

1. 機械金属

1. 1 加工機械器具類 (単位：円)

コード	機械器具名	単位	金額
12500	低温溶射装置	1時間	3,300
13400	電気炉 出力10kW以下	"	800
14250	熱間等方加圧装置 (白金合金加熱装置)	"	10,000
14300	熱間等方加圧装置 (モリブデン加熱装置)	"	8,100
14350	熱間等方加圧装置 (グラファイト加熱装置)	"	8,600
19120	摩擦攪拌接合装置 (線接合部)	"	4,200
19180	金属積層造形装置	"	4,300
19190	粉末製造装置	"	3,200

1. 2 試験機・計測器類

コード	機械器具名	単位	金額
19200	ブリネル	1時間	700
19600	硬さ試験機	マイクロビッカース	1,300
19800		ロックウエル	1,600
19700	材料硬さ	ビッカース	1,300
19750	測定システム	マイクロビッカース	1,500
19900	材料強度試験機	"	3,200
20000	万能試験機	"	800
20400	衝撃試験機 (30kg-m)	"	700
20600	金属顕微鏡	"	1,000
21000	試料切断装置	"	500
21200	試料埋込装置	"	800
21400	試料琢磨機	"	1,100
21800	試料研磨装置	"	1,100
21900	自動研磨装置	"	2,700
22000	電解研磨装置	"	700
22800	レーザ回折式粒度分布測定装置	"	9,300
22850	ゼータ電位測定装置	"	4,400
23000	マイクロメータ	"	500
25000	三次元表面構造解析装置 (NewView)	"	4,400
26000	高精度輪郭測定装置	"	2,700
26050	三次元表面粗さ測定装置	"	2,500
26100	非接触表面性状評価装置	"	3,300
26120	計測用X線CT装置 (本体部)	"	6,200
26140	計測用X線CT装置 (解析部)	"	2,000
26400	定盤	"	900
28400	摩擦試験機	"	600
28600	スクラッチ試験機	"	2,700
30200	ミリオームメータ	"	500
30400	絶縁抵抗測定器	"	500
30600	キャパシタンスブリッジ	"	1,000
30800	インピーダンスメータ	"	600
31400	耐圧試験器	"	500
31600	スペクトラムアナライザ	"	1,900
32800	デジタルマルチメータ	"	900
33000	ガウスメータ	"	500
33400	デジタルオシロスコープ	"	1,100
33800	発振器	"	500
36200	安定化電源	"	500

1. 2 試験機・計測器類 (つづき)

コード	機械器具名	単位	金額
36400	振動試験機	恒温槽を使用する	1時間 5,900
36500		恒温槽を使用しない	" 4,400
36600	塩水噴霧試験機	"	500
37600	高温濡れ性・固液接触角測定装置	"	3,100
38000	クランプオン電力計	"	800
38200	デジタル温湿度計	"	300
39000	F F Tアナライザ	"	1,200
40000	雑音許容度試験機	"	1,000
40200	静電気許容度試験機	"	1,000
41600	レーザ変位計	"	1,200
42200	実体顕微鏡	"	1,300
42500	3Dデジタイジング装置 (本体部)	"	3,300
42510	3Dデジタイジング装置 (解析部)	"	1,400
44000	キスラ圧電型切削動力計	"	2,300
46000	伝導性イムニティ試験装置	"	2,600
46400	インピーダンスアナライザ	"	1,700
47600	キュリー点測定装置	"	5,900
48210	分析走査電子顕微鏡	"	7,800
48220	マイクロ結晶方位解析顕微鏡	"	16,000
48600	万能塑性試験装置	"	3,400
48800	弾性率測定装置	"	1,400
48820	高温型弾性率測定装置	"	2,300
49000	マイクロダイナミクス	顕微型レーザ振動計	" 5,000
49600	評価装置	加速度センサ	" 1,700
50000		動ひずみ計	" 1,700
50200	製品分解性データ	常温	" 3,200
50400	収録装置	恒温槽使用	" 4,100
50620	高解像マイクロフォーカスX線検査装置	"	6,600
51200	空圧加速式衝撃試験機	正弦半波	" 3,900
51600	ウエアラブル	音質評価装置	" 3,100
51800	デバイス評価装置	騒音計	" 1,900
51860		インテンシティ部	" 5,100
51880	音響パワー測定装置	音響パワー部	" 5,100
51900		音質評価部	" 3,100
51920		騒音計	" 1,900
52000	自動試料切断装置	"	900
53002	高品質画像高速記録装置	"	2,800
53040	原子間力顕微鏡	"	5,800

1. 3 情報機器類

コード	機械器具名	単位	金額
53200	パーソナルコンピュータ (パソコン)	1時間	400
55260	生体モニタリング装置 (脳活動計)	"	7,300
55600	CAEシステム	"	3,500

2. 化学等

2. 1 加工機械器具類

コード	機械器具名	単位	金額
74600	試料調整機	1時間	800
75300	小型射出成形機	"	1,700
75310	小型混練機 (ミキサー)	"	2,000
75320	小型二軸押出機	"	2,700
75400	スクラパー付ドラフトチャンバ	"	600

2. 2 試験機・計測器類

コード	機械器具名	単位	金額
75900	I C P発光分析装置	1時間	5,400
76000	蛍光X線	波長分散分析法	" 5,500
76100	分析装置	エネルギー分散分析法	" 3,400
76120	グロー放電発光分析装置	"	5,900
77000	腐食評価装置	電気化学法	" 1,200
77600	電子天秤	"	500
77800	電気マッフル炉	"	800
78200	引張圧縮試験機	"	2,900
78250	引張圧縮試験機 (恒温槽有)	"	3,800

2. 2 試験機・計測器類 (つづき)

コード	機械器具名	単位	金額
78300	非接触式変位計測装置	1時間	1,700
78600	衝撃試験機	"	500
78800	ギヤ老化試験機	"	500
79400	超音波洗浄機	"	500
79600	ガラス電極PHメータ	"	500
72800	粘弾性測定装置	"	2,800
80800	動的固体粘弾性装置	"	8,500
81000	多点デジタル温度計	"	700
83300	G C - M S	"	7,500
83400	紫外可視近赤外分光光度計	"	3,100
83410	顕微紫外可視近赤外分光光度計	"	4,200
83420	フーリエ変換赤外分光分析装置	"	5,200
83430	顕微赤外分析装置	"	7,300
83440	レーザラマン分光光度計	"	7,300
83450	デジタルマイクロスコープ	"	1,600
79000	荷重たわみ試験機	"	1,200
83700	熱特性評価装置 (サーモグラフィ)	"	2,300
84100	サーマルデバイス評価装置	"	6,000

依頼試験に用いる機械器具一覧

コード	機械器具名
16600	真空熱処理炉
90030	pH試験機 HM-30V
90040	X線応力測定装置
90050	X線探傷機
90070	アイゾット衝撃試験機 IM-501
90100	オゾン劣化評価装置
90120	ゴム硬度計 LA-1
90150	シャルピー衝撃試験機 IM-401
90160	ダイナミック皮膜硬度計
90170	デジタルカメラ
90180	デジタルトルクゲージ
90200	デジタルマイクロスコープ VH-6200
90220	フーリエ変換赤外分光光度計 JIR-6500
90240	マイクロゴム硬度計 MD-1
90270	メルトインデックス
90430	高分子材料分解装置
90470	材料熱物性測定装置 TG8120
90480	材料熱物性測定装置 DSC8230
90490	材料熱物性測定装置 TMA8310
90510	試料調整機
90520	小型恒温恒湿低温槽
90570	赤外線パワーメータ
90600	走査型オージェ電子分光分析装置
90630	電気特性測定装置
90640	電気油圧サーボ疲労試験機

コード	機械器具名
90650	電子プロブマイクロアナライザ (EPMA)
90660	電子比重計 SD-200L
90690	熱機械試験機
90700	熱定数測定装置
90710	熱分析装置 TG8101D
90740	微小部X線回折装置
90750	微量元素分析装置 ICPS-8000
90770	風速計
90780	分光光度計 UV-120-02
90800	分析透過電子顕微鏡
90830	万能材料試験機 RH型
90870	落球式衝撃試験機
90890	冷熱衝撃試験機
90910	炭素・硫黄分析装置 EMIA-810W
90920	酸素・窒素分析装置 EMGA-620W
91000	ダイヤルゲージ
91130	データレコーダ
91200	照度計
91210	酸素濃度計
91230	熱流量計
91290	疲労試験機
91300	高速ビデオシステム
91400	恒温水槽

コード	機械器具名
91790	低温槽
91800	恒温恒湿槽
92000	炭素・硫黄分析装置 EMIA-920V
92010	材料熱物性測定装置 GCIMS
92020	電界放出形走査電子顕微鏡
92040	微小表面測定装置
92050	放電プラズマ焼結炉
92060	画像プローブ式三次元測定機
92090	CNC旋盤
92250	シンチレーションサーベイメータ
92270	GMサーベイメータ
92290	原子間力顕微鏡 (AFM)
92300	光干渉式表面形状測定機
92380	3Dプリンタ (ABS系)
92400	比表面積測定装置
92440	集束イオンビーム加工観察装置 (FIB)
92450	精密断面試料作製装置 IB-19520CCP
92460	カーボンコーター VC-100S
92470	精密試料作製装置
92480	大型恒温試験装置

代表的な使用料です。この他の使用については、当部門研究企画員または技術連携部門職員までご相談ください。

- (注)
- ・時間単位の場合、1時間未満であるときは1時間とし、1時間未満の端数があるときは切り上げます。
 - ・この他の使用のできない機器は依頼試験対応になります。
 - ・一部消耗品については使用者が持参してください。
 - ・使用料の支払いは、現金又は納入通知書によります。
 - ・金額には消費税が含まれております。

長野県工業技術総合センター 材料技術部門
 TEL : 026-226-2812
 E-mail : kogyoshiken@pref.nagano.lg.jp