

# 合 同 书

项目名称：台州中学西校区理化生、通用技术学科实验室教学设备、仪器等采购

项目编号：临采 2024-（GK） 007

采购人（甲方）：浙江省台州中学

中标人（乙方）：浙江星亚系统工程有限公司

见证方：临海市政府采购中心

签订地点：浙江省临海市

签订日期：



# 台州中学西校区理化生、通用技术学科实验室教学设备、仪器等 采购合同（货物类）

项目名称：台州中学西校区理化生、通用技术学科实验室教学设备、仪器等采购

项目编号：临采 2024-（GK） 007

甲方：（采购方）浙江省台州中学

乙方：（供应商）浙江星亚系统工程有限公司

见证方：临海市政府采购中心

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》和台州中学西校区理化生、通用技术学科实验室教学设备、仪器等采购项目招标文件的相关规定，双方达成一致签署本合同。

## 一、货物内容

1. 货物名称：
2. 型号规格：
3. 技术参数：
4. 数量（单位）：

详见附件

## 二、合同金额

本合同金额为（大写）：887520元（¥捌拾捌万柒仟伍佰贰拾元）人民币。

## 三、技术资料

1. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。
2. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

## 四、知识产权

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

## 五、产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

## 六、履约保证金

乙方交纳8870元作为本合同的履约保证金。履约保证金在中标人履行合同义务后且经验收合格，凭《临海市政府采购验收单》向临海市公共资源交易中心退还。

## 七、转包或分包

1. 本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；
2. 除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；
3. 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，履约保证金不予退回并追究乙方的违约责任。

## 八、保修期和质保金

1. 保修期叁年。（自交货验收合格之日起计）
2. 保修金。

## 九、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：2024年4月30日
2. 交货方式：送货上门
3. 交货地点：浙江省台州中学西校区

## 十、货款支付

付款方式：合同生效以及具备实施条件后7个工作日内支付合同金额40%的预付款，安装调试完毕并通过验收合格后付至合同总价的100%，发票应随付款进度及时提供给采购人。

合同款支付到如下账户（开户名：浙江星亚系统工程有限公司，开户行：中国工商银行临海靖江支行，账号：120702210900087897）。

（收款账户须与政采云平台上登记银行账户一致，否则将造成无法支付合同款）

## 十一、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

## 十二、质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使

用的全新产品。

2. 乙方提供的货物在保修期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。

对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在小时内到达甲方现场。

4. 在保修期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5. 上述的货物免费保修期为叁年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

### **十三、调试和验收**

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求及投标文件应标内容和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求及投标文件应标内容的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。

### **十四、货物包装、发运及运输**

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。



3. 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方,以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付,乙方同时需通知甲方货物已送达。

### **十五、违约责任**

1. 甲方无正当理由拒收货物的,甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付货物的,乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金,由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的,甲方解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的,履约保证金不予退回。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的,甲方有权拒收该货物,乙方愿意更换货物但逾期交货的,按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的,甲方单方面解除合同,履约保证金不予退回。

### **十六、不可抗力事件处理**

1. 在合同有效期内,任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

### **十七、诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议,应通过协商解决。如协商不成,可向甲方所在地人民法院起诉。

### **十八、合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。招标文件、投标文件与本合同具有同等法律效力。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的,须经财政部门审批,并签

书面补充协议报临海市财政局备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

4. 本合同正本一式不少于四份，甲乙双方签订后临海市政府采购中心见证盖章，临海市政府采购中心需留备二份。

甲方：

地址：

法定（授权）代表人：李元和

签订日期：2024年4月16日



乙方：

地址：

法定（授权）代表人：章霞

签订日期：2024年4月16日



见证方：（盖章）



附件：附上报价明细表

(一) 通用技术仪器设备清单

序号	标的设备名称	规格/mm	制造商名称	是否小微企业	品牌	型号	数量	单位	单价	总价
1	开榫机		牧田（中国）有限公司	否	牧田	DPJ180Z	1	台	2200.00	2200.00
2	电木铣		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GOP130	2	台	1580.00	3160.00
3	木工钻铣床		佛山市查恩伍德科技有限公司	是	查恩伍德	查恩伍德 W250	1	台	8500.00	8500.00
4	木工车床		江西同铃汽车科技有限公司	否	TL/同铃	定制	1	台	14800.00	14800.00
5	多功能自动压刨机		史丹利百得公司	否	得伟	DW735+延长板	1	台	5600.00	5600.00
6	木工集尘器		佛山市查恩伍德科技有限公司	是	查恩伍德	w680	2	台	1200.00	2400.00
7	切割机		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GCO 200	1	台	1100.00	1100.00
8	平板抛光机		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GSS1400	2	台	500.00	1000.00
9	砂皮机		德力西集团有限公司	否	德力西	定制	1	台	310.00	310.00
10	曲线台锯		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	2	台	890.00	1780.00

11	砂轮机		江苏东成电动工具有限公司	是	东成	S1E-FF-125	1	台	340.00	340.00
12	手持式磨光机		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GWS700	1	台	290.00	290.00
13	微型手提曲线 锯机		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GST700	2	台	560.00	1120.00
14	微型电动雕刻 笔		德国 PROXXON	否	普颂德科	GG12	6	台	970.00	5820.00
15	6合1螺丝批组	75mm	博世集团	否	博世 (BOSCH)	75mm	8	盒	315.00	2520.00
16	9件套内六角扳 手	1.5-2.0-2. 5-3.0-4.0- 5.0-6.0-8. 0-10mm	美国艾沛克斯工具集团	否	世达	1.5-2.0-2. 5-3.0-4.0- 5.0-6.0-8. 0-10mm	8	台	63.00	504.00
17	F型夹		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	4	个	76.00	304.00
18	G字夹	285mm	山东美科仪器有限公司	是	美科	285mm	20	个	57.00	1140.00
19	什锦锉	50mm	宁波得力工具有限公司	是	得力	50mm	10	套	38.00	380.00
20	木工锉刀		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	30	把	25.00	750.00
21	护目镜	250mm	杭州科锋科教仪器技术有限 公司	是	国产	250mm	6	个	25.00	150.00
22	帽子+围裙+袖 套		杭州科锋科教仪器技术有限 公司	是	国产	棉制	50	套	76.00	3800.00



23	中式框锯		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	15	个	82.00	1230.00
24	钢丝锯（线锯）		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	30	把	38.00	1140.00
25	横截锯	445mm	山东美科仪器有限公司	是	美科	445mm	15	个	38.00	570.00
26	夹背锯		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	15	个	63.00	945.00
27	中式推刨		佛山市南海木井方工具制造 有限公司	是	木井方	定制	10	套	185.00	1850.00
28	雕刻刀		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	5	套	50.00	250.00
29	防割手套		杭州科锋科教仪器技术有限 公司	是	国产	定制	50	双	19.00	950.00
30	木工胶		德国博尔顿集团	否	UHU	强力胶	50	个	12.00	600.00
31	砂纸	240ml	杭州科锋科教仪器技术有限 公司	是	国产	240ml	10	套	50.00	500.00
32	美工刀		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	30	把	10.00	300.00
33	剪刀		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	30	把	8.00	240.00
34	木工划规		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	10	把	38.00	380.00
35	木工铅笔		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	100	支	1.00	100.00



36	墨斗		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	15	只	23.00	345.00
37	木工凿		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	15	套	100.00	1500.00
38	木锤子		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	15	把	38.00	570.00
39	手摇钻		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	4	把	60.00	240.00
40	榉木柄木工雕刻刀	12件套	宁波得力工具有限公司	是	得力	12件套	10	套	50.00	500.00
41	冲击钻 插电式手电钻工具箱		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GSB 10 RE set 套装	2	套	595.00	1190.00
42	木工斜切锯		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GCM 216	1	套	2200.00	2200.00
43	多功能切割打磨机		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GOP 30-28	1	套	1650.00	1650.00
44	无刷锂电刨 小钢刨		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GH0 12V-20	1	个	1860.00	1860.00
45	通用型插入式锂电池	2.0Ah	博世集团	否	博世 (BOSCH)	12V 通用型插入式锂电池 2.0Ah	1	个	390.00	390.00
46	锂电充电器		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GAL 12V-20 12V	1	个	180.00	180.00
47	热风枪		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GHG 20-63	2	个	1250.00	2500.00

48	三用吸尘器		博世集团	否	博世 (BOSCH)	GAS 15PS	2	个	1600.00	3200.00
49	阴角砂纸架	25cm 加厚	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	25cm 加厚	15	个	19.00	285.00
50	180#自粘砂纸	25cm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	25cm	10	打	12.00	120.00
51	320#自粘砂纸	26cm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	26cm	10	打	12.00	120.00
52	木工方榫机		上海福赛机械有限公司	是	福赛	MMK361A	1	套	2400.00	2400.00
53	圆头锤		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	30	个	38.00	1140.00
54	金工锉刀		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	30	套	76.00	2280.00
55	划针		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	60	根	3.00	180.00
56	划规		山东美科仪器有限公司	是	美科	定制	100	把	8.00	800.00
57	刚直尺		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	100	把	6.00	600.00
58	角尺	3*140mm	宁波得力工具有限公司	是	得力	3*140mm	50	把	32.00	1600.00
59	样冲		美国艾沛克斯工具集团	否	世达	定制	50	把	35.00	1750.00
60	钢锯		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	60	把	29.00	1740.00

61	丝锥板牙套装	20 件套	宁波得力工具有限公司	是	得力	20 件套	60	套	132.00	7920.00
62	混合钻头套装	30 件套	博世集团	否	博世 (BOSCH)	30 件套	5	套	185.00	925.00
63	木工钻头	7 件套	博世集团	否	博世 (BOSCH)	7 件套	5	套	50.00	250.00
64	麻花钻头	13 件套装	博世集团	否	博世 (BOSCH)	13 件套装	5	套	63.00	315.00
65	麻花钻头	5 件套	博世集团	否	博世 (BOSCH)	5 件套	10	套	33.00	330.00
66	游标卡尺		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	10	把	101.00	1010.00
67	数显游标卡尺		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	5	把	175.00	875.00
68	外径千分尺		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	5	把	107.00	535.00
69	外径千分尺		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	5	把	150.00	750.00
70	桌面夹持台虎钳		上海宝工工具有限公司	否	宝工	PD-374	2	把	90.00	180.00
71	桌面两用 80 型 桌台钳	专业级 80 型	烟台市绿林工具有限公司	是	绿林 (GREENER )	专业级 80 型	2	台	195.00	390.00
72	电焊机		上海宝工工具有限公司	否	宝工	定制	1	台	517.00	517.00

73	焊条	2.5kg	上海宝工工具有限公司	否	宝工	2.5kg	1	箱	55.00	55.00
74	示波器		优利德电子有限公司	否	优利德	UTD2102CEX	1	台	7600.00	7600.00
75	数显万能电表 工数字万用表		宝工实业股份有限公司	否	台湾宝工	MT-1280	10	个	180.00	1800.00
76	电焊		上海宝工工具有限公司	否	宝工	SS-936H	24	台	276.00	6624.00
77	剥线钳		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	15	把	15.00	225.00
78	恒温热熔胶枪		德力西集团有限公司	否	德力西	定制	15	把	144.00	2160.00
79	仪表起子		宁波得力工具有限公司	是	得力	定制	5	套	30.00	150.00
80	斜口钳		宁波得力工具有限公司	是	得力	DL0306	30	把	55.00	1650.00
81	金属积木机器人 竞赛普及套装		上海鲸鱼机器人科技有限公 司	是	鲸鱼	WOBOT3101	1	套	4800.00	4800.00
82	工程积木机器人 人套装		上海鲸鱼机器人科技有限公 司	是	鲸鱼	Engin Bot 5012	1	套	20500.00	20500.00
83	航拍无人机		深圳市大疆创新科技有限公 司	否	大疆	进阶套装 (DJI 穿越 摇杆2)	1	套	6900.00	6900.00
84	航拍无人机		深圳市大疆创新科技有限公 司	否	大疆	DJI Air 3 套装(增强)	1	套	10600.00	10600.00



85	学生电源								是	宏焱	定制	25	个	350.00	8750.00				
86	风扇	6寸						是	国产	6寸	3	个	210.00	630.00					

(二) 高中物理仪器设备清单

序号	标的设备名称	规格/mm	制造商名称	是否小微企业	品牌	型号	数量	单位	单价	总价
1	仪器车	800*500*1000	江苏欣欣科教技术有限公司	是	欣欣	2041	2	台	650.00	1300.00
2	方座支架	-	宁波中业教学设备有限公司	是	中业	2020	10	套	109.00	1090.00
3	高中学生电源	23*15.5*20	当阳市宏焱科教仪器有限公司	是	宏焱	4003	20	台	350.00	7000.00
4	数字计时器	-	江苏斯立特科教仪器有限公司	是	斯立特	12007	2	件	1050.00	2100.00
5	条形盒测力计	5N	杭州科锋科教仪器有限公司	是	科锋	14002	60	件	14.00	840.00
6	条形盒测力计	2.5N	杭州科锋科教仪器有限公司	是	科锋	14003	10	件	15.00	150.00
7	向心力演示器	480*200*340mm	余姚市科仪光仪有限公司	是	科仪	/	28	件	580.00	16240.00



8	玻棒(附丝绸)	定制	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	23001	3	个	20.00	60.00
9	胶棒(附毛皮)	定制	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	23002	3	个	20.00	60.00
10	教学电阻箱	-	余姚市学友教学仪器有限公司	是	学友	23022	20	个	235.00	4700.00
11	三角板	18cm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	2001	30	套	8.00	240.00
12	螺旋弹簧组	-	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	21006	40	套	25.00	1000.00
13	气体定律演示器	150*310mm	余姚市智达教仪设备成套有限公司	是	智达	J2257	30	个	320.00	9600.00
14	抽气连接管		余姚市神马教仪成套有限公司	是	神马	/	5	根	15.00	75.00
15	摩擦力演示器	-	余姚市智达教仪设备成套有限公司	是	智达	21024	5	台	580.00	2900.00
16	重心应用趣味实验材料	-	余姚市科仪光仪有限公司	是	科仪	/	5	组	260.00	1300.00
17	运动合成实验玻璃管		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	5	根	15.00	75.00
18	普通玻璃球	直径 16mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	100	颗	1.00	100.00
19	普通玻璃球	直径 14mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	100	颗	1.00	100.00
20	双金属片温度计	-	宁波凯迪科教仪器有限公司	是	群信	/	2	个	35.00	70.00

21	铂电阻温度计	含探头	开普森机械制造(上海)有限公司	是	开普森	YET-610	1	个	20.00	20.00
22	热电偶温度计		优利德电子有限公司	否	优利德	UT701	1	个	20.00	20.00
23	玻璃拔火罐	小型,加厚	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	5	个	15.00	75.00
24	硫酸铝钾(明矾)	500克/	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	3	瓶	35.00	105.00
25	天然石英	大颗粒	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	1	瓶	35.00	35.00
26	天然白方解石	82mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	5	个	35.00	175.00
27	玻璃片	直径3cm,厚度1cm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	/	10	个	1.00	10.00
28	光电管		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	5	个	490.00	2450.00
29	威尔逊云雾室		江苏斯立特科教仪器有限公司	是	斯立特	25114	1	个	1100.00	1100.00
30	干簧管	常开型	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	100	个	30.00	3000.00
31	继电器	5V	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	100	个	15.00	1500.00
32	电阻元件	330Ω	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	1	包	8.00	8.00
33	电阻元件	20kΩ	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	1	包	8.00	8.00

34	蜂鸣器	有源型	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	100	个	1.00	100.00
35	可调电阻	B50k, 3脚	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	100	个	1.00	100.00
36	光敏电阻	暗电阻>1M Ω, 亮电阻<3k Ω	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	100	个	1.00	100.00
37	三极管		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	100	个	1.00	100.00
38	二极管	1A/50V	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	100	个	1.00	100.00
39	发光二极管 LED	-	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	50	个	1.00	50.00
40	发光二极管 LED	-	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	50	个	1.00	50.00
41	库仑扭秤	260*500mm	天津启星动力科技有限公司	是	启星	J23052	1	个	520.00	520.00
42	静电除尘演示器		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	1700.00	1700.00
43	可变电容器		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	5	个	185.00	925.00
44	压簧	-	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	10	个	4.00	40.00
45	拉簧	-	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	10	个	4.00	40.00

46	水果电池实验器材		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	30	个	24.00	720.00
47	楞次定律电磁阻尼对比铝管	左2根为铝管,右2根为玻璃管	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	2	个	540.00	1080.00
48	洛伦兹力演示器		浙江久良教育科技有限公司	是	久良	J2433	1	个	11000.00	11000.00
49	强光源	白、红、绿、紫各5个	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	20	个	200.00	4000.00
50	微小形变实验装置		余姚市神马教具成套有限公司	是	神马	21025	5	个	65.00	325.00
51	台式弹簧秤	10000g	宁波凯迪科教仪器有限公司	是	群信	/	10	套	89.00	890.00
52	透射光栅	50线	靖江市季光教仪器设备有限公司	是	季光	定制	5	个	120.00	600.00
53	透射光栅	100线	靖江市季光教仪器设备有限公司	是	季光	定制	5	个	80.00	400.00
54	透射光栅	300线	靖江市季光教仪器设备有限公司	是	季光	定制	5	个	80.00	400.00
55	透射光栅	500线	靖江市季光教仪器设备有限公司	是	季光	定制	5	个	80.00	400.00
56	蜂鸣器	ACDC220V 交直流	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	/	10	个	1.00	10.00
57	受迫振动与共振演示器		泰州市创想教学设备有限公司	是	国产	定制	5	个	855.00	4275.00



58	双U型导线		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	200	根	4.00	800.00
59	小型气源	-	江苏顺和教学仪器有限公司	是	君利来	定制	10	个	380.00	3800.00
60	气垫导轨	1200mm	江苏顺和教学仪器有限公司	是	君利来	定制	10	个	550.00	5500.00
61	强力磁铁	直径3cm圆柱型强力磁铁	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	20	个	5.00	100.00
62	强力磁铁	直径4cm圆柱型强力磁铁	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	20	个	12.00	240.00
63	木米尺	木制米尺,分度值为1mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	30	个	15.00	450.00
64	钢直尺	200*20*0.8mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	30	把	10.00	300.00
65	水平仪	小型,水平泡测量	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	10	个	80.00	800.00
66	无线运动/距离传感器		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0086	1	套	4800.00	4800.00
67	无线力/加速度2合1传感器		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0070	2	套	4800.00	9600.00
68	无线温度链接(快速温度)		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0089	1	套	3500.00	3500.00



69	无线压强传感器		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0071	1	套	5900.00	5900.00
70	无线电压传感器		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0078	1	套	4900.00	4900.00
71	无线电流传感器		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0079	1	套	5600.00	5600.00
72	无线智能光电门传感器		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0092	1	套	3800.00	3800.00
73	无线3轴磁场传感器		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0088	1	套	3900.00	3900.00
74	动力学轨道	1200mm	上海中将科教设备有限公司	是	中将	ZJA-0008	2	套	2800.00	5600.00
75	角度指示器		上海中将科教设备有限公司	是	中将	ZJA-0015	1	套	540.00	540.00
76	超级滑轮		上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJM-0038	1	套	1940.00	1940.00
77	无线智能小车 (蓝)	力范围：± 100N	上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJM-0002	1	套	8900.00	8900.00
78	无线智能小车 (红)	力范围：± 100N	上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJM-0001	1	套	8900.00	8900.00
79	光电门支架	-	上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJM-0041	1	套	1500.00	1500.00
80	挡光片	-	上海中将科教设备有限公司	是	中将	ZJ-001	1	套	188.00	188.00
81	轻质软弹簧	-	上海中将科教设备有限公司	是	中将	ZJA-0016	1	根	44.00	44.00

82	固定螺栓	-	上海中将科教设备有限公司	是	中将	ZJ-002	1	套	20.00	20.00
83	大栅栏	-	上海中将科教设备有限公司	是	中将	ZJA-0010	1	套	300.00	300.00
84	电学实验箱	-	上海中将科教设备有限公司	是	中将	ZJA-0003S	1	套	7900.00	7900.00
85	动力学轨道终点挡块	-	上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJM-0034	2	套	1500.00	3000.00
86	无线接收器	-	上海中将科教设备有限公司	是	中将	ZJ-BL01	2	套	233.00	466.00
87	智能小车电机	-	上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJM-0007	2	套	4800.00	9600.00
88	无线大型物体平台	-	上海中将科教设备有限公司	是	PASCO	ZJP-0095	1	套	45600.00	45600.00
89	数据采集器		山东远大朗威教育科技有限公司	否	朗威	LW-D801	3	台	3400.00	10200.00
90	无线接口		山东远大朗威教育科技有限公司	否	朗威	LW-A802	1	只	1200.00	1200.00
91	传感器无线发射模块		山东远大朗威教育科技有限公司	否	朗威	LW-A803	4	只	2500.00	10000.00
92	传感器数据显示器模块		山东远大朗威教育科技有限公司	否	朗威	LW-A804	1	只	900.00	900.00
93	传感器转接模块		山东远大朗威教育科技有限公司	否	朗威	LW-A810	1	只	180.00	180.00
94	专用充电线		山东远大朗威教育科技有限公司	否	朗威	LW-A809	1	套	80.00	80.00

95	附件		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-A807	3	套	150.00	450.00
96	铝合金箱		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-A812	1	只	290.00	290.00
97	力传感器 A		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-F801	2	只	640.00	1280.00
98	微力传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-F803	1	只	720.00	720.00
99	分体式位移传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-F831	1	套	1100.00	1100.00
100	光电门传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-F851	2	只	580.00	1160.00
101	加速度传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-F871	1	只	630.00	630.00
102	旋转运动传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-F881	1	只	1600.00	1600.00
103	温度传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-T803	1	只	680.00	680.00
104	高温传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-T802	1	只	480.00	480.00
105	压强传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-T822	1	只	1100.00	1100.00
106	声波/声级		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Y806	1	只	700.00	700.00
107	相对光照度分布传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-L803	1	只	980.00	980.00

108	电流传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-E801	1	只	640.00	640.00
109	多量程电流传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-E803	1	只	1200.00	1200.00
110	微电流传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-E823	1	只	610.00	610.00
111	电压传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-E841	1	只	540.00	540.00
112	多量程电压传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-E844	1	只	1200.00	1200.00
113	频率传感器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-E883	1	只	620.00	620.00
114	静电计		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-E846	1	套	1390.00	1390.00
115	磁感应强度传感器 A		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-E861	1	只	640.00	640.00
116	多用力学轨道系统 V2.0		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q730	1	套	1300.00	1300.00
117	光电计时测距实验器(π系统)		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q756	1	套	2700.00	2700.00
118	向心力实验器 V2.0		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q859	1	套	1500.00	1500.00
119	无线向心力实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q711	1	套	2400.00	2400.00



120	无线向心力实验器（电机版）		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q857	1	套	2500.00	2500.00
121	机械能守恒实验器II		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q740	1	套	1700.00	1700.00
122	斜面上力的分解实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q721	1	套	650.00	650.00
123	智能力盘 V2.0		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q836	1	套	1980.00	1980.00
124	浮力定律实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-6327	1	套	500.00	500.00
125	摩擦力实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-6341	1	套	680.00	680.00
126	远红外加热器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-5311	1	套	600.00	600.00
127	查理定律实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-6333	1	套	300.00	300.00
128	压缩气体做功实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-6334	1	套	190.00	190.00
129	摩擦做功实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-6340	1	套	150.00	150.00
130	光学套件		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-5211	1	套	120.00	120.00
131	匀强磁场螺线管		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-5308	1	套	90.00	90.00
132	高灵敏度线圈		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q813	1	套	260.00	260.00



133	地磁场发电机		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-6332	1	套	450.00	450.00
134	EXB 系列电学实验板 V2.0		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-6337	1	套	1150.00	1150.00
135	安培力实验器 V1.0		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-6342	1	套	980.00	980.00
136	安培力实验器 V2.0		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-Q735	1	套	1400.00	1400.00
137	智能电源 V2.0		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-Q820	1	套	1370.00	1370.00
138	法拉第电磁感应实验器 I		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-Q812	1	套	2380.00	2380.00
139	法拉第电磁感应实验器 II		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-Q828	1	套	2360.00	2360.00
140	电磁波传播实验器 V2.0-发射模块		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-Q745	1	套	690.00	690.00
141	电磁波传播实验器 V2.0-接收模块		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-Q746	1	套	690.00	690.00
142	魔板（电磁定位系统）		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-Q858	1	套	4500.00	4500.00
143	作用力与反作用力实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-862	1	套	900.00	900.00
144	电磁感应与楞次定律实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司 有限公司	否	朗威	LW-Q868	1	套	300.00	300.00

145	魔板-单摆实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q858-02	1	套	660.00	660.00
146	魔板-机械能守恒实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q858-03	1	套	580.00	580.00
147	魔板-离心轨道实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q858-05	1	套	820.00	820.00
148	魔板-阻尼振动实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q858-07	1	套	720.00	720.00
149	光学实验系统-高中版		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q815	1	套	3200.00	3200.00
150	魔板-自由落体实验器		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-Q858-08	1	套	480.00	480.00
151	力传感器附件		山东远大朗威教育科技股份有限公司	否	朗威	LW-A818	1	套	280.00	280.00
152	摄像机		索尼(中国)有限公司	否	索尼(SONY)	ILME-FX3	1	套	32999.00	32999.00
153	镜头	FE 24-240mm	索尼(中国)有限公司	否	索尼(SONY)	FE 24-240mm	1	只	6999.00	6999.00
154	存储卡		索尼(中国)有限公司	否	索尼(SONY)	/	1	张	799.00	799.00
155	读卡器		洋标运营(深圳)有限公司	是	国产	/	1	只	190.00	190.00
156	直播电源		洋标运营(深圳)有限公司	是	国产	/	1	个	299.00	299.00
157	如影稳定器		深圳市大疆创新科技有限公司	否	大疆如影	RS3PRO 标准版	1	套	5499.00	5499.00

158	三脚架		洋标运营（深圳）有限公司	是	洋标	VSA18	1	套	899.00	899.00
-----	-----	--	--------------	---	----	-------	---	---	--------	--------

(三) 生物仪器设备清单

序号	标的设备名称	规格/mm	制造商名称	是否是小微企业	品牌	型号	数量	单位	单价	总价
1	试管刷		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	200	个	4.00	800.00
2	容量瓶	250ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	60023	50	个	15.00	750.00
3	容量瓶	100ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	60023	50	个	12.00	600.00
4	容量瓶	50ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	60023	50	个	12.00	600.00
5	酒精灯	150ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	62001	50	个	6.00	300.00
6	细口瓶	60ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	62001	100	个	15.00	1500.00
7	尼龙纱布		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	10	件	7.00	70.00
8	滤纸	圆形	杭州富阳北木浆纸有限公司	是	北木	72091	2	盒	10.00	20.00
9	吸水纸	实验室用	泰州市奥克滤纸厂	是	奥克	定制	2	盒	10.00	20.00

10	PH 试纸	20 本/盒	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	2	盒	40.00	80.00
11	离心管	10ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	62074	2	件	4.00	8.00
12	移液枪		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	4	套	416.00	1664.00
13	移液枪头		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	2	个	1.00	2.00
14	大脑模型	200*145*160mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	1	个	65.00	65.00
15	脱色摇床		南京翰思生物科技有限公司	是	翰思	TS-2 型	1	台	3545.00	3545.00
16	超低温冰箱	635*757*1212mm	安徽中科都菱商用电器股份有限公司	是	中科都菱	定制	1	个	28600.00	28600.00
17	光照培养箱	186000ml	宁波凯迪科教仪器有限公司	是	群信	定制	1	台	5900.00	5900.00
18	植物组织培养 (MS) 试剂盒		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	6	盒	520.00	3120.00
19	牛肉膏蛋白胨培养基		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	6	瓶	180.00	1080.00
20	分离及鉴定土壤中能分解尿素的细菌培养基		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	6	盒	700.00	4200.00
21	纤维素分解菌培养基及鉴别培		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	6	瓶	610.00	3660.00





1	旋转蒸发仪		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	RE-2000A	1	台	8900.00	8900.00
2	电子分析天平		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	FA2004	1	台	8800.00	8800.00
3	电子天平		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	JY6002	1	台	1480.00	1480.00
4	阿贝折射仪	200*100*240mm	合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	2WJA	1	台	3200.00	3200.00
5	多参数水质分析仪（系统）		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	HS-SZ200	1	台	60500.00	60500.00
6	微量可调移液器		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	HS-H	1	台	4480.00	4480.00
7	掌上离心机		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	HS-ZL4000	1	台	960.00	960.00
8	紫外分光光度计		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	752	1	台	14800.00	14800.00
9	电导率仪		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	DDS-307	1	个	2480.00	2480.00
10	磁力搅拌器		合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	95-2	1	个	980.00	980.00
11	油水分离器		湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	1	个	120.00	120.00
12	金刚石延伸模型		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	275.00	275.00
13	氯化钠延伸模型		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	335.00	335.00

14	启普发生器	250ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	62007	1	个	110.00	110.00
15	索氏提取器	60ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	145.00	145.00
16	索氏提取器	250ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	173.00	173.00
17	索氏提取器	150ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	168.00	168.00
18	离心机小		嘉兴市远航环保教育仪器有限公司	是	嘉远	2070	1	个	480.00	480.00
19	鲁尔接头		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	1	套	73.00	73.00
20	减压蒸馏装置	250ml+150ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	920.00	920.00
21	电热套	500ml	合肥翰仁科学仪器有限公司	是	翰仁	HS-RT500	1	套	1400.00	1400.00
22	化学样品瓶	10ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	30	个	28.00	840.00
23	化学样品瓶	30ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	30	个	35.00	1050.00
24	凯氏定氮装置	500ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	330.00	330.00
25	三口夹套反应瓶 双层反应器	250ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	3	个	460.00	1380.00
26	三口夹套反应瓶 双层反应器	500ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	3	个	500.00	1500.00

27	补料瓶盖	1通PP补料盖	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	10	个	27.00	270.00
28	补料瓶盖	2通PP补料盖	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	10	个	27.00	270.00
29	补料瓶盖	3通PP补料盖	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	10	个	27.00	270.00
30	补料瓶盖	4通PP补料盖	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	10	个	27.00	270.00
31	玻璃油水分离器	24*24*玻璃活塞	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	10	个	95.00	950.00
32	具小孔玻璃板布氏抽滤漏斗	250ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	10	个	115.00	1150.00
33	具小孔玻璃板布氏抽滤漏斗	500ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	10	个	160.00	1600.00
34	布氏漏斗	瓷, 80mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	10	个	18.00	180.00
35	砂芯过滤装置	250ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	25.00	25.00
36	砂芯过滤装置	500ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	25.00	25.00
37	砂芯过滤装置	1000ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	1	个	25.00	25.00
38	冷凝器	直形, 300mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	62021	5	个	35.00	175.00
39	冷凝器	球形, 300mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	62021	5	个	35.00	175.00



40	冷凝器	蛇形	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	62021	5	个	35.00	175.00
41	空气冷凝管		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	3	个	45.00	135.00
42	实验提篮		余姚市神马科教仪器成套有限公司	是	神马	2123	10	件	90.00	900.00
43	实验提篮	375mm*252mm*95mm	余姚市神马科教仪器成套有限公司	是	神马	2123	10	件	90.00	900.00
44	铍锤		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	20	个	21.00	420.00
45	真空采血管	2ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	20	个	87.00	1740.00
46	真空采血管	5ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	20	个	95.00	1900.00
47	真空采血管	10ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	20	个	135.00	2700.00
48	铜漏斗	250ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	5	个	275.00	1375.00
49	铜漏斗	500ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	5	个	323.00	1615.00
50	单头量气管	250ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	5	个	321.00	1605.00
51	单头量气管	500ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	5	个	358.00	1790.00
52	双头量气管	玻璃塞, 100ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	5	个	106.00	530.00

53	双头量气管	四氟, 100ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	10	个	137.00	1370.00
54	双头量气管	棕色玻璃 塞, 100ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	5	个	155.00	775.00
55	离子交换柱		嘉兴市远航环保教育仪器有限公司	是	嘉远	26025	1	套	130.00	130.00
56	炼铁高炉模型		余姚市神马教仪成套有限公司	是	神马	32001	1	个	190.00	190.00
57	电子云杂化轨道模型		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	32024	2	套	260.00	520.00
58	气体摩尔体积模型	-	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	J3130	1	件	271.00	271.00
59	沸腾焙烧炉模型		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	32031	1	个	290.00	290.00
60	硫酸接触室模型		青华科教仪器有限公司	是	青华	32034	1	个	380.00	380.00
61	氨合成塔模型		青华科教仪器有限公司	是	青华	32036	1	个	380.00	380.00
62	金属矿物、金属及合金标本		山东省岩华教育装备有限公司	是	岩华	42001	1	个	60.00	60.00
63	原油常见分馏标本		山东省岩华教育装备有限公司	是	岩华	42002	1	个	27.00	27.00
64	合成有机高分子材料标本	-	山东省岩华教育装备有限公司	是	岩华	42003	1	个	72.00	72.00
65	新型无机非金属材料标本	-	山东省岩华教育装备有限公司	是	岩华	42004	1	件	159.00	159.00

66	玻璃仪器烘干器	Φ 400/400mm、 C-30	嘉兴市远航环保教育仪器有限公司	是	嘉远	2083	1	件	970.00	970.00
67	铁架台	-	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	3002	60	套	168.00	10080.00
68	坩埚	30ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	60	件	3.50	210.00
69	坩埚钳		湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	60	件	6.50	390.00
70	研钵	60mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	60	件	6.40	384.00
71	研钵	90mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	60	件	9.60	576.00
72	导线（带鳄鱼夹）	黑	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	100	根	3.00	300.00
73	导线（带鳄鱼夹）	红	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	100	根	3.00	300.00
74	止水皮管夹		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	60	件	2.40	144.00
75	烧杯夹	-	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	30	件	8.00	240.00
76	胶头滴管	10ml，一次性	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	200	个	1.60	320.00
77	胶头滴管	120mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	200	个	3.00	600.00

78	胶头滴管	150mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	200	个	7.00	1400.00
79	护目镜	-	青岛路博伟业环保科技有限公司	是	路博	20101	100	个	7.30	730.00
80	工作服	-	衡水一格防护科技有限公司	是	一格	82001	50	套	40.00	2000.00
81	防酸碱工业手套		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	10	副	19.00	190.00
82	橡胶手套		杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	50	付	7.00	350.00
83	橡胶塞	2号	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	2号	100	个	2.00	200.00
84	橡胶塞	3号	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	3号	300	个	2.00	600.00
85	橡胶塞	5号	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	5号	300	个	2.00	600.00
86	橡胶塞	6号	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	6号	100	个	2.00	200.00
87	单孔橡胶塞	2号	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	2号	100	个	3.00	300.00
88	双孔橡胶塞	6号	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	6号	100	个	2.00	200.00
89	双孔橡胶塞	7号	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	7号	100	个	2.00	200.00
90	托盘天平	100g, 0.1g	慈溪市华徐衡器实业有限公司	是	华徐	11003	50	件	64.00	3200.00



91	精密 PH 计		上海仪电科学仪器股份有限公司	是	雷磁	PHS-3E 台式 PH 计	10	台	190.00	1900.00
92	移液管架	圆形	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	3014	10	个	150.00	1500.00
93	移液管架	架形	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	3014	30	个	150.00	4500.00
94	原电池实验器	70*50*60mm	余姚市学友教学仪器有限公司	是	学友	26003	50	件	28.00	1400.00
95	广口瓶(白)	60ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	63011	200	件	4.00	800.00
96	细口瓶(白)	30ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	63030	200	个	4.00	800.00
97	细口瓶(白)	60ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	63030	200	件	4.00	800.00
98	细口瓶(白)	125ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	63030	500	件	6.00	3000.00
99	细口瓶(白)	250ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	63030	200	件	8.00	1600.00
100	细口瓶(白)	500ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	63030	200	件	8.00	1600.00
101	滴瓶(白)	30ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	500	件	5.00	2500.00
102	滴瓶(白)	60ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	500	件	7.00	3500.00
103	滴瓶(茶)	30ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	500	个	5.00	2500.00

104	滴瓶(茶)	60ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	500	个	2.00	1000.00
105	试管夹	150mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	100	件	1.60	160.00
106	试管夹	200*20*20mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	100	件	1.60	160.00
107	Y形试管	Φ20mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	10	件	2.00	20.00
108	玻璃试管	15*150mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	61008	1,000	个	3.00	3000.00
109	玻璃试管	18*180mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	61008	200	个	4.00	800.00
110	玻璃试管	20*200mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	61008	200	个	4.00	800.00
111	烧杯	100ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	61022	200	个	4.00	800.00
112	烧杯	250ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	61023	200	个	12.00	2400.00
113	烧杯	500ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	61024	100	个	7.00	700.00
114	烧杯	1000ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	61025	50	个	10.00	500.00
115	玻璃导管(直导管)	10cm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	3.00	150.00
116	玻璃导管(直导管)	15cm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	3.00	150.00

117	玻璃导管(直导管)	20cm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	3.00	150.00
118	玻璃导管(90°导管)	5*10cm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	2.00	100.00
119	玻璃导管(90°导管)	5*15cm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	3.00	150.00
120	玻璃导管(90°导管)	5*20cm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	3.00	150.00
121	聚四氟滴定管	50ml	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	20	个	42.00	840.00
122	滴定管	碱式, 25ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	85.00	4250.00
123	滴定管	酸式, 25ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	84.00	4200.00
124	棕四氟滴定管	25ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	10	个	15.00	150.00
125	棕四氟滴定管	50ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	10	个	20.00	200.00
126	棕酸式滴定管	25ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	10	个	15.00	150.00
127	棕酸式滴定管	50ml	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	10	个	15.00	150.00
128	塑料水槽	250*180*100mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	100	个	15.00	1500.00
129	塑料水槽	3000*180*100mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	100	个	28.00	2800.00

130	酒精灯	150ml, 单头	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	100	个	5.00	500.00
131	酒精灯	250ml, 单头	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	8.00	400.00
132	酒精灯	250ml, 双头	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	50	个	8.00	400.00
133	药匙	100mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	100	个	2.00	200.00
134	表面皿	60mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	60	个	4.00	240.00
135	表面皿	100mm	湖南精工科教设备有限公司	是	精工	定制	60	个	16.00	960.00
136	尖嘴钳	160mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	81008	2	个	16.00	32.00
137	防毒口罩	有活性炭	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	2	个	25.00	50.00
138	火柴	符合教育装备标准	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	科锋	定制	500	盒	2.00	1000.00
139	试剂瓶托盘	蓝色, 250X205X55 mm	杭州科锋科教仪器技术有限公司	是	国产	定制	80	个	35.00	2800.00
合计人民币：大写：捌拾捌万柒仟伍佰贰拾元整										小写：887520 元