1時間	900	長
P14	デジタルマイクロスコブ(電子顕微鏡部)	1時間	1,600	長
G10	金属顕微鏡	1時間	310	彦
Z01	原子間力顕微鏡	1時間	2,780	彦
PA1	X線CTシステム	1時間	4,280	彦
PA3	最小部観察・解析システム	1時間	870	彦

## 6. 機械試料調整機器

G01	湿式切断機	1時間	690	彦
G03	試料埋込機	1時間	700	彦
G04	試料研磨機	1時間	760	彦
G06	熱風乾燥器	1時間	290	彦
G08	精密切断機	1時間	690	彦
G09	真空含浸装置	1時間	360	彦
GA1	自動研磨琢磨装置	1時間	1,140	彦

## 7. 環境機器

(円、税込) 所在

R02	紫外線フェードメータ	1時間	870	長
		増1	650	
R03	小型恒温恒湿器	1時間	560	長
		増1	410	
R05	キセノンウェザーメータ噴霧無	1時間	1,230	長
		増1	960	
R08	キセノンウェザーメータ水噴霧	1時間	1,450	長
		増1	1,120	
R12	スーパーキセノンウェザーメータ噴霧無	1時間	1,590	長
		増1	1,380	
R13	スーパーキセノンウェザーメータ水噴霧	1時間	1,640	長
		増1	1,430	
R06	メタルハライドウェザーメータ噴霧無	1時間	1,420	長
		増1	1,180	
R09	メタルハライドウェザーメータ水噴霧	1時間	1,660	長
		増1	1,410	
R11	小型ウェザーメータ	1時間	700	長
		増1	490	
R10	環境試験室	1時間	1,450	長
		増1	1,240	
S07	ウォーターバス	1時間	350	長
		増1	160	
E01	冷熱衝撃試験機	1時間	1,020	彦
		増1	800	
E02	恒温恒湿槽	1時間	970	彦
		増1	660	
E04	小型超低温恒温槽	1時間	450	彦
		増1	90	
E08	複合サイクル試験機	1時間	690	彦
		増1	470	

## 8. 物理量測定機器

E10	振動計	1時間	290	彦
S22	熱伝導率計	1時間	610	長
B10	電子天びん	1時間	240	長・彦
B65	メッキ評価測定装置	1時間	980	彦
B66	赤外線温度分布測定装置	1時間	860	彦
M02	計測機器	1時間	280	長・彦
		増1	110	

## 9. 分析機器

S02	赤外分光光度計(FT-IR)	1時間	1,360	長
S06	熱分析装置	1時間	1,570	長
S05	熱分析装置(低温)	1時間	3,730	長
S13	液体クロマトグラフ	1時間	1,010	長
S19	ガスクロマトグラフ質量分析装置	1時間	1,890	長
S27	高温GPCシステム	1時間	3,910	長
S30	水分測定装置(カールフィッシャー法)	1時間	1,250	長
S31	ガスクロマトグラフ	1時間	670	長
S42	電磁波シールド測定装置	1時間	960	長
S43	電気化学測定システム	1時間	900	彦
B02	炭素・硫黄微量定量分析装置	1時間	2,310	彦
B21	低濃度用ICP発光分析装置	1時間	4,200	彦
B22	固体発光分析装置	1時間	3,030	彦
B25	イオンクロマトグラフ	1時間	1,200	彦
B31	エネルギー分散型 蛍光X線分析装置	1時間	2,180	彦
B40	X線回折装置	1時間	2,810	彦
B50	自記分光光度計	1時間	790	彦
B75	電解分析装置	1時間	420	彦

10. 物性評価機器 (円、税込) 所在			
Q07	精密色差計	1時間	710 長
Q08	光沢計	1時間	340 長
S24	密度計	1時間	460 長
S37	接触角測定装置	1時間	680 長
S38	接触角測定装置(動的部)	1時間	1,120 長
V10	メルトフローインデクサ	1時間	570 長
SA1	プラスチック評価システム 低せん断粘弾性測定部(常温)	1時間	1,640 長
SA2	プラスチック評価システム 低せん断粘弾性測定部(低温)	1時間	3,700 長
VA1	プラスチック評価システム 高せん断粘弾性測定部	1時間	3,330 長

11. 化学試料調整機器			
P02	マイクローム	1時間	440 長
S12	乾燥機	1時間	310 長・彦
		増1	100
S17	真空乾燥機	1時間	340 長
		増1	90
S25	噴霧乾燥機	1時間	450 長
S08	滅菌用オートクレーブ	1時間	290 長
S10	遠心分離器	1時間	320 長・彦
S18	試料調整装置	1時間	290 長
S35	ロータリーキルン	1時間	540 長
S40	前処理装置	1時間	540 長・彦
V01	プラスチック成形機	1時間	1,480 長
V04	卓上プレス	1時間	670 長
V06	複合材料ペレット作成装置 (ペレタイズ仕様)	1時間	1,380 長
V08	複合材料ペレット作成装置 (液添/Tダイ仕様)	1時間	2,030 長
V09	超臨界反応装置(二酸化炭素)	1時間	1,070 長
V12	金型洗浄装置	1時間	620 長
V13	樹脂材料試作開発システム(ニーダー)	1時間	2,170 長
V14	樹脂材料試作開発システム (耐摩耗性二軸押出ペレタイズ)	1時間	2,130 長
V15	樹脂材料試作開発システム (耐摩耗性二軸押出Tダイ仕様)	1時間	2,960 長
V16	卓上溶融成形機	1時間	2,460 長

12. 工作機器			
C02	大型帯のこ盤	1時間	1,200 彦
C03	旋盤	1時間	780 彦
C04	CNC旋盤	1時間	3,300 彦
C05	フライス盤	1時間	680 彦
C21	小型切削RPマシン	1時間	680 彦
C22	高周波溶解炉	1時間	2,890 彦
C23	3Dプリンタ (溶解樹脂積層3Dプリンタ)	1時間	1,990 彦
		増1	690
C10	電気炉	1時間	520 彦
C11	熱処理炉	1時間	1,470 彦
C20	ワイヤ放電加工機	1時間	1,870 彦
		増1	790
C60	レーザ加工機	1時間	1,330 長
S11	電気炉(マッフル炉)	1時間	290 長
		増1	160
V02	プラスチック粉碎機	1時間	320 長
W01	射出成形機	1時間	1,420 長

(注1)使用時間にこの表の単位未満の端数があるときは、その端数を切り上げるものとします。(注2)この表以外に特別に要する費用については、その実費を徴収します。(注3)この表以外にエージングが必要な機器について、別に定める追加時間分の費用を徴収します。

※記載の費用は税込です。

13. 繊維試験機器 (円、税込) 所在			
T01	検ねん機	1時間	270 長
T05	糸むら試験機	1時間	790 長
T06	風合い試験機	引張・せん断	1時間 460 長
T07		圧縮	1時間 390 長
T08		保温性	1時間 300 長
T09		純曲げ	1時間 420 長
T10		摩擦係数	1時間 470 長
T24		一本曲げ	1時間 1,090 長
T25	糸ねじり	1時間 1,000 長	
T22	通気性試験機	1時間	320 長
T14	織物通気度試験機(フラジール型)	1時間	310 長
T11	布引裂試験機	1時間	270 長
T12	布破裂試験機	1時間	290 長
T26	バギング試験機	1時間	520 長
T13	織物摩擦試験機(ユニバーサル型)	1時間	360 長
T15	燃焼試験装置	1時間	340 長
T27	MVSS燃焼性試験機	1時間	650 長
T16	透湿度試験装置	1時間	410 長
T18	染色物堅ろう度試験機	1時間	360 長
T19	織物収縮率試験機(ワッシャー型)	1時間	500 長
T21	染色試験機(ポット型)	1時間	610 長
T23	織度測定器	1時間	500 長

14. 繊維加工機器			
I05	のり付機	1時間	450 長
		増1	150
I06	サンプル整経機	1時間	550 長
		増1	250
I09	ねん糸機	1時間	260 長
		増1	100
I11	合糸機	1時間	350 長
		増1	110
I10	その他の準備機械	1時間	310 長
		増1	50
J03	小幅織機	1時間	360 長
		増1	100
K06	その他の染色仕上機械	1時間	300 長
		増1	100
K07	マルチコータ	1時間	550 長
K09	ヒートプレス	1時間	350 長
K10	ロックミシン	1時間	480 長
K11	職業用ミシン	1時間	480 長

15. コンピュータシステム機器			
U03	テキスタイルデザインシステム	1時間	530 長
U04	大判プリンタ	1時間	2,270 長
U06	ガーメントプリンタ	1時間	1,670 長
U08	自動サンプル織機	1時間	660 長
		増1	440
U09	自動意匠燃糸機	1時間	600 長
		増1	370
U10	編物試作開発システム	1時間	1,530 長
		増1	930
U11	万能インクジェットプリンター	1時間	3,920 長
U12	撮影システム	1時間	1,920 長
U13	UVプリンタ	1時間	1,280 長
H04	シミュレーション解析システム	1時間	2,110 彦

16. 3Dプリンタを使用する場合における材料費相当額の細目			
C24	3Dプリンタ用材料 (ABS、ASA、サポート)	10立方センチメートルにつき	820 彦
C25	3Dプリンタ用材料(PLA)	10立方センチメートルにつき	410 彦