

附件：

福建省福化古蕾化学有限公司

实验室分析台柜和通风设备采购要求

一、实验室总体布局要求

实验室面积、布局见最后一页布局图（不含卫生间部分和数据处理室）。

二、实验室分析台柜和通风设备采购要求(包安装)

序号	主要台柜和通风设备	组件明细	品牌或材料要求	备注
1	实验边台	1. 0mm 厚冷轧钢板	宝钢、鞍钢、马钢（优于或等同于）	
		陶瓷台面(20mm 厚)	榕德、欧神诺、科恩（优于或等同于）	
		19mm 厚实芯理化板（进口）	威盛亚、富美家、鼎峰（优于或等同于）	
		阻尼铰链	DTC、美顿（优于或等同于）	
		阻尼导轨	DTC、美顿（优于或等同于）	
		钢板喷涂	阿克苏粉、杜邦（优于或等同于）	
2	全钢通风柜	钢板喷涂	阿克苏粉、杜邦（优于或等同于）	
		1. 2mm 厚冷轧钢板	宝钢、鞍钢、马钢（优于或等同于）	
		20mm 陶瓷台面	榕德、欧神诺、科恩（优于或等同于）	
3	进口气路系统	进口减压阀（进口）	SPECTRON、Parker、VIGOUR、LEVAN（优于或等同于）	
		其他辅助材料（进口）	SPECTRON、Parker、VIGOUR、LEVAN（优于或等同于）	
		316L 气路不锈钢管	MCLEAN、GX	
4	通风系统	离心风机(玻璃钢材质)	科众、永兴、肇洁、万通（优于或等同于）	2. 5KW 及以上
		活性炭吸附箱	(阻燃材质)	
		圆形 PP 风管	(阻燃材质)	
		矩形 PP 风管	(阻燃材质)	
		配电箱	国产优质	

		电气元件	施耐德、正泰（优于或等同于）	
		变频器	ABB, 西门子、伟创（优于或等同于）	
		PLC	信捷、台达、施耐德（优于或等同于）	
		电线电缆	国产优质	
5	实验室配件	PP 水槽	科恩、上海台雄（优于或等同于）	
		万向罩	科恩、上海台雄（优于或等同于）	
		洗眼器	科恩、上海台雄（优于或等同于）	
		原子吸收罩	不锈钢 304 材质（优于或等同于）	60cm*60cm
6	其他辅助材料	按国标标准	按国标标准（国产优质）	

### 三、供货商资质要求

1、供货商需有相关从业资质，且要求需至少有一至两次实验室（150 平米及以上）供货成功案例。

### 四、 其他要求

- 1、药品室和留样室加装顶部适时排风结构，便于适时排出有毒有害气体。
- 2、装修气路布管加引一根氮气管线通往通风橱。
- 3、顶楼风机出风口要求加装有活性炭吸附装置 ，需加装有相关变频控制器。
- 4、高温室一台高温炉上方加装一个 60cm\*60cm 不锈钢吸附罩。



