

# 3 開放機器

所内に設置された設備機器を使用することができます。使用の希望がありましたら、工業技術センターまでご連絡ください。ただし、使用の際は下記の使用料が必要となります。

## 開放機器と使用料一覧

(R8.4.1～)

機器名	使用料
<b>A 濃縮機器、乾燥機器及び加熱機器</b>	
A-1 エバポレーター	110円
A-2 中型ロータリーエバポレーター	210円
A-3 遠心エバポレーター	80円
A-4 凍結乾燥機	740円
★ A-5 中型凍結乾燥機	200円
A-6 熱風循環乾燥機	170円
A-7 真空乾燥機	960円
A-8 スプレッドライヤー	690円
◆ A-9 ドラムドライヤー	3,330円
A-10 乾燥機	350円
A-11 分析用電気炉	430円
A-12 電気炉	840円
A-13 高温電気炉	570円
A-14 ガス窯	1,070円
A-15 大容量試料循環装置	280円
<b>B 攪拌機器、粉砕機器及び混合機器</b>	
B-1 ロータリーカッター式粉砕機	170円
B-2 超遠心粉砕機	150円
B-3 微粉粉砕機	1,550円
B-4 気流式粉砕機	2,580円
B-5 アトマイザー	1,810円
B-6 ホモジナイザー	2,360円
B-7 V型混合器	50円
B-8 混合機	380円
B-9 ジョークラッシャー	240円
B-10 ロールクラッシャー	550円
B-11 スタンプミル	220円
B-12 ポットミル	130円
B-13 トロンミル	350円
B-14 小型攪拌擂潰機	140円
B-15 混練機	390円
B-16 ロータップふるい振盪機	460円
B-17 搾汁機	100円
B-18 小型微粉粉砕機	1,250円
<b>C 成形機器及び切断機器</b>	
C-1 大型電動ミンサー	80円

機器名	使用料
C-2 流動層造粒装置	990円
C-3 自動タタラ成形機	600円
C-4 射出成形装置	4,630円
C-5 油圧シャー	420円
C-6 金属粉末積層造形機	9,120円
C-7 光造形方式造形機	640円
C-8 粉末溶融積層方式造形機	4,470円
★ C-9 材料押出法造形機	280円
<b>D 設計支援機器、金属加工機器及び表面処理機器</b>	
★ D-1 旋盤	640円
D-2 立フライス盤	810円
D-3 開先加工機	1,070円
D-4 NC旋盤	2,030円
D-5 NCフライス盤	2,110円
D-6 マシニングセンター	3,940円
◆ D-7 レーザー加工機	3,000円
D-8 ワイヤカット放電加工機	2,340円
D-9 高速細穴放電加工機	340円
D-10 大型精密平面研削盤	1,680円
D-11 被覆アーク溶接機	560円
D-12 炭酸ガスアーク溶接機	710円
D-13 TIG溶接機	350円
D-14 プラストマシン	210円
D-15 プレス機	910円
D-16 熱処理装置	3,870円
D-17 研磨装置	310円
D-18 小型レーザー加工機	1,590円
★ D-19 CADシステム	210円
★ D-20 CAMシステム	1,130円
★ D-21 CAEシステム	2,470円
<b>E 遠心機器及びろ過機器</b>	
E-1 遠心分離機	260円
E-2 小型遠心分離機	200円
<b>F 滅菌機器、培養機器及びバイオ関連機器</b>	
F-1 オートクレーブ	180円
F-2 インキュベーター	100円
F-3 電磁波殺菌装置	2,430円

機器名	使用料
F-4 振盪培養機	210円
F-5 自動製麹装置	2,380円
F-6 食品微生物迅速自動検査機	70円
F-7 ATP拭取り機	220円
F-8 自動コロニーカウンター	550円
F-9 自動スパイラルプレーター	570円
F-10 ジュール殺菌装置	3,240円
F-11 大型培養装置	1,690円
F-12 循環型培養装置	1,520円
F-13 レトルト殺菌器	900円
F-14 恒温恒湿器	500円
<b>G 光学機器及び計測機器</b>	
★ G-1 生物顕微鏡	550円
G-2 デジタルマイクロスコープ	550円
G-3 卓上型電子顕微鏡	1,820円
G-4 非接触3次元測定機	680円
G-5 画像測定装置	400円
G-6 3次元座標測定装置	3,020円
G-7 表面粗さ・輪郭形状測定機	880円
G-8 真円度・円筒形状測定機	830円
★ G-9 電子顕微鏡	3,520円
<b>H 物性測定機器</b>	
H-1 レオメーター	470円
H-2 崩壊試験器	30円
H-3 錠剤摩損度試験器	30円
H-4 溶出試験器	150円
H-5 乾式粒度分布測定装置	1,900円
H-6 示差熱分析装置	660円
H-7 材料試験機	1,860円
H-8 万能材料試験機	1,670円
H-9 マイクロビッカース硬さ試験機	750円
H-10 ロックウェル硬さ試験機	200円
H-11 万能衝撃試験機	230円
H-12 精密万能試験機	1,990円
H-13 精密引張試験機	1,990円
<b>I 光分析機器</b>	
I-1 顕微FT-IR測定装置	1,230円
I-2 マルチモードマイクロプレートリーダー	300円

(R8.4.1～)

機器名	使用料
I-3 分光光度計	310円
I-4 蛍光X線分析装置	2,100円
I-5 X線回折装置	580円
I-6 ハンドヘルド蛍光X線分析計	1,040円
I-7 X線CT検査装置	3,660円
I-8 蛍光X線膜厚計	660円
I-9 ICP発光分光分析装置	4,270円
<b>J 分離分析機器</b>	
J-1 イオンクロマトグラフ装置	580円
J-2 高速液体クロマトグラフ装置	990円
J-3 ガスクロマトグラフ質量分析装置	820円
★ J-4 超高速ガスクロマトグラフ装置	2,890円
J-5 順相用高速液体クロマトグラフ装置	740円
J-6 におい嗅ぎ装置	3,050円
J-7 卓上脱塩機	340円
<b>K その他分析機器</b>	
K-1 TOC分析装置	990円
K-2 加熱乾燥式水分計	20円
K-3 示差走査熱量計	630円
K-4 水分活性測定装置	570円
K-5 ポータブル水分活性測定装置	200円
K-6 酒類用振動式密度計	120円
K-7 ポータブル色彩色差計	400円
K-8 水蒸気蒸留装置(アルコール用)	140円
<b>L その他機器</b>	
L-1 オゾン処理装置	890円
L-2 中容量抽出装置	260円
L-3 スチームコンベクションオープン	340円
L-4 スモークハウス	390円
L-5 温度データロガー	180円
L-6 真空包装ホットバック	270円
L-7 ブライン凍結機	720円
L-8 過熱水蒸気オープン	1,740円
L-9 無菌充填機	1,800円
L-10 圧延式製麺機	180円
L-11 反応蒸留装置	790円
L-12 大容量送液ポンプ	40円
L-13 高速溶媒抽出装置	1,670円

- 使用料は1時間あたりの単価で、消費税を含みます。
- 1時間未満の場合は、1時間として計算します。
- 準備および片付けの時間を含めて、使用時間は原則として午前9時～午後5時です。
- 別途消耗品が必要となる機器があります。
- ★：令和8年度新規追加
- ★：令和8年度料金改定
- ◆：使用休止中