

中国科学院空天信息创新研究院文件

空天资〔2022〕121号

关于印发《中国科学院空天信息创新研究院 所级公共技术服务中心仪器设备收费标准 (2022版)》的通知

院属各部门：

为加强和规范中国科学院空天信息创新研究院所级公共技术服务中心大型仪器设备共享共用收费管理，经空天院所级公共技术服务中心核定论证，制定《中国科学院空天信息创新研究院所级公共技术服务中心收费标准（2022版）》。经空天院所级公共技术服务中心管委会审议通过，现印发给你们，请遵照执行。

中国科学院空天信息创新研究院

2022年12月30日



中国科学院空天信息创新研究院所级公共技术服务中心
仪器设备收费标准（2022 版）

二零二二年十二月

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
1	微波特性测量与仿真成像科学实验平台	WB-10201	典型人工目标、自然界目标等的微波散射特性测量与 SAR 仿真成像	3000 元/小时（不含样本制备费用）。可提供定制化样本制备服务，收费金额依具体任务而定。	遥感实验与评测平台
2	SAR 远场目标散射测量平台	M8195	散射特征	1500/小时	遥感实验与评测平台
3	多角度遥感观测实验平台	TEL-1000-MW	进行地面多角度遥感观测试验	3300 元/天	遥感实验与评测平台
4	移动观测平台	天坛	车载微波辐射	3300 元/天	遥感实验与评测平台
5	快速扫描红外波谱仪	MR304	红外波谱测量	3000 元/天	遥感实验与评测平台
6	微波散射计	CGB-SAR	地面微波成像	3300 元/天	遥感实验与评测平台
7	臭氧探测激光雷达	LIDAR-G-2000	臭氧测量	600 元/月	遥感实验与评测平台
8	地基大气剖面测量仪	MP-3000A	天空辐射测量	600 元/月	遥感实验与评测平台
9	微波网络分析仪	N5224A	介电常数测量	1500 元/开机、200 元/样品	遥感实验与评测平台
10	像元尺度无线传感器系统	EM6	定位长期观测数据	600 元/月	遥感实验与评测平台
11	吸湿增长光散射测量系统	ACS-1000	吸湿增长测量	600 元/月	遥感实验与评测平台
12	地基积雪动态及通量观测系统	EC-SNOW3	积雪及通量观测	600 元/月	遥感实验与评测平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
13	基地超高分辨光谱仪	IFS 125M	大气观测	600 元/月	遥感实验与评测平台
14	可见近红外辐射定标系统（积分球）	XTH-2000C/4000S	辐射定标	1200/传感器	遥感实验与评测平台
15	精细试验观测区无线传感器观测系统	EM6	定位长期观测数据	600 元/月	遥感实验与评测平台
16	航空定位定向系统	POS AV 510	定位定姿	2000 元/天	遥感实验与评测平台
17	土壤表面 CO2 通量自动测量系统	LI-8150	土壤通量	600 元/月	遥感实验与评测平台
18	激光测距系统（小型 Lidar）	HS-900	三维扫描	3200 元/天	遥感实验与评测平台
19	三维激光微地貌扫描仪	Tx8	三维扫描	3000 元/天	遥感实验与评测平台
20	紫外/可见/近红外分光光度计	LAMBDA950	透射反射光谱测量	1000 元/开机、200 元/样品	遥感实验与评测平台
21	40 米通量塔	gt40m	通量测量	800 元/月	遥感实验与评测平台
22	波长定标系统（单色仪）	1142-1213-IHR320	波长定标	1200/传感器	遥感实验与评测平台
23	S60 热红外成像仪	S60	红外温度成像	2000 元/天	遥感实验与评测平台
24	地面探地雷达	pulsEKKO	地面探测	2000 元/天	遥感实验与评测平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
25	高空作业车	XHZ5113JGKA	高空作业平台	7天以内(含): 2000 元/天/8 小时, 24 小时连续工作 6000 元/天 7 天以上:1500 元/天 油费, 过路费, 人员劳务另计	遥感实验与评测平台
26	地物反射光谱仪	Fieldspec4 Hi-Res	光谱测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
27	红外辐射定标系统(黑体面源)	LPT-06	红外定标	2000/传感器	遥感实验与评测平台
28	温室气体分析仪	Picarro G2301	co2 测量	600 元/月	遥感实验与评测平台
29	便携式光谱辐射计	102F	红外波谱测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
30	便携式光谱分析仪	FieldSpec4 Hi-res	光谱测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
31	小型高光谱成像仪	RIKOLA	成像光谱测量	1000 元/天	遥感实验与评测平台
32	太阳分光光度计(偏振)	CE318N-EBSP	气溶胶测量	600 元/天	遥感实验与评测平台
33	涡动相关系统	EC3000	通量测量	400 元/月	遥感实验与评测平台
34	傅里叶变换光谱仪	Nicolet iS50	红外波谱测量	800 元/天	遥感实验与评测平台
35	CR5000 涡动协方差系统	CR5000	通量数据	600 元/月	遥感实验与评测平台
36	自动气象站	WS3000	气象参数	300 元/月	遥感实验与评测平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
37	凯氏定氮系统	Kjeltec8460	氮素测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
38	大尺度水汽通量观测体系	MWSC-160/BLS900	气象参数	2000 元/天	遥感实验与评测平台
39	短波红外成像光谱仪	Micro-Hyperspec SWIR	气象参数	1500/天	遥感实验与评测平台
40	机载涡动通量测量系统	集成组装	气象参数	10000 元/天	遥感实验与评测平台
41	气溶胶激光剖面仪	CE370	气象参数	2000 元/天	遥感实验与评测平台
42	电感耦合等离子体发射光谱仪	安捷伦 5110VDV	气象参数	1200 元/天	遥感实验与评测平台
43	定量遥感产品真实性检验无线传感器网络	CR1000X	生态气象参数	200 元/天	遥感实验与评测平台
44	太阳基准辐射测量评估系统	Solys2	气象参数	320 元/天	遥感实验与评测平台
45	像元尺度水热碳通量观测系统	一体式开路及闭路	气象参数	800 元/天	遥感实验与评测平台
46	植被状态与冠层结构参数综合自动测量系统	CAPS	气象参数	1000 元/天	遥感实验与评测平台
47	空气动力学直径粒谱分析仪	TSI 3321	气象参数	500 元/天	遥感实验与评测平台
48	三波段相移式消光光谱仪	CAPS-EXT	气象参数	1200 元/天	遥感实验与评测平台
49	多角度偏振相机设备	SA-300	气象参数	1500/天	遥感实验与评测平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
50	碳质气溶胶化学成分在线联测系统	AES-3113	大气观测	1000 元/天	遥感实验与评测平台
51	月亮辐射计	CE318T	辐射	1500 元/天	遥感实验与评测平台
52	成像光谱仪	Hyperspec-VNI R N 400-1000nm	成像光谱测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
53	便携式地面成像光谱仪	PSR-3500 (350- 2500nm)	成像光谱测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
54	热红外辐射仪	TURBOFT	红外波谱测量	1500 元/天	遥感实验与评测平台
55	偏振光谱仪	FD-1665P	物质偏振特性测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
56	地面成像光谱仪	研制	成像光谱测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
57	太阳光模拟器	XES-3001SE-30 0S	光谱测量	1500 元/天	遥感实验与评测平台
58	航空遥感载荷性能测试三轴转台	无	运动参数测量	3000 元/天	遥感实验与评测平台
59	多角度观测架	BRDF	辐射测量	500 元/天	遥感实验与评测平台
60	紫外多滤波旋转遮光带辐射计		辐射测量	150 元/天	遥感实验与评测平台
61	光谱仪	SVC	光谱测量	1200 元/天	遥感实验与评测平台
62	LAI 测量仪	LAI2200	叶面积指数测量	300 元/天	遥感实验与评测平台
63	测温枪	F63	温度	50 元/天	遥感实验与评测平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
64	粗糙度板/仪	自制	粗糙度	50 元/天	遥感实验与评测平台
65	电子天平	JJ	称重	50 元/天	遥感实验与评测平台
66	移动气象站	campbell	气象参数	1000 元/天	遥感实验与评测平台
67	水质分析仪	U-53G	水质	500 元/天	遥感实验与评测平台
68	便携式 X 射线元素分析仪	olympus	元素分析	1000 元/天	遥感实验与评测平台
69	叶绿素仪	SPAD520	叶绿素	50 元/天	遥感实验与评测平台
70	光合-荧光作用测定仪	LI-6400R	光合荧光	1000 元/天	遥感实验与评测平台
71	激光测距仪	Leica	测距	50 元/天	遥感实验与评测平台
72	GPS	手持	GPS	50 元/天	遥感实验与评测平台
73	差分 GPS	差分	GPS	1000 元/天	遥感实验与评测平台
74	无人船	云洲	水质	2000 元/天	遥感实验与评测平台
75	磁力仪	G-858SX	地磁	1000 元/天	遥感实验与评测平台
76	无人机	大疆	飞行平台	1000 元/天	遥感实验与评测平台
77	多光谱相机	rededge	多光谱数据采集	1000 元/天	遥感实验与评测平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
78	高光谱激光雷达	自研	高光谱激光点云	4000 元/天	遥感实验与评测平台
79	全站仪	Topcon	测绘	200 元/天	遥感实验与评测平台
80	便携多角度观测架	自研	多角度平台	100 元/天	遥感实验与评测平台
81	无人机飞行及载荷系统	自研	多载荷数据获取	5000 元/天	遥感实验与评测平台
82	无人机高光谱地面调查与验证系统	X20P	获取低空无人机载高光谱数据，光谱波段范围 350~1000nm	飞行 1 架次 2.5~3.5 万/架次；2 架次 2~2.5 万/架次；3 架次及以上 1.8 万/架次。	遥感实验与评测平台
83	200Hz/5J/10ns/2.5DL 激光器	200Hz/5J/10ns /2.5DL	损伤阈值测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
84	光谱检测及校准设备	WS8-10	激光参数测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
85	微细光斑分析仪	HP-MSM-HB	高功率激光光斑尺寸测量	3000 元/小时	光学检验与计量平台
86	激光器光源	Laser	光源测试	2000 元/小时	光学检验与计量平台
87	激光输出特性检测设备	N9020A	激光光谱测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
88	激光干涉仪 1	Zygo Verifier	光学元件面型测试	3000 元/小时	光学检验与计量平台
89	目标观测望远镜	Reflet 180S	材料反射率测试	2000 元/小时	光学检验与计量平台
90	显微镜	AXIOCSM700	微观材料检测	2000 元/小时	光学检验与计量平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
91	偏振分析仪	LCC1221-BPR74 5	偏振度测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
92	通用应力仪	StrainMatic M4/100.14	应力测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
93	任意波形发生器	AWG5204	激光重频脉宽测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
94	镜面定位仪	OptiSurf 600	光学元件中心厚度和 空气间隔	2000 元/小时	光学检验与计量平台
95	高功率光束分析仪	VIR&C02	高功率激光器光斑测 量	3000 元/小时	光学检验与计量平台
96	数字成像应力仪	μ A11890	应力测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
97	分光光度计	UV-3700PLUS	光学元件反射率透过 率测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
98	功率能量检测设备	Ophir	激光功率能量测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
99	三坐标测量仪	ALTERA S 20.10.8	物体尺寸测量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
100	激光功率计	OPHIR 120K-W	高功率激光器功率测 量	2000 元/小时	光学检验与计量平台
101	固定脉冲激光器	PRO-350-10E	纳秒光源测试	2000 元/小时	光学检验与计量平台
102	红外热像仪	T650SC	温度测试	1000 元/小时	光学检验与计量平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
103	EMC 浪涌检测综合系统	2 台设备：模拟发生器和测试分析仪	电磁兼容性测试	2000 元/小时	光学检验与计量平台
104	激光干涉仪 2	GPI-XP/D6	光学元件面型测试	2000 元/小时	光学检验与计量平台
105	指向跟踪仪	FARO Focus 3D X130	三维扫描	2000 元/小时	光学检验与计量平台
106	超精密矿物材料磨抛机床	450UPL	机械加工	2000 元/小时	光学检验与计量平台
107	大口径太阳辐照模拟器	TVT	光学镜头性能测试	4000 元/小时	光学检验与计量平台
108	硅深刻蚀系统	HSE M200 (北方华创)	硅衬底深刻蚀加工	1、自助操作：800 元/半小时 2、委托加工：50 μm 以内 1200 元，100 μm 以内 1700 元，超出 100 μm 另收 10 元/ μm 。	传感器与微系统平台
109	键合系统	MA/BA6 & SB6e	硅-玻璃静电键合	1、自助操作：700 元/小时，超过 2 小时，每半小时加收 300 元。 2、委托加工：开机费 800 元，1000 元/对。	传感器与微系统平台
110	硅深刻蚀系统	AMS-100 (Alcatel)	硅衬底深刻蚀加工	1、自助操作：800 元/半小时 2、委托加工：50 μm 以内 1200 元，100 μm 以内 1700 元，超出 100 μm 另收 10 元/ μm 。	传感器与微系统平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
111	电子束蒸发系统	BJD-2000	电子束蒸发金属薄膜材料	1、开机真空费 600 元。 2、厚度附加费（按批次（炉）计价）。Au、Pt：2000 元/500 Å；其它金属：30 元/100 Å。	传感器与微系统平台
112	金属薄膜快速沉积系统	Discovery-635	磁控溅射金属薄膜材料	1、开机真空费 700 元。 2、厚度附加费：Au (1500 元/500Å)；Pt (2500 元/500Å)。其他金属：300 元/1000Å。 3、自带靶材 1000 元/小时。	传感器与微系统平台
113	扫描电子显微镜（大）	S-4800	微米纳米结构显微观察及成分分析	800 元/小时；能谱每点 100 元； 喷金 200 元/次。	传感器与微系统平台
114	ABM 光刻机	208-240UAC-1	四寸衬底正面、正反对准及紫外曝光	1、自助操作：300 元/30 分钟 2、委托加工：开机费 300 元，300 元/片。	传感器与微系统平台
115	双面光刻机	MA6	图形分辨率 0.7um（正胶、负胶），4 英寸以内	开机费 700 元，400 元/片。	传感器与微系统平台
116	紫外激光精细加工设备	FP-D-DZS-001	激光切割加工	1、自助操作：400 元/半小时； 2、委托加工：开机费 300 元，900 元/小时，复杂图形绘制 1500 元/小时。	传感器与微系统平台
117	光谱式椭偏仪	M-2000DI	薄膜厚度测量及光学特性测量	开机费 200 元，100 元/点。	传感器与微系统平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
118	扫描电子显微镜（小）	TM-3000	微米结构显微观察	开机费 200 元，100 元/20 分钟。	传感器与微系统平台
119	薄膜应力测试仪	FLX2320S	测量硅基薄膜材料的应力	1、自助操作：免费 2、委托加工：开机费 200 元，100 元/15 分钟。	传感器与微系统平台
120	台阶仪	ASIQ	测量薄膜厚度及微纳加工质量	1、自助操作：免费 2、委托加工：开机费 200 元，50 元/10 分钟。	传感器与微系统平台
121	金丝球焊机	7700E	裂片后裸片的金丝压焊封装	1、自助操作：10 元/根 2、委托加工：20 元/根。	传感器与微系统平台
122	多功能刻蚀机	ME-3A	介质薄膜刻蚀以及氧等离子体清洗	1、自助操作：200 元/10 分钟，超过 10 分钟 150 元/10 分钟； 2、委托加工：开机费 200 元，150 元/10 分钟。	传感器与微系统平台
123	划片机	ZSH426	硅片裂片切割加工	1、自助操作无开机费。 2、委托加工开机费 400 元。 3、硅：30 元/刀；玻璃：50 元/刀；陶瓷：100 元/刀；多层键合片 150 元/刀。	传感器与微系统平台
124	高温四点探针台	SR-4	高温条件下薄膜半导体参数测量	1、自助操作：免费 2、委托加工：开机费 200 元，150 元/30 分钟。	传感器与微系统平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
125	介质薄膜沉积系统	SENTECH SI 500 D	低应力氧化硅、氮化硅薄膜沉积	1、开机费 500 元。 2、SiO ₂ 厚度附加费：膜厚小于 500nm，1000 元，超过 500nm，100 元/100nm； 3、SiN _x 厚度附加费：膜厚小于 200nm，1200 元，超过 200nm，200 元/100nm。	传感器与微系统平台
126	低压化学气相沉积 (LPCVD)	THERMCO SYSTEMS X60	氧化硅、氮化硅薄膜高温沉积	1、氧化硅：开机费 2000 元按批（炉）收费，厚度不超过 400nm；超过 400nm 不超过 1um，另加厚度附加费 400 元/100nm。 2、氮化硅：开机费 4000 元按批（炉）收费，厚度不超过 400nm。 3、退火与键合，12 小时内 5000 元，超过 12 小时，1000 元/2 小时。	传感器与微系统平台
127	深硅刻蚀系统	Omega LPX Rapier (SPTS)	硅材料深刻蚀加工	1、委托加工：50 μm 以内 1500 元，100 μm 以内 2000 元，超出 100 μm 另收 10 元/μm。	传感器与微系统平台
128	介质薄膜刻蚀系统	GSE C200	氧化硅、氮化硅等介质薄膜刻蚀	1、自助操作：1000 元/小时，按小时计费 2、委托加工：开机费 600 元，厚度附加：300nm 以内增加 600 元，300-500nm 增加 900 元，500-800nm 增加 1400 元。	传感器与微系统平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
129	共聚焦显微镜	LSM700	无机或有机固体材料的断口、表面形貌的观察 材料表面微观形貌的三维重构及粗糙度测量 透明薄膜厚度的测量	开机费 200 元, 300 元/1 小时, 以小时计费。	传感器与微系统平台
130	原子力显微镜	Multimode 8	表面粗糙度	开机费 300 元, 600 元/小时。	传感器与微系统平台
131	全内反射荧光显微镜	尼康 Ti E TIRF	样品表面数百纳米内的荧光基团受到激发, 产生荧光信号监测	开机费 200 元, 300 元/1 小时, 以小时计费。	传感器与微系统平台
132	纳米压印设备	GL8 CLIV	纳米级柔性材料成形	需协商	传感器与微系统平台
133	DISCO 切割机	DAD3221	裂片	1、自助操作无开机费。 2、委托加工开机费 400 元。 3、硅: 30 元/刀; 玻璃: 50 元/刀; 陶瓷: 100 元/刀; 多层键合片 150 元/刀。	传感器与微系统平台
134	激光焊接系统	HWE-SSW	激光焊接	开机费 300 元, 600 元/小时。	传感器与微系统平台
135	湿法腐蚀台	WW-WSPA	硅片清洗与腐蚀	1、成套工艺自助免费 2、硫酸清洗 300 元/次 3、湿法腐蚀 500 元/小时。	传感器与微系统平台
136	显微振动分析系统	Lyncee Tec DHM R2204	振动特性分析	800 元/小时	传感器与微系统平台

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
137	超声波铝丝压焊机	WL2042	裂片后裸片的铝丝压焊封装	自助操作：15 元/根； 委托加工：开机费 200 元（一天内连续工作只收一次开机费），15 元/根。	传感器与微系统平台
138	多层次调控与高通量神经信号同步检测仪	自研	神经信息检测与调控	开机费 600 元 检测与调控 500 元/小时	传感器与微系统平台
139	热真空试验系统 E	RZHM1800-BD/c	热真空	800 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用，根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
			热平衡	1200 元/小时	
140	热真空试验设备 C 罐	KD-C	热真空	500 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用，根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
141	热真空试验系统 1	RZHM1000-C/c	热真空	500 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用，根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
142	热真空试验系统 2	RZHM1000-C/c	热真空	500 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用，根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
143	热真空试验系统 3	RZHM1000-C/c	热真空	500 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用, 根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
144	复合型热真空罐-6A	SKM800	热真空	200 元/小时, 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用, 根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
145	复合型热真空罐-6B	SKM800	热真空	200 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用, 根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
146	复合型热真空罐-6C	SKM800	热真空	200 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用, 根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
147	加速度试验机	Y53100-3/ZF	加速度试验	300 元/次	环境模拟实验室
148	复合型热真空罐-6D	SKM800	热真空	200 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用, 根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
149	复合型热真空罐-6E	SKM800	热真空	200 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用, 根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
150	复合型热真空罐-6F	SKM800	热真空	200 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用, 根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
151	气动冲击响应谱试验机	QCXP-200A	冲击响应谱试验	500 元/次	环境模拟实验室
152	UD 数字式电动振动试验系统	SAI60-H560B-1 6/ST	振动试验, 冲击试验	500 元/次	环境模拟实验室
153	ST 数字式电动振动试验系统	DC-5000-50/SC -1010	振动试验, 冲击试验	500 元/次	环境模拟实验室
154	大体积高低温箱	EW23065P4WBF	高温试验、低温试验、 湿热试验	400 元/小时 液氮辅助制冷试验单价每小时额外增加费用, 根据原材料价格涨跌适当调整	环境模拟实验室
155	温度湿度试验系统-银河	KWGDS61IV	高温试验、低温试验、 湿热试验	300 元/小时	环境模拟实验室
156	高低温循环试验箱	TE-05-70-WH	高温试验、低温试验、 湿热试验	150 元/小时	环境模拟实验室
157	高低温热循环系统-富奇	VCS7080-10	高温试验、低温试验、 湿热试验	200 元/小时	环境模拟实验室
158	高低温箱 1	TV-10-70-W	高温试验、低温试验、 低气压试验	200 元/小时	环境模拟实验室
159	高低温箱 2	TV-10-70-W	高温试验、低温试验、 低气压试验	200 元/小时	环境模拟实验室

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
160	高低温冲击系统	TS3-02-55-W	温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室
161	高低温循环试验箱	TE-20-70-WH	高低温试验	200 元/小时	环境模拟实验室
162	快速温度试验箱 SDK-2	CTPS705AE	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	200 元/小时	环境模拟实验室
163	快速温度试验箱 SDK-3	CTPS705AE	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	200 元/小时	环境模拟实验室
164	高低温循环试验箱 1	TE-02-70-W	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室
165	高低温循环试验箱 2	TE-02-70-W	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室
166	高低温循环试验箱 3	TE-02-70-W	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室
167	高低温循环试验箱 4	TE-02-70-W	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室
168	高低温循环试验箱 5	TE-02-70-W	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室
169	高低温循环试验箱 6	TE-02-70-W	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室
170	温度速变试验箱	KWGD602511I	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室
171	温度速变试验箱	KWGD602511I	高温试验、低温试验、 温度冲击试验	150 元/小时	环境模拟实验室

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
172	多功能校准仪计量标准检测平台	G5730A	对于 DCV、ACV、DCI、ACI、 Ω 的校准	数字多用表全 5 项 (DCV、ACV、DCI、ACI、 Ω) 160 元/块;	环境模拟实验室
173	示波器校准仪计量标准检测平台	G9500B	对于直流电压、方波信号、稳幅正弦波、快沿脉冲和时标信号的检定和校准	示波器 (四通道 >600MHz: <2GHz: 1500 元/台; >2GHz; <6.4GHz: 3000 元/台)	环境模拟实验室
174	慢走丝	AQ550L、240、2F	高精度线切割	160/小时	精密制造中心
175	宝鸡数车	HK80B/1500	中大型车削加工	160/小时	精密制造中心
176	北一数铣	XKA715Cx17F	中大型铣削加工	180 元/小时	精密制造中心
177	大隈、小巨人、哈斯、北村精密车	LBR-370*500、QTN200/150、ST-10、XKNC-20GT/20G	中小型精密车削加工	200 元/小时	精密制造中心
178	小巨人、哈斯、哈挺加工中心	VTC-160AN、VF-4、GX480PLUS	中小型精密铣削加工	220 元/小时	精密制造中心
179	精密电火花	AQ35LR	高精度电火花成形	160 元/小时	精密制造中心
180	钻削中心	TC-S2Dz/S2DNz-0	精密孔系加工	220 元/小时	精密制造中心

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
181	大隈、北村车削中心	LBR-370M1000、 LBR-370M500、 XKNC-75D	中小型精密车铣复合加工	230 元/小时	精密制造中心
182	纵切	C16	高精度车削加工	230 元/小时	精密制造中心
183	小巨人加工中心 200CN	VTC-200CN	中大型精密铣削加工	280 元/小时	精密制造中心
184	四轴加工中心	VTC-160AN、 VF-4	中小型精密四轴铣削加工	280 元/小时	精密制造中心
185	哈挺数控车	T42	中小型高精度车削加工	280 元/小时	精密制造中心
186	高速铣	MIKRON HSM800	中小型高精度铣削加工	400 元/小时	精密制造中心
187	五轴加工中心	HSC 55 linear	中小型高精度复杂铣削加工	400 元/小时	精密制造中心
188	宝美铣车复合中心	S-191FTR	中小型高精度复杂车铣复合加工	500 元/小时	精密制造中心
189	平面磨床	M7130S	中小型精密磨削加工	100 元/小时	精密制造中心
190	线切割	TP32+8WPC-C	中小型线切割	80 元/小时	精密制造中心
191	普铣	XS8140A	中小型铣削加工	100 元/小时	精密制造中心
192	普车	BJ-1640GD/CS6 150B	中小型车削加工	90 元/小时	精密制造中心

序号	仪器名称	仪器型号	实验内容	收费标准	所属平台
193	三坐标测量机	Daisy8106	三坐标测量	编程 1000 元/种+测量 100 元/点	精密制造中心
194	锯床	HA250	下料	50 元/小时	精密制造中心
195	剪板机	C8108	剪板	60 元/小时	精密制造中心
196	钳	钳工台	手工钳工	160 元/小时	精密制造中心
197	设计制图测绘装调	计算机	图样设计测绘装调	160 元/小时	精密制造中心
198	有源相控阵收发系统测试平台	SCA-SYS	有源相控阵雷达收发通道幅相特性测试与天线方向图测量	4000 元/小时	综合实验平台
199	微波信号高速波形分析仪	DP072504DX	波形测量, 信号采集和分析	1000 元/小时	综合实验平台
200	矢量信号延迟波形分析仪	3672B	微波网络的幅频特性、相频特性和群时延特性测量	600 元/小时	综合实验平台
201	相干光信号测试仪	CORE400NS	复杂调制信号采集及测量	600 元/小时	综合实验平台

