

# 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

序号	设备名称	收费标准	所在单位	存放位置	备注
1	多接收等离子体质谱仪	Pb同位素比值 ( $^{206}\text{Pb}/^{204}\text{Pb}$ 、 $^{207}\text{Pb}/^{204}\text{Pb}$ 、 $^{208}\text{Pb}/^{204}\text{Pb}$ ) 1000元/样品	地矿学院	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
		Sr同位素比值 ( $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ ) 1000元/样品			
		Nd同位素比值 ( $^{143}\text{Nd}/^{144}\text{Nd}$ ) 1000元/样品			
		Hf同位素比值 ( $^{176}\text{Hf}/^{177}\text{Hf}$ ) 1000元/样品			
		锆石同位素(Hf)分析 120元/点			
		Li同位素比值 ( $^7\text{Li}/^6\text{Li}$ ) 3000元/样品			
2	电感耦合等离子体发射光谱仪	主元素定量分析 (含 $\text{SiO}_2$ 和LOI) 300元/样品	地矿学院	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
		主元素定量分析 (不含 $\text{SiO}_2$ 和LOI) 200元/样品			
		XRF制片 200元/样品			
		LOI测定 100元/样品 200元/样品			
3	电感耦合等离子质谱仪	常量元素(含稀土)定量分析 300元/样品	地矿学院)	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
		微区微量及U-Pb同位素 100元/点			
4	扫描电镜	形貌分析 200元/时	地矿学院	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
		CL图 30元/幅			
		喷金 30元/次			
		导电胶 5元/个			
5	颚式破碎机	粉碎 30元/样品	地矿学院	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
6	行星式球磨仪	研磨 40元/样品	地矿学院	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
7	离心机	离心 40元/小时	地矿学院	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
8	X射线粉末衍射仪	各种矿物、材料的结晶物相及黏土矿物测试 60元/个	地矿学院	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
		一般样品半定量分析 (全岩石和黏土矿物)(精度: 5-10%) 100元/个 (提供CLAYQUAN AND ROCKQUAN或PDXL2软件)			
9	热电离同位素质谱仪	Sr同位素比值 ( $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ ) 1100元/样品	地矿学院	祁连堂东侧一楼	校内收费标准按60%计算
		Nd同位素比值 ( $^{143}\text{Nd}/^{144}\text{Nd}$ ) 1100元/样品			
10	辐射观测系统	200元/天	大气学院	榆中校区气候站	校内收费标准按50%计算
11	多滤波旋转辐射计(仪)	100元/天	大气学院	榆中校区气候站	校内收费标准按50%计算
12	雷达	1500元/天	大气学院	观云楼2206室	校内收费标准按50%计算
13	辐射仪器	300元/天	大气学院	榆中校区气候站	校内收费标准按50%计算
14	自动气象站	200元/天	大气学院	榆中校区气候站	校内收费标准按50%计算
15	单颗粒黑炭气溶胶谱仪	500元/天	大气学院	观云楼2207室	校内收费标准按50%计算
16	地物光谱仪	200元/天	大气学院	榆中校区气候站	校内收费标准按50%计算
17	自动气象站	100元/天	大气学院	党河水库兰州大学农业生态站	校内收费标准按50%计算
18	自动气象站	100元/天	大气学院	兰州大学农业生态站	校内收费标准按50%计算

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

19	云雷达	5000元/天	大气学院	榆中校区气候站	校内收费标准按50%计算
20	大型服务器	50元/小时	大气学院	观云楼2108室	校内收费标准按50%计算
21	辐射仪	300元/天	大气学院	观云楼22楼	校内收费标准按50%计算
22	激光雷达	2500元/天	大气学院	观云楼2215室	校内收费标准按50%计算
23	微脉冲激光雷达	2000元/天	大气学院	榆中校区气候站	校内收费标准按50%计算
24	全自动孔径分析仪（压汞仪）	500元/小时	工学院	祁连堂429	学生创新创业项目收取比例30%，院内收取比例50%，校内收取比例80%
25	扫描电子显微镜	1000元/样品	工学院	祁连堂325	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
26	可视化杜瓦系统	500元/小时	工学院	天演楼143	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
27	电液伺服疲劳试验系统	1000元/小时	工学院	天演楼143	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
28	高速摄像系统	700元/小时	工学院	天演楼143	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
29	纤维材料拉伸试验机	400元/小时	工学院	天演楼220	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
30	高温超导力磁热电耦合测试系统	700元/小时	工学院	天演楼143	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
31	磁场发生器	1000元/小时	工学院	天演楼143	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
32	高温超导磁悬浮测试系	600元/小时	工学院	齐云楼108	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
33	力磁耦合测量系统	400元/小时	工学院	齐云楼108	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
34	非饱和土三轴仪	6000元/组	工学院	祁连堂723	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
35	低温环境下非接触光测系统	1000元/小时	工学院	天演楼139	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
36	纳米压痕力学测试系统	50元/压痕点	工学院	天演楼120	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
37	激光多普勒振测系统	1000元/小时	工学院	天演楼120	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
38	岩石力学试验系统	700元/小时	工学院	水工楼101	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
39	三位测速系统	800元/小时	工学院	多功能环境风洞	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
40	气溶胶光侧仪	750元/小时	工学院	多功能环境风洞	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

41	室外热线风速仪	900元/小时	工学院	多功能环境风洞	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
42	超声风速采样系统	1000元/小时	工学院	多功能环境风洞	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
43	热线风速仪	400元/小时	工学院	多功能环境风洞	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
44	激光粒度分析仪	400元/小时	工学院	多功能环境风洞	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
45	粒子动态分析仪	1000元/小时	工学院	多功能环境风洞	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
46	多功能环境风洞	1000元/小时	工学院	多功能环境风洞	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
47	高性能并行科学计算集群	1000元/小时	工学院	祁连堂528	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
48	铁电综合测试系统	400 元/小时	工学院	天演楼118	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
49	生物型原子力显微镜	600元/样	工学院	祁连堂615	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
50	电液伺服万能材料试验机	80元/样	工学院	工程实验中心 112	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
51	岩石切割机	50元/样	工学院	工程实验中心 125	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
52	磨石机	50元/样	工学院	工程实验中心 125	学生创新创业项目收取比例30%，院内教师收取比例50%，校内收取比例80%
53	创新实验室1（动态数据采集系统，压力机等）	500元/天	工学院	工程实验中心 104	校内免费开放
54	创新实验室2（直剪仪，固结仪，干燥箱等）	500元/天	工学院	工程实验中心 119	校内免费开放
55	稳定同位素质谱仪（MAT253）	样品测定：600元/小时	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取
56	土壤碳通量自动测量系统	300元/24小时	草科院	碧野楼401	校外收费按此标准的双倍收取
57	氧化亚氮气体分析仪	300元/24小时	草科院	碧野楼401	校外收费按此标准的双倍收取
58	调制叶绿素荧光成像系统	100元/小时	草科院	碧野楼711	校外收费按此标准的双倍收取
59	氧化亚氮/一氧化碳气体分析仪	100元/小时	草科院	碧野楼415	校外收费按此标准的双倍收取
60	发酵罐	800元/24小时	草科院	榆中校区	校外收费按此标准的双倍收取
61	土壤碳通量自动测量系统	300元/24小时	草科院	榆中校区	校外收费按此标准的双倍收取
62	多功能细胞定量分析系统（流式细胞仪）	300元/24小时	草科院	碧野楼711	校外收费按此标准的双倍收取
63	家畜温室气体采集系统	2400元/24小时	草科院	临泽试验站	校外收费按此标准的双倍收取
64	微生物自动分析仪	25元/小时	草科院	碧野楼809	校外收费按此标准的双倍收取
65	流动注射分析仪	单通道：175元/小时；双通道：300元/小时	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

66	元素分析仪	50元/小时	草科院	碧野楼415	校外收费按此标准的双倍收取
67	质谱仪	28元/小时	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取
68	PCR仪	20元/小时	草科院	碧野楼801	校外收费按此标准的双倍收取
69	原子吸收分光光度计	火焰法50元/小时 ;石墨炉180元/小时	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取
70	便携式光合仪	100元/小时	草科院	榆中校区	校外收费按此标准的双倍收取
71	元素分析仪	70元/小时	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取
72	光合作用系统	100元/小时	草科院	生物2号楼411	校外收费按此标准的双倍收取
73	便携式光合仪	100元/小时	草科院	碧野楼201	校外收费按此标准的双倍收取
74	便携式光合作用系统	100元/小时	草科院	碧野楼711	校外收费按此标准的双倍收取
75	液相色谱仪	15元/小时	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取
76	光合测定系统	100元/小时	草科院	碧野楼605	校外收费按此标准的双倍收取
77	氨基酸分析仪	300元/样次	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取
78	高效液相色谱仪	5元/小时	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取
79	基因枪	25元/小时	草科院	碧野楼801	校外收费按此标准的双倍收取
80	离子色谱分析仪	10元/小时	草科院	碧野楼F102	校外收费按此标准的双倍收取
81	流动注射分析仪	180元/小时	草科院	碧野楼401	校外收费按此标准的双倍收取
82	酶标仪	25元/小时	草科院	碧野楼711	校外收费按此标准的双倍收取
83	气相色谱仪	20元/小时	草科院	碧野楼502	校外收费按此标准的双倍收取
84	总有机碳分析仪	50元/样次	草科院	碧野楼601	校外收费按此标准的双倍收取
85	X射线光电子谱仪	校内300元/小时 校外600元/小时	物理院	格致楼1029	每个采谱折算10分钟（包含不超过3遍的XPS采谱和1次20秒左右的离子去污染）
86	透射电子显微镜	校内400元/小时 校外500元/小时	物理院	格致楼1024	
87	电子束曝光系统/扫描电子显微镜	校内200元/时      校外400元/时	物理院	格致楼1035	
88	铁电压电分析仪	校内100元/时      校外200元/时	物理院	格致楼3017	
89	超导量子干涉仪 (MPMS XL)	200元/小时 (校外)	物理院	齐云楼607	
90	综合热分析仪	TG/DTA: 60元/小时 (校内) 100元/小时 (校外)      DSC: 80元/小时 (校内)      150元/小时 (校外)	物理院	齐云楼605	
91	激光共聚焦显微拉曼光谱仪	校内标准 (元/h): 100元 校外标准 (元/h): 300元	物理院	格致楼1019	
92	太阳电池特性测试系统	校内标准 (元/h): 100元 校外标准 (元/h): 300元	物理院	格致楼2043	
93	离子束刻蚀仪	校内200元/小时      校外400元/小时	物理院	格致楼1035	
94	激光直写仪	校内200元/小时      校外400元/小时	物理院	格致楼1035	
95	涂胶机	校内200元/小时      校外400元/小时	物理院	格致楼1035	
96	轮廓测试系统	校内200元/小时      校外400元/小时	物理院	齐云楼602	
97	X射线衍射仪 超能探测器	校内200元/小时、校外300元/小时	物理院	齐云楼0116室	

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

98	精密阻抗分析仪	校内200元/小时、校外300元/小时	物理院	齐云楼0104室	
99	二端口矢量网络分析仪	校内200元/小时、校外300元/小时	物理院	齐云楼0116室	
100	电子自旋共振谱仪	校内200元/小时、校外301元/小时	物理院	格致楼1014室	
101	穆斯堡尔谱仪	校内600元/样品、校外1500元/样品	物理院	格致楼1002室	
102	穆斯堡尔谱仪 穆斯堡尔谱仪制冷系统	校内600元/样品、变温校外100元/小时	物理院	格致楼1002室	
103	穆斯堡尔谱仪 闭环低温恒温器	校内600元/样品、变温校外100元/小时	物理院	格致楼1002室	
104	各向异性测试仪	校内200元/小时 校外150元（300元）/室温（变温）样品	物理院	格致楼1019	
105	磁强计（振动样品）	校内100元/小时 校外150元/样品	物理院	齐云楼116	
106	扫描式电子显微镜 X射线能谱仪	校内300元/小时 校外500元/小时	物理院	格致楼1016	
107	磁力显微镜	校内100元/小时 校外300元/小时	物理院	格致楼2006	
108	光谱型椭偏仪	校内100元/小时 校外300元/小时	物理院	格致楼1017	
109	紫外可见荧光光谱仪	校内200元/小时 校外400元/小时	物理院	格致楼1019	
110	分子束外延 扫描隧道显微镜	校内80元/小时 校外240元/小时 校内150元/小时 校外450元/小时	物理院	格致楼3047	
111	B-H Loop分析仪	校内100元/小时 校外300元/小时	物理院	格致楼1021	
112	粉末X-射线衍射仪	校内200元/小时 校外300元/小时	物理院	格致楼1047	
113	磁光克尔效应测试系统	校内200元/小时 校外300元/小时	物理院	格致楼1014	
114	台式X射线衍射仪	100元/时	物理院	贺兰堂B201	
115	激光椭圆仪	100元/时	物理院	贺兰堂B204	
116	变温霍尔效应测试仪	200元/小时	物理院	贺兰堂604	
117	精密阻抗分析仪	100元/个	物理院	齐云楼102	
118	磁强计	校内100元/小时、校外200元/小时	物理院	格致楼1008	
119	YAG激光器	400元/小时	物理院	格致楼1009	
120	电测量系统	150元/小时	物理院	格致楼1041	
121	量子效率和光电转化效率测试系统	400元/小时	物理院	格致楼1011	
122	太阳光模拟器	400元/小时	物理院	格致楼1011	
123	原子力显微镜	400元/小时	物理院	格致楼1011	
124	薄膜制备仪	100元/时	物理院	格致楼1012	
125	综合物理光电谱仪	60元/时	物理院	格致楼1034	
126	AMS石墨靶制备装置	校内1300/样，校外1600/样	资环院	祁连堂105	
127	光释光年代测定仪	校内1600/样，校外2600/样	资环院	祁连堂104	
128	伽玛能谱仪	校内40/h，校外60/h	资环院	祁连堂102	
129	稳定同位素质谱仪 Delta Plus	校内60/样，校外80/样	资环院	祁连堂205	
130	稳定同位素质谱仪MAT-253	校内100/样，校外160/样	资环院	祁连堂203	
131	稳定同位素质谱仪 Delta V Plus	校内80/样，校外120/样	资环院	祁连堂204	

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

132	电感耦合等离子体质谱仪 7700X	校内70/e, 校外100/e	资环院	祁连堂601	
133	总碳总氮分析仪 N/C-3100	校内700/样、校外100/样	资环院	祁连堂202	
134	超导磁力仪 2G760R	校内300/8h、校外500/8h	资环院	科学馆101	
135	可变磁场磁天平 B-E 15f	校内70/样、校外90/样	资环院	祁连堂201	
136	全自动旋转磁力仪 JR-6A	校内400/d、校外600/d	资环院	祁连堂201	
137	离子色谱仪 ICS-2500	校内120/样、校外200/样	资环院	祁连堂301	
138	液态水同位素分析仪 DLT-100	校内40/样、校外80/样	资环院	祁连堂302	
139	液态水同位素分析仪 L2130-i	校内50/样、校外100/样	资环院	祁连堂302	
140	全自动化学分析仪 Smartchem200	校内10/e、校外20/e	资环院	祁连堂302	
141	岩芯扫描仪 Avaatech	校内500/d、校外1000/d	资环院	祁连堂302	
142	X射线荧光光谱仪 MagixPW2403	校内50/样、校外80/样	资环院	祁连堂303	
143	X射线衍射仪 X' Pert Pro MPD	校内60/样、校外80/样	资环院	祁连堂305	
144	全自动激光粒度仪(旧) MS-2000	校内9/样、校外20/样	资环院	祁连堂401	
145	全自动激光粒度仪(新) MS-2000	校内9/样、校外20/样	资环院	祁连堂401	
146	高分辨电感耦合等离子质谱仪	200元/核素	核学院	核学楼616	兄弟院校一般核素的收费标准为平均每个核素150元, 由于该仪器主要针对痕量放射性核素测量, 考虑到放射性核素的特殊性, 在平均收费标准的基础上, 附加50元/核素。本收费标准为校内价格, 校外按双倍收取。
147	液体闪烁分析仪	200元/核素	核学院	核学楼611	兄弟院校一般核素的收费标准为200元/核素。本收费标准为校内价格, 校外按双倍收取
148	原子吸收光谱仪	100元/元素	核学院	核学楼613	兄弟院校的收费标准为80—150元/元素。本收费标准为校内价格, 校外按双倍收取。

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

149	Zeta电位粒径仪	800元/样品	核学院	核学楼618	兄弟院校收费标准为每个实验点200元，平均每个样品的费用为1000—1600元。本收费标准为校内价格，校外按双倍收取。
150	扫描电子显微镜	院内100，院外250，校外350	生命院	逸夫生物楼102	按小时计算
151	蔡司激光共聚焦显微镜	院内80，院外250，校外350	生命院	逸夫生物楼202	超过50小时优惠10%
152	徕卡激光共聚焦显微镜	院内100，院外250，校外350	生命院	逸夫生物楼208	按小时计算
153	奥林巴斯激光共聚焦显微镜（双光子）	院内150，院外300，校外400	生命院	逸夫生物楼204	按小时计算
	奥林巴斯激光共聚焦显微镜（单光子）	院内100，院外250，校外350			每增加一个激光器院内每小时增加20元，院外及校外每小时增加50元。
154	蔡司全自动正置荧光显微镜	院内40，院外80，校外120	生命院	逸夫生物楼205	
155	蔡司全自动正置荧光显微镜	院内40，院外80，校外120	生命院	逸夫生物楼205	
156	蔡司全自动体视荧光显微镜	院内30，院外60，校外100	生命院	逸夫生物楼205	
157	倒置荧光显微镜	院内30，院外60，校外100	生命院	逸夫生物楼205	
158	正置荧光显微镜	院内30，院外60，校外100	生命院	逸夫生物楼205	
159	荧光显微镜	院内30，院外60，校外100	生命院	逸夫生物楼205	
160	荧光显微镜（旧）	院内10，院外20，校外40	生命院	逸夫生物楼205	
161	恒温活细胞成像系统	院内50，院外300，校外600	生命院	逸夫生物楼210	按天计算
162	UVP分子成像系统	院内10，院外20，校外40	生命院	逸夫生物楼203	按小时计算
163	植物整体分子成像系统	院内20，院外80，校外130	生命院	逸夫生物楼213	按小时计算，每半年100小时以上，超过部分按照70%计费
164	体视显微镜	院内5，院外20，校外40	生命院	逸夫生物楼103	按小时计算
165	体视数码显微镜	院内5，院外20，校外40	生命院	逸夫生物楼103	按小时计算
166	数码显微镜	院内5，院外20，校外40	生命院	逸夫生物楼103	按小时计算
167	数码显微镜	院内5，院外20，校外40	生命院	逸夫生物楼103	按小时计算
168	数码显微镜	院内5，院外20，校外40	生命院	逸夫生物楼103	按小时计算
169	数码显微镜	院内5，院外20，校外40	生命院	逸夫生物楼103	按小时计算
170	凝胶成像仪	院内4，院外10，校外20	生命院	逸夫生物楼201	元/块胶
171	日立超速冷冻离心机 $<9 \times 10^4 \text{g}$	院内30，院外60，校外120	生命院	逸夫生物楼108	3小时以上院内40元/小时，院外80元/小时，校外200元/小时。不足一小时按1小时计费。
	日立超速冷冻离心机 $9 \times 10^4 - 1.7 \times 10^5 \text{g}$	院内30，院外80，校外160			不足1小时按照1小时计费
	日立超速冷冻离心机 $1.7 \times 10^5 - 5.1 \times 10^5$	院内30，院外100，校外200			不足1小时按照1小时计费
	日立超速冷冻离心机(水平转头) $<7.1 \times 10^4 \text{g}$	院内15，院外100，校外200			

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

	日立超速冷冻离心机(水平转头) $7.1 \times 10^4 - 1.6 \times 10^5 g$	院内15, 院外150, 校外250			不足1小时按照1小时计费
	日立超速冷冻离心机(水平转头) $1.6 \times 10^5 g - 2.8 \times 10^5 g$	院内15, 院外200, 校外300			
	日立高速冷冻离心机(元/小时)	院内20, 院外50, 校外100			不足1小时按照1小时计费
172	贝克曼高速离心机	院内20, 院外50, 校外100	生命院	逸夫生物楼108	不足1小时按照1小时计费
173	台式高速冷冻离心机	院内10, 院外20, 校外30	生命院	逸夫生物楼108	
174	流式细胞仪	院内15, 院外30, 校外40	生命院	逸夫生物楼218	两色以上, 每加一色, 加5元/样。院内每次实验样品数超过10个, 按照10元/样为基础收费(元/样品)
175	BI0-RAD实时定量PCR仪	院内20, 院外60, 校外120	生命院	逸夫生物楼213	
176	Agilent实时定量PCR仪	院内15, 院外40, 校外80	生命院	逸夫生物楼213	
177	AB实时定量PCR仪	院内20, 院外60, 校外120	生命院	逸夫生物楼213	
178	普通PCR仪	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼213	
179	普通PCR仪	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼213	
180	普通PCR仪	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼213	
181	普通PCR仪	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼213	
182	普通PCR仪	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼213	
183	普通PCR仪	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼213	
184	多功能酶标仪	院内5, 院外10, 校外20	生命院	逸夫生物楼211	(0.5小时内, 元/次, 每次孵育不超过15min, 正常元/板)
185	偏振荧光多功能酶标仪	院内5, 院外10, 校外20	生命院	逸夫生物楼211	
186	紫外分光光度计	院内20, 院外40, 校外80	生命院	逸夫生物楼211	
187	荧光分光光度计	院内30, 院外60, 校外120	生命院	逸夫生物楼211	不足半小时按照半小时计费
188	铀浓度分析仪	院内10, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼101	
189	液体闪烁计数仪	院内40, 院外80, 校外100	生命院	逸夫生物楼101	
190	液相氧电极	院内60, 院外100, 校外200	生命院	逸夫生物楼201	
191	气相氧电极	院内60, 院外100, 校外200	生命院	逸夫生物楼201	
192	切片机(leica)	院内15, 院外30, 校外60	生命院	逸夫生物楼105	
193	磨刀机	院内15, 院外30, 校外60	生命院	逸夫生物楼105	元/把
194	纯水系统	院内4, 院外15, 校外30	生命院	逸夫生物楼水房	(元/10升)
195	制冰机	1	生命院	逸夫生物楼101	
196	制冰机	1	生命院	逸夫生物楼101	



## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

197	低温冰箱	20	生命院	逸夫生物楼103	一年为1000元 / 层(元/月/10L, 低于10L另算)
198	低温冰箱	20	生命院	逸夫生物楼103	一年为1000元 / 层(元/月/10L, 低于10L另算)
199	超低温冰箱	20	生命院	逸夫生物楼209	一年为1000元 / 层(元/月/10L, 低于10L另算)
200	三色培养箱	院内20, 院外150, 校外300	生命院	逸夫生物楼地下室	每半年使用超过1个月(30天), 超过部分按照70%计费(元/天, 以12小时为计费单位)
201	紫外植物培养箱	院内20, 院外150, 校外300	生命院	逸夫生物楼地下室	每半年使用超过1个月(30天), 超过部分按照60%计费(元/天, 以12小时为计费单位)
202	滚筒式二氧化碳培养箱	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼213	气体自备 (元/天)
203	二氧化碳培养箱	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼216	
204	生物安全柜	院内3, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼216	
205	厌氧培养箱	院内5, 院外30, 校外60	生命院	逸夫生物楼213	气体自备 (元/天)
206	超纯水系统	3元/升	生命院	逸夫生物楼207	
207	A200氨基酸分析仪	院内50, 院外100, 校外200	生命院	逸夫生物楼207	(元/样)
208	蛋白纯化系统	院内20, 院外80, 校外160	生命院	逸夫生物楼207	院内每半年超过500小时, 可按照15, 超过1000小时, 按照10.
209	生物大分子相互作用分析仪	院内50, 院外100, 校外150	生命院	逸夫生物楼207	(元/小时)
210	双向电泳系统 (第一相)	院内80, 院外200, 校外300	生命院	逸夫生物楼209	(元/次)
211	双向电泳系统 (第二相)	院内40, 院外100, 校外150			(元/次)
212	western blotting	院内20, 院外100, 校外200	生命院	逸夫生物楼209	(元/次)
213	GE双向电泳系统	院内30, 院外100, 校外200	生命院	逸夫生物楼209	(元/次)
214	扫描仪	院内5, 院外20, 校外40	生命院	逸夫生物楼	(元/小时)
215	多功能激光凝胶成像系统	院内30, 院外100, 校外200	生命院	逸夫生物楼209	不足半小时, 按照半小时计
216	凝胶切取系统	院内30, 院外100, 校外200	生命院	逸夫生物楼209	不足半小时, 按照半小时计
217	agilent 高效液相色谱仪	院内15, 院外20, 校外30	生命院	逸夫生物楼207	VWD平衡柱子
		院内20, 院外25, 校外35			DAD平衡柱子
		院内60, 院外150, 校外200			使用中心柱子
		院内30, 院外100, 校外150			自备柱子, 平衡柱子按照分析计费
218	原子吸收光谱仪	院内15, 院外60, 校外120	生命院	逸夫生物楼101	石墨炉 (元/样), 每半年样品数超过200个, 超过部分按照60%计费
		院内10, 院外30, 校外60			火焰 (元/样), 每半年样品数超过200个, 超过部分按照60%计费
219	转盘式激光共聚焦显微镜	院内120, 院外300, 校外400	生命院	逸夫生物楼206	每增加一个激光器院内每小时增加20元, 院外及校外每小时增加50元。

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

220	工程级投影仪及录播系统	院内500, 院外1000, 校外2000	生命院	逸夫生物楼301	分三个时段9:00-12:00、14:30-17:30以及18:00-22:00, 不足一个时段按照一个时段计费。(元/时段)
221	图像处理工作站	院内5, 院外30, 校外60	生命院	逸夫生物楼210	(元/小时)
222	冷冻干燥	院内8, 院外10, 校外20	生命院	逸夫生物楼102	
223	喷金	院内50, 院外100, 校外200	生命院	逸夫生物楼102	院内单独150元/次, 院外2×, 校外4×
224	超微量核酸蛋白测量仪	院内20, 院外40, 校外80	生命院	逸夫生物楼211	15分钟为一个计费单位
225	FEI Tecnai G2 200kV透射电镜 (元/小时)	院内80, 院外200, 校外400	生命院	祁连堂负一层	仅用于观察生物切片、蛋白质负染样品。不提供切片服务, 样品载网送样者自备。
226	服务器	0.03元每小时每核	生命院	生物2号楼11	
227	元素分析仪	固体TC\TN 100元/样(校外250元)	生命院	逸夫生物楼1007	
228	火焰光度计	液体钾钠钙浓度 12元/指标/样(校外25元)	生命院	逸夫生物楼1007	
229	流动注射分析仪	液体铵态氮\硝态氮 15元/样(校外35元)	生命院	逸夫生物楼1007	
230	总有机碳分析仪	液体TOC\TN 50元/样; 固体TC 30元/样(校外100元、60元)	生命院	逸夫生物楼1007	
231	土壤水分特征曲线测定仪	400元/天(校外650元)	生命院	逸夫生物楼1007	
232	全自动化学分析仪	5元/指标(校外10元/指标)	生命院	逸夫生物楼807	
233	碳同位素分析仪	气体: 30元/样品(校外60元/样) 固体: 80元/样品(校外160元/样品)	生命院	逸夫生物楼809	
234	质谱仪(元/样)(试运行阶段)	院内100, 院外700, 校外1200	生命院	逸夫生物楼216	每个样机时在1.5小时以内, 超过1.5小时根据机时增加费用。院内每半年样品数超过100个, 超过部分按照70%计费。TMT标记: 6个样品以内的TMT标记试剂全包服务: 30000
235	单晶衍射仪(元/样)	小分子: 院内100, 院外300, 校外800(元/小时); 生物大分子: 院内300, 院外800, 校外800(元/样)	生科院	逸夫生物楼地下室	院内液氮自备
236	临界点干燥仪(元/小时)	院内10, 院外40, 校外100	生科院	逸夫生物楼101	
237	离心浓缩仪(元/小时)	院内10, 院外20, 校外30	生科院	逸夫生物楼213	不足半小时, 按照半小时计费。在中心使用质谱仪的质谱前制样免费使用。
238	日立小容量冷冻离心机(元/小时)	院内5, 院外10, 校外20	生科院	逸夫生物楼213	
239	组织研磨仪(元/小时)	院内5, 院外10, 校外20	生科院	逸夫生物楼213	
240	微量热泳动仪(元/小时)	院内50, 院外100, 校外150	生科院	逸夫生物楼207	试剂耗材自备
241	等温滴定量热仪(元/小时)	院内50, 院外100, 校外150	生科院	逸夫生物楼207	试剂耗材自备
242	超速流式细胞分选系统	600元/小时	基础医学院	恪勤楼602	
243	小动物活体成像系统	500元/小时, 附带老鼠培养条件需单独协商	基础医学院	恪勤楼411	
244	质谱仪	150元/普通样 500元/高分辨样品	基础医学院	新化学楼424	
245	高低真空扫描电镜	200元/样	基础医学院	电镜楼	
246	生物芯片扫描分析系统	20元/次	基础医学院	恪勤楼402	
247	芯片点样系统	20元/样	基础医学院	恪勤楼402	

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

248	研究级电动万能显微镜	30元/小时	基础医学院	恪勤楼413	
249	研究级电动万能显微镜	30元/小时，洁净间使用需单独协商	基础医学院	恪勤楼304	
250	透射式电子显微镜	200元/样	基础医学院	电镜楼	
251	流式细胞仪	20元样	基础医学院	恪勤楼406	
252	超速离心机	100元/小时，需自备离心管	基础医学院	恪勤楼301	
253	膜片钳系统	200元/小时	基础医学院	恪勤楼502	
254	微电脑生理功能记录仪	根据实验具体需求面议	基础医学院	恪勤楼502	
255	高分辨质谱仪	100元/个（校内）200元/个（校外）	功能有机室	分析测试中心102	
256	离子阱质谱仪	200元/小时	功能有机室	第二化学楼211	
257	飞行时间质谱仪	40元/个（校内）100元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼211	
258	气相色谱质谱联用仪	25元/个	功能有机室	分析测试中心102	
259	600M核磁	100元/个（校内）200元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼102	
260	400M核磁	40元/小时	功能有机室	第二化学楼102	
261	400M核磁	40元/小时	功能有机室	第二化学楼102	
262	300M核磁	30元/小时	功能有机室	第二化学楼102	
263	固体核磁	400元/个（校内）800元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼103	
264	顺磁共振波谱仪	30元/个（校内）60元/个（校外）	功能有机室	分析测试中心110	
265	高效液相色谱仪	20元/小时	功能有机室	第二化学楼207	
266	红外光谱仪	20元/个（校内）40元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼209	
267	紫外光谱仪	20元/个（校内）40元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼212	
268	荧光光谱仪	20元/个（校内）40元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼212	
269	圆二色谱仪	50元/个（校内）100元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼212	
270	X射线单晶衍射仪	300元/个（校内）600元/个（校外）	功能有机室	分析测试中心209	
271	X射线粉末衍射仪	30元/个（校内）60元/个（校外）	功能有机室	分析测试中心307	
272	激光拉曼光谱仪	50元/个（校内）100元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼209	
273	椭圆偏正光谱仪	80元/个（校内）160元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼209	
274	元素分析仪	35元/元素（校内）70元/元素（校外）	功能有机室	分析测试中心210	
275	流式细胞仪	30元/个（校内）60元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼213	
276	凝胶成像仪	30元/个（校内）60元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼213	
277	酶标仪	30元/个（校内）60元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼213	
278	PCR仪	20元/个（校内）40元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼213	
279	原子力显微镜	100元/小时（校内）200元/小时（校外）	功能有机室	第二化学楼209	
280	正置荧光显微镜	80元/小时（校内）160元/小时（校外）	功能有机室	第二化学楼213	
281	倒置荧光显微镜	80元/小时（校内）160元/小时（校外）	功能有机室	第二化学楼213	

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

282	场发射扫描电镜	150元/小时（校内）300元/小时（校外）	功能有机室	分析测试中心109	
283	旋光仪	20元/小时	功能有机室	第二化学楼207	
284	超速离心机	60元/小时	功能有机室	第二化学楼213	
285	生物分子相互作用仪	400元/天（校内）800元/天（校外）	功能有机室	第二化学楼210	
286	等温滴定量热仪	100元/个（校内）200元/个（校外）	功能有机室	第二化学楼210	
287	激光闪光光解仪	80元/小时	功能有机室	第二化学楼212	
288	稳态-瞬态荧光光谱仪	校外360元/小时，校内120元/小时	分析测试中心	分析测试中心308、312	紫外-可见区
		600元/小时270元/小时			近红外区
		600元/小时180元/小时			紫外-可见区变温（液氮自备）
		900元/小时450元/小时			近红外区变温（液氮自备）
289	物理吸附仪	500元/样300元/样	分析测试中心	分析测试中心306	微介孔
		300元/样100元/样			介孔
		150元/样50元/样			BET比表面积
290	ICP/原子吸收光谱仪	200元/元素40/元素；80元/元素 分解样品	分析测试中心	分析测试中心302	常见金属元素
		300元/元素			贵金属、稀土
291	原子荧光光度计	校外200元/元素，校内50元/元素	分析测试中心	分析测试中心314	砷、汞、硒
292	ICP-MS	校外：定量：常见金属元素，个别非金属元素：300元/元素；贵金属和稀土：360元/元素定量：校内不做前处理：60元/元素；做前处理：100元/元素	分析测试中心	分析测试中心107	常见金属元素，贵金属和稀土，个别非金属元素
		校外500元/样品（半定量）校内不做前处理：100元/样品；做前处理：150元/样品；（半定量）			
293	激光光散射仪	校外90元/样，恒温130元/样校内30元/样，恒温70元/样	分析测试中心	分析测试中心112	动态
		300元/样、100/样			静态
294	凝胶渗透色谱仪	校外300元/样品、校内不开放样品（溶剂、标准品自带）50/样；开放样品（溶剂、标准品、样品瓶自带）50/小时	分析测试中心	分析测试中心216	溶剂、标准品、样品瓶自带
295	离子色谱仪	校外200-300元/离子、校内40元/离子	分析测试中心	分析测试中心213	测定的阴离子或阳离子
296	液相色谱仪	校外200-500元/指标、校内30元/小时	分析测试中心	分析测试中心218-220	待测样品（溶剂、标准品自带）
	气相色谱仪				
297	红外光谱	校外：谱图，100元/样；解析和对比，500元/样；校内50元/个；自己操作100元/小时	分析测试中心	分析测试中心415	中红外
298	热分析TG /DTA	校外200元/样，校内80元/样	分析测试中心	分析测试中心315	室温-600
		校外250元/样，校内90元/样			室温-700
		校外300元/样，校内100元/样			室温-800
		校外350元/样，校内110元/样			室温-900
		校外400元/样，校内120元/样			室温-1000
		校外500元/样，校内140元/样			室温-1200
299	400M核磁	校外：200元/样，超1小时100元/小时；校内：氢谱40元/样，其它40元/小时	分析测试中心	分析测试中心105	
300	重量法	300元/样			
301	容量法/光度法	200-300元/样			
302	pH	160元/样			

兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

303	球差矫正透射电子显微镜	校内800元/时，校外1300元/时，校内会员8万元/年，校外会员16万元/年	电镜中心	逸夫生物楼地下室-104	每周提供4个小时固定使用时间，同时提供每周1小时无机切片机或2小时离子减薄仪使用时间；其他无机制样设备每周不低于4小时（设备使用有空闲时，提供无限量使用），中心提供部分制样耗材，但铜网、金刚石刀等主要耗材会员自负；全年节假日全天候开放，并由中心培训出2个研究生或课题组成员做为固定测试员，为会员课题内部服务。
304	生物冷冻透射电子显微镜	校内400元/时，校外700元/时，校内会员4万元/年，校外会员11万元/年	电镜中心	逸夫生物楼地下室-102	每周提供6个小时固定使用时间，同时提供每周1小时生物切片机使用时间；其他生物制样设备每周不低于3小时（设备使用有空闲时，提供无限量使用），中心提供部分制样耗材，但铜网、金刚石刀等主要耗材会员自负；全年节假日全天候开放，并由中心培训出2个研究生或课题组成员做为固定测试员，为会员课题内部服务。
305	生物透射电子显微镜	校内200元/时，校外400元/时，校内会员2万元/年，校外会员5万元/年	电镜中心	逸夫生物楼地下室-106	每周提供6个小时固定使用时间，同时提供每周半小时生物切片机使用时间；其他生物制样设备每周不低于3小时（设备使用有空闲时，提供无限量使用），中心提供部分制样耗材，但铜网、金刚石刀等主要耗材会员自负；全年节假日全天候开放，并由中心培训出2个研究生或课题组成员做为固定测试员，为会员课题内部服务。
306	高分辨率透射电镜 Tecnai F30	校内300元/时，校外500元/时，校内会员3万元/年，校外会员8万元/年	电镜中心	逸夫生物楼地下室-104a	每周提供6个小时固定使用时间，同时提供每周半小时无机切片机或半小时离子减薄仪使用时间；其他无机制样设备每周不低于3小时（设备使用有空闲时，提供无限量使用），中心提供部分制样耗材，但铜网、金刚石刀等主要耗材会员自负；全年节假日全天候开放，并由中心培训出2个研究生或课题组成员做为固定测试员，为会员课题内部服务。

## 兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

307	SEM-FIB双束电镜LYRA 3	校内600元/时，校外900元/时，校内会员6万元/年，校外会员16万元/年	电镜中心	逸夫生物楼地下室-104b	每周提供6个小时固定使用时间，同时提供1小时离子减薄仪使用时间；其他无机制样设备每周不低于4小时（设备使用有空闲时，提供无限量使用），中心提供部分制样耗材，但铜网、金刚石刀等主要耗材会员自负；全年节假日全天候开放，并由中心培训出2个研究生或课题组成员做为固定测试员，为会员课题内部服务。
308	生物样品切片机	校内200元/时，校外400元/时，会员协议时间内免费，超出协议时间按校内价计费	电镜中心	逸夫生物楼地下室-108	正常使用前提下，折合校内20元/个样品，校外40元/个样品。此外，前期处理及相关附属制样设备均免费
309	离子减薄仪	校内200元/时，校外400元/时，会员协议时间内免费，超出协议时间按校内价计费	电镜中心	逸夫生物楼地下室-105	正常使用前提下，折合校内10元/个样品，校外20元/个样品。此外，前期处理及相关附属制样设备均免费
310	激光共聚焦显微拉曼光谱仪	校内标准(元/h):100元 校外标准(元/h):200元	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 415	
311	高通量细胞外流量分析系统	校内标准(元/h):200元 校外标准(元/h):400元	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 414	
312	循环肿瘤细胞分离系统	校内标准(元/h):200元 校外标准(元/h):400元	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 414	
313	高内涵细胞分析系统	校内标准(元/h):100元 校外标准(元/h):200元	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 414	
314	质谱流式细胞仪	5个样品以内，校内1500元/个样品，校外2000元/个样品；5个样品以上，校内1200元/个样品，校外1600元/个样品	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 401室	
315	小动物辐照系统	校内500元/小时，校外800元 /小时	兰州大学医学实验中心	医学校区动物楼1楼	
316	单分子免疫检测平台	校内标准(元/h):200元 校外标准(元/h):400元	兰州大学医学实验中心	GLP实验楼 415	
317	Wes 全自动蛋白分析系统	校内50元/样品，校外100元/样品	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 416	
318	AKTA Avant 生物分子纯化系统	校内100元/小时，校外200元/小时	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 405	
319	倒置荧光显微镜	校内60元/小时，校外120元/小时	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 309	
320	实时荧光定量PCR	校内50元/小时，校外100元/小时	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 407	
321	冷冻切片机(leica)	校内标准(元/h):30元 校外标准(元/h):60元	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 417	
322	超速离心机	校内100元/小时，校外200元/小时	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 413	
323	高速冷冻离心机	校内50元/小时，校外100元/小时	兰州大学医学实验中心	医学校区 GLP实验楼 413	

兰州大学大型仪器服务收费标准一览表

324	全自动血液分析仪	校内50元/样品，校外100元/样品	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 405	
325	全自动酶标仪	校内50元/小时，校外100元/小时	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 405	
326	化学发光成像	校内50元/小时，校外100元/小时	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 405	
327	凝胶成像系统	校内50元/小时，校外100元/小时	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 308	
328	动物行为学分析系统	校内50元/小时，校外100元/小时	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 313	
329	垂直拉针仪	校内30元/小时，校外60元/小时	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 405	
330	便携式核酸提取仪	校内30元/样品，校外60元/样品	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 410	
331	快速组织细胞破碎仪	校内30元/样品，校外60元/样品	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 404	
332	细胞活体电转仪	校内50元/样品，校外100元/样品	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 404	
333	紫外交联仪	校内30元/样品，校外60元/样品	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 404	
334	超声波细胞粉碎机	校内30元/样品，校外60元/样品	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼 404	
335	细胞培养及分子生物学 实验室	校内300元/月, 校外500元/月/人	兰州大学医学 实验中心	医学校区 GLP实验楼	