

平成26年度 秋田県金属鉱業研修技術センター条例施行規則による設備・施設使用料一覧表 (H26.4.1 現在)

区分	No	機器名	型式	能力	設置年度	台数	使用料 /h
分析装置	1	微小部走査X線分析装置 EPMA	日本電子 (JXA-8530F)	WDS 4ch.EDS付.測定元素:B~U	H23	1	4,300
	2	X線回折装置 XRD	リカク (RINT2200)	定格出力:3.0kW.管球:Cu,Mo,Cr	H8	1	2,200
	3	蛍光X線分析装置 XRF	島津 (XRF-1800)	測定元素:B~U	H17	1	2,250
	4	示差熱天秤-質量分析同時測定装置 TG/DTA	リカク (サーモプラス2型)	測定温度範囲:RT~1,500℃	H17	1	1,450
	5	分光光度計	日立 (U-3210)	波長範囲:190~910nm	H2	1	230
	6	示差走査熱量計	リカク (DSC8270)	測定温度範囲:RT~1,500℃	H9	1	630
顕微鏡	7	走査型電子顕微鏡 SEM	日本電子 (JSM-7500FA)	分解能1.0nm:倍率~100万倍	H19	1	4,000
	8	金属顕微鏡	オリンパス (BHSM563MU)	倍率 50~1,000倍	H2	1	190
	9	偏光顕微鏡	オリンパス (BHS-751P)	倍率 40~1,000倍	H2	1	120
	10	培養倒立顕微鏡	オリンパス (IMT-2-21)	倍率 40~2,000倍	H2	1	150
	11	実体顕微鏡	オリンパス (SZH-111)	倍率 7.5~64倍	H2	1	100
	12	3Dスキャン観察・計測システム	オリンパス (MVX-XD250)	倍率 36~360倍	H20	1	110
試料作製 ・ 前処理等	13	プレス機	ハルツォク (HTP40)	圧力 40 t	H4	1	540
	14	振動ミル	ハルツォク (HSM100P)	容量 100cc	H4	1	530
	15	精密切断機	マルト (MC-1413)	切断平行精度±0.02mm	H2	1	370
	16	マッフル炉	デンケン (KDF008HGS)	炉温度:~1,230℃	H4	1	100
	17	超高温マッフル炉	アドバンテック東洋 (KS-1803S)	炉温度:~1,800℃ (MAX)	H8	1	900
	18	オートクレーブ	平山 (HA-3000M II)	温度範囲:~120℃	H2	1	100
	19	遠心機	クボタ (5800)	最高回転数:8,000rpm	H2	1	100
	20	ホットスターラー	ヤマト科学 (MAG-MIXER)	回転数:約200~1,200回/分	H2	2	100
	21	振とう器	タイテック (NR-30)	ロータリー型	H2	3	100
	22	ジョークラッシャー	ブリッチュ (P1)	粉碎粒度:1~15mm	H20	1	120
	23	ディスクミル	レッチェ (DM200)	最大処理量:150Kg/時間	H20	1	200
	24	湿式分解装置	パースケルマ-シヤノン (Multiwave3000)	マイクロ波出力:0~1500W	H20	1	180
	25	研磨機	丸本ストアス (テグラボール21)	回転速度:40~600rpm	H20	1	1,300
	26	超微粒摩砕機	増幸産業 (MKCA6-2)	標準能力:(湿)30~100Kg/Hr	H20	1	130
27	ロータリーキルン機能付管状炉	モトヤマ (RK-0330)	最高温度:1000℃	H21	1	130	
28	純水製造装置	アドバンテック東洋 (RFD240NA)	蒸留水製造量:約1.8l/h	H21	1	100	
測定機	29	レーザー回折/散乱式粉末径分布測定装置	HORIBA (LA-300)	測定粒子径範囲0.1μm~600μm	H17	1	150
	30	固体比重測定装置	島津 (SGM330H)	測定重量:~330g	H2	1	130
	31	pHメーター	東亜電波工業 (HM26S)	分解能:0.01pH	H2	2	100
試験機	32	万能圧縮試験機	島津 (AG-2000Bオートグラフ)	荷重範囲:1~2,000kgf	H2	1	1,150
	33	浮選試験機	太田機械製作所 (FW-250/500)	容量:250g,500g用	H19	1	100
区分	No	部屋名	使用時間	定員	使用料		
施設	1	研修室	午前9時~12時	40名	1,050		
	2	研修室	午後1時~5時	40名	1,350		
	3	研修室	午前9時~午後5時	40名	2,400		
	4	会議室	午前9時~12時	10名	1,050		
	5	会議室	午後1時~5時	10名	1,350		
	6	会議室	午前9時~午後5時	10名	2,400		