

醇类燃料电池及复合电能源研究中对外开放测试项目表

编号	设备名称	型号	测试内容	收费标准
001	双恒电位仪	PINE	ORR中间产物H ₂ O ₂ 产率	200元/样
002	电化学分析仪	Solartron1287	电化学性能测试	300元/样
003	电化学综合测试仪	CHI760B/CHI760 D/P4000	电化学极化曲线	300元/样
004	多通道电化学分析仪	Solartron1400	8通道电化学性能测试（可6通道联测）	400元/样
005	燃料电池测试平台	G20HT	IV曲线	200元/样
006	电导率仪		溶液电导率	20元/样
007	PH计		PH值	10元/样
008	四电极阻抗测试仪		表面电阻	100元/样
009	电位及粒度测试仪	Zetasizer NanoZS-90	纳米粒度测试、Zeta电位、滴定	200元/样
010	电化学工作站	2273	电化学性能测试	200元/样
011	红外光谱仪		红外光谱测试	400元/样
012	质谱仪	Dymaxion	气体组分	150元/样
013	气相色谱仪			100元/样
014	傅里叶红外光谱仪	NICOLET 6700	红外光谱测试	50元/样
015	能量色散X射线荧光光谱	ARL QUANTX	定性、定量分析（特殊）	200元/样

016	接触角测试仪		接触角测量	20元/样	
017	程序升温化学吸附仪	Chembet Pulsar TPR/TPD	TPO、TPR	300元/样	
018	紫外可见光光度计	UV-2550	紫外光谱测试	30元/样	
019	实时触觉压力测试仪	I-SCAN	压力测试	150元/样	
020	红外热像仪	Flir SC620	样品表面温度成像	100元/样	
021	DAFC测试平台	非标	单电池寿命测试	50元/小时	
022	气动检漏综合测试系统	非标	极板检漏与阻力降测试	50元/样	
023	盐雾腐蚀试验箱	YWX/Q-010	盐雾测试	30元/小时	
024	高低温（湿热）振动综合试验箱	SUPER VT 9004	冲击、振动、高低温测试	200元/小时	
025	快速温度变化湿热试验箱	CEEC-WKS3-400C	高低温、湿热测试	50元/小时	
026	雕刻机	MEII-4242	部件加工	面议	
027	多用车床		部件加工	面议	
028	金伊泰雕刻机		部件加工	面议	