

郑州市第三十八高级中学2025年开办费一期理化生实验室 设备仪器项目采购合同

甲方（全称）：郑州市第三十八高级中学

乙方（全称）：河南映聆科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 郑州市第三十八高级中学 2025 年开办费一期理化生实验室设备仪器项目 及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

第一条 合同文件

项目名称（包号）：郑州市第三十八高级中学 2025 年开办费一期理化生实验室设备仪器项目（A 包）

项目编号：郑财招标采购-2025-172

第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见附件《供货明细一览表》）。

第三条 合同总价款

1. 本合同项下货物总价款：¥ 2612650.00 元。

大写：贰佰陆拾壹万贰仟陆佰伍拾元整。

2. 分项价款在《供货明细一览表》中有明确规定。

3. 本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

4. 本合同执行期间合同总价款不变。

第四条 双方一般权利和义务

1. 甲方的义务

1.1 委托工作的具体范围和内容：郑州市第三十八高级中学 2025 年开办费一期理化生实验室设备仪器项目；

1.2 甲方应按约定的时间和要求完成下列工作：

（1）向乙方提供保证合同履行所需的全部资料的时间：7 日历天。

（2）向乙方提供保证合同顺利履行完成的条件：对乙方工作给予支持，提供水、电、



场地等必须的基础工作条件，如乙方有需要，还应提供履行合同所必需的有关图纸、数据、资料等。没有甲方事先同意，乙方不得将甲方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内。

(3) 需要与第三方协调的工作：结合本项目实际需要，甲乙双方协商解决。

1.3 甲方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

2. 乙方的义务

2.1 乙方应按约定的时间和要求完成下列工作：

(1) 保证履行合同的内容和时间：30 日历天内交付货物并完成安装调试，确保通过最终验收。

2.2 乙方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

3. 甲方的权利

3.1 按合同约定，接收项目成果；

3.2 向乙方询问履行合同工作进展情况和相关内容或提出不违反法律、行政法规的建议；

3.3 与乙方协商，建议更换其不称职的工作人员；

3.4 本合同履行期间，由于乙方不履行合同约定的内容，给甲方造成损失或影响工作正常进行的，甲方有权终止本合同，并依法向乙方追索经济赔偿，直至追究法律责任；

3.5 甲方有权利对乙方在合同履行期间的行为进行监督。

4. 乙方的权利

4.1 对履行合同中应由甲方作出的决定，乙方有权提出建议；

4.2 当甲方提供的资料不足或不明确时，有权要求甲方补足资料或作出明确的答复；

4.3 拒绝甲方提出的违反法律、行政法规的要求，并向甲方作出解释。

第五条 质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任，若由此造成甲方受到损失的，乙方应承担赔偿责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，经过合法渠道进货的原装合格正品，并完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于数量、质量、规格和性能等的要求。



本项目质保期：自最终验收合格并交付使用之日起计算设备质保5年。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的制造商、品牌、详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标文件的要求和成交单位投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6、乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第六条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 款项的支付进度：因本项目系政府财政支出项目，故乙方同意按照财政资金审核的拨款进度，分次分年度申请甲方付款。

支付方式：合同签订、设备全部供货到位，安装、调试完毕经过甲方最终验收且签署《最终验收报告》后，2025 年度支付合同总价的 50%，2026 年度支付合同总价的 30%，2027 年度支付合同总价的 20%。（以财政款项实际到位为准）。由于涉及审批手续，如出现未能按合同约定按期支付款项时，乙方表示理解和认可，并不以此影响合同履行和要求甲方承担违约责任）。

3. 甲方每次付款前，乙方必须要向甲方提供付款申请及足额有效的增值税发票。否则甲方有权拒绝付款且不承担违约责任。

第七条 交货和验收

1. 交货时间：合同签订后 30 日历天内交货并安装调试完毕通过最终验收。

交货地点：采购人指定地点。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方；

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料；

4. 甲方应当在到货后的 7 个工作日内对货物进行初步验收。货物初步验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至初步验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。初步验收合格



的，由双方共同签署《初步验收报告》。

5. 货物初步验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到合同文规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。初步验收只作为乙方交货的证明，不作为产品质量内在无瑕疵的证明。

6. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的 2 个工作日内进行最终验收。在最终验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录，并将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新调试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

7. 最终验收合格的，由双方共同签署《最终验收报告》。

8. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

9. 货物达不到本合同约定的数量、质量要求和运行效果，经乙方更换或调试后仍无法满足合同要求的，甲方可以解除本合同，停付合同价款，由此引起甲方的损失由乙方承担赔偿责任。

10. 如果甲方对验收结果有异议可在 7 天内给对方书面声明，若乙方在 3 日内未予回复的，视为乙方默认甲方提出的异议。

第八条 履约保证金：不要求

第九条 项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名： 孙俊伟 ； 联系电话： 15286810040 。

第十条 售后服务



1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日并交付使用时起 60 个月。若国家或生产厂家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家或生产厂家规定。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料、安装的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3. 乙方对不符合本合同要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在 1 小时之内做出及时响应，在 2 小时之内赶到现场实地解决问题。12 小时维修到位，若问题、故障在检修 24 小时内仍不能解决，乙方应在 1 日内免费提供原设备技术参数要求相同或高于原设备技术参数要求的备用产品，以保证甲方的正常使用，直至故障货物修复。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿全部损失。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换同品牌、规格或更高规格的部件；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

7. 乙方未按约履行前述售后服务的，每次应向甲方支付不超过合同总价款 10% 的违约金，该违约金不足以弥补给甲方造成的损失时，乙方仍应足额赔偿。

第十一条 分包和转包

除招标采购文件事先说明且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包、转包其应履行的合同义务。

第十二条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方或授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2. 生效后，除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十三条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 7 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的或采取措施后仍无法满足合同约定的，甲方有权停付合同价款、单方解除本合同并要求乙方赔偿因此造成的损失；



同时乙方应向甲方支付合同总价 30 %的违约金。

2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款 0.5 %的违约金。

3. 乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 1 %的违约金。如乙方逾期交货达 15 天，甲方有权解除合同，并要求乙方支付逾期交货部分货款总额 30%的违约金。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4. 在乙方承诺的或国家、生产厂家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第 1 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

5. 因乙方原因导致违约、本合同无法履行等情形造成甲方损失的，乙方除承担违约责任外还应支付甲方一切相关费用，包括但不限于诉讼费、保全费、鉴定费、律师费、交通费。

6. 其他未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十四条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 7 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

第十五条 争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，可以邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3. 经协商不能解决的争议，双方可选择以下第 1 种方式解决：

①向 甲方住所地 有管辖权的法院提起诉讼；

②向 乙方住所地 仲裁委员会提出仲裁。

4. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十六条 通知



1. 甲方可按乙方下列任一通信信息，以电话、微信、面呈、电子邮件、信件之任一方式向乙方发送通知：

联系人：孙俊伟 电 话：15286810040
微信：15286810040 电子信箱：616404157@qq.com
通信地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东） 邮编：450046

金水东路85号河南自贸大厦6楼604室

2. 若乙方所留上述信息不准确或在变更前未书面通知甲方，导致甲方所发电子邮件被退回或所发信件被退回，则电子邮件被退回或信件被退回之日仍视为通知送达乙方之日。

3. 乙方同意，双方因本合同发生争议诉讼时，司法机关亦可按上述乙方通信地址、联系方式等向乙方送达相关（法律）文书，乙方无人签收、拒收或其他原因导致被退回的，则（法律）文书退回之日仍视为通知送达乙方之日。

第十七条 其他

符合《中华人民共和国政府采购法》第 49 条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式 陆 份，甲、乙双方各执 叁 份。

（以下为签章页，无正文）

甲 方：郑州市第三十八高级中学
名称：（盖章）
地址：郑州市惠济区通济大道与
丰润街交叉口西南角
联系电话：1852073701
法人或授权代表（签字）：何冰艳
开户银行：郑州银行惠济支行
银行帐号：998156009906161761

乙 方：河南映聆科技有限公司
名称：（盖章）
地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）
金水东路85号河南自贸大厦6楼604室
联系电话：15286810040
法人或授权代表（签字）：孙俊伟
开户银行：中国银行股份有限公司郑州建业
路支行
银行帐号：253382607790

时 间：2025年 8 月 11 日



供货明细一览表

序号	产品名称	品牌	型号规格	数量	制造商名称	单价	合价	备注
	化学吊装实验室清单							
	一、学生实验操作及学习区 (基础设施)							
1	学生实验桌 (核心产品)	东方教具	DFT-ZL002、1200×600×760mm	28	上海东方教具有限公司	2890	80920	
2	学生实验凳	东方教具	DFT-DY001、凳面直径380mm, 高度380-480mm	56	上海东方教具有限公司	200	11200	
	二、教师演示控制 (基础设施)							
1	教师演示台	东方教具	TY-JS-Y01、2400×750×780mm	1	上海东方教具有限公司	6800	6800	
	三、吊顶安装可升降集成系统—控制系统							
1	智慧黑板	希沃	BC86EA、宽 4200mm, 高 1200mm, 厚 100mm	1	广州视睿电子科技有限公司	31800	31800	
2	智能控制电气柜	东方教具	PLC-ZK-ZY、900×400×1800mm	1	上海东方教具有限公司	51100	51100	
3	控制面板	东方教具	DZ-ZKM01	1	上海东方教具有限公司	3350	3350	
4	远程控制系统	东方教具	DZ-AP-01	1	上海东方教具有限公司	6800	6800	
	四、吊顶安装可升降集成系统—通风系统							
1	实验室专用通风罩	东方教具	DZ-VE-01	29	上海东方教具有限公司	1190	34510	
2	吊装式通风管道	东方教具	DZ-VE-02	13	上海东方教具有限公司	1230	15990	



3	室外行程通风管道	东方教具	DZ-VE-03	1	上海东方教具有限公司	11250	11250
4	通风风机	东方教具	11-62N05	1	上海东方教具有限公司	20000	20000
5	风机控制线	东方教具	DZ-VE-04、Ø25mm	1	上海东方教具有限公司	6250	6250
	五、吊顶安装可升降集成系统—照明系统						
1	照明装置	东方教具	DZ-IL-01	30	上海东方教具有限公司	490	14700
2	照明线路	东方教具	DZ-IL-02	1	上海东方教具有限公司	4750	4750
	六、吊顶安装可升降集成系统—水电系统						
1	摇臂升降机构	东方教具	DFT-RA	15	上海东方教具有限公司	5380	80700
2	多功能移动水槽台	东方教具	DFT-DD-01、500×600×1030mm	15	上海东方教具有限公司	3800	57000
3	学生低压电源及网络智能控制系统	东方教具	DZ-DY-XT、额定电流 6A	1	上海东方教具有限公司	18200	18200
4	自动给排水系统	东方教具	DZ-WA-01	15	上海东方教具有限公司	4750	71250
5	电气网络线路	东方教具	DZ-EN-01	1	上海东方教具有限公司	8750	8750
6	给排水布管	东方教具	DZ-WA-04	1	上海东方教具有限公司	5310	5310
	七、吊顶安装可升降集成系统—主体						
1	系统主体构架	东方教具	DZ-A	13	上海东方教具有限公司	5310	69030
2	系统外观装饰功能板	东方教具	DZ-FR-ZS	26	上海东方教具有限公司	1060	27560



3	系统安装辅件	东方教具	DZ-FJ-01	1	上海东方教具有限公司	7000	7000	
4	室外通风系统安装	东方教具	定制	1	上海东方教具有限公司	3600	3600	
5	安装调试	东方教具	定制	1	上海东方教具有限公司	14000	14000	
6	环境提升	河南映聆	定制	1	河南映聆科技有限公司	75000	75000	
	化学仪器设备清单							
1	钢制黑板	荷峰	02001、900mm×600mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	165	165	
2	打孔器	荷峰	02002、四件	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	15	30	
3	打孔夹板	荷峰	02003	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	14	14	
4	打孔器刮刀	荷峰	02004	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	13	13	
5	手摇钻孔器	荷峰	02005	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	115	115	
6	电动钻孔器	荷峰	02006、350×260×90mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	850	850	
7	仪器车	荷峰	02020、两层	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	580	1160	
8	电动离心机	大军	02070	1	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	680	680	
9	离心沉淀器	青鱼	02071	1	宁波青鱼教学仪器有限公司	72	72	
10	磁力加热搅拌器	荷峰	02073、约 235×165×130mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	432	10800	
11	金属酒精灯	荷峰	02074、底座直径 75mm，高 70mm	8	荷泽天峰仪器设备有限公司	38	304	



12	酒精喷灯	荷峰	J2609 型、座式	4	荷泽天峰仪器设备有限公司	46	184
13	电加热器	曼太	TC-350、密封式	1	中山市厨嫂电器有限公司	105	105
14	烘干箱	荷峰	02096、80L	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	1250	1250
15	水浴锅	荷峰	02094、铜制	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	98	98
16	保温漏斗	荷峰	02100、铜制	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	70	140
17	注射器	锋利	50ml	25	江阴市医疗器械有限公司	6	150
18	塑料洗瓶	荷峰	02121、250mL	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	6	300
19	试剂瓶托盘	荷峰	02122、330×250×70mm	80	荷泽天峰仪器设备有限公司	28	2240
20	实验用品提篮	荷峰	02123-1	13	荷泽天峰仪器设备有限公司	55	715
21	塑料水槽	荷峰	02124、250mm×180mm×100mm	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	14	700
22	碘升华凝华管	荷峰	J30032 型、密封式	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	9	450
23	聚光小手电筒	荷峰	定制	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	600
24	方座支架	荷峰	03002	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	69	3450
25	万能夹	荷峰	03005	5	荷泽天峰仪器设备有限公司	15	75
26	三脚架	荷峰	03006	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	8	400
27	泥三角	荷峰	03007	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	75



28	试管架	荷峰	03008	50	菏泽天峰仪器设备有限公司	10	500	
29	漏斗架	荷峰	03009	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	12	12	
30	滴定台	荷峰	03010、280mm×150mm×30mm	50	菏泽天峰仪器设备有限公司	30	1500	
31	滴定夹	荷峰	03011	50	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	800	
32	多用滴管架	荷峰	03012、220mm×56mm×55mm	50	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	300	
33	移液管架	荷峰	03014、约220×130×260mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	18	
34	比色管架	荷峰	03015、6孔	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	13	
35	高中学生电源	荷峰	04003	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	180	4500	
36	高中教学电源	荷峰	04006	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	420	420	
37	托盘天平	荷峰	11003	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	65	1625	
38	托盘天平	荷峰	11005	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	92	92	
39	电子天平	华驰	HC1001	25	慈溪市华徐衡器实业有限公司	280	7000	
40	电子天平	华驰	HC2003	1	慈溪市华徐衡器实业有限公司	3600	3600	
41	电子天平	华驰	HC4001	1	慈溪市华徐衡器实业有限公司	750	750	
42	电子停表	荷峰	12003型	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	60	60	
43	温度计	荷峰	13001	50	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	150	



44	温度计	荷峰	13003	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	5	10	
45	数字测温计	大军	J13007	1	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	550	550	
46	多用电表	荷峰	MF-47、指针式	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	110	110	
47	演示电流电压表	荷峰	15016、2.5级	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	430	430	
48	密度计	荷峰	16001	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	20	20	
49	密度计	荷峰	16002	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	20	20	
50	酸度计(pH计)	荷峰	16003	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	680	17000	
51	原电池实验器	荷峰	26003	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	22	1100	
52	贮气装置	荷峰	26005、250ml	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	65	130	
53	溶液导电演示器	荷峰	26010	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	260	260	
54	微型溶液导电实验器	荷峰	26011	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	50	2500	
55	中和热测定仪	荷峰	26013	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	65	3250	
56	化学实验废液处理装置	荷峰	26016	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	1750	3500	
57	气体实验微型装置	荷峰	26019	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	145	3625	
58	氢燃料电池演示器	荷峰	26020	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	4500	4500	
59	氢燃料电池实验器	荷峰	26021	13	荷泽天峰仪器设备有限公司	2150	27950	



60	电解槽演示器	荷峰	26023	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	650	650	
61	电泳演示器	荷峰	26027	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	160	160	
62	丁达尔现象实验器	荷峰	26029、约 98mm×70mm×67mm	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	36	1800	
63	放电反应实验仪	荷峰	26035	13	荷泽天峰仪器设备有限公司	1150	14950	
64	光化学实验演示器	青鱼	26040	1	宁波青鱼教学仪器有限公司	3500	3500	
65	分子结构模型	荷峰	32003	3	荷泽天峰仪器设备有限公司	149	447	
66	分子结构模型	荷峰	32003-1	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	40	2000	
67	气体摩尔体积模型	荷峰	32027	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	96	96	
68	金属矿物、金属及合金标本	荷峰	42001、5 种	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	42	42	
69	原油常见馏分标本	荷峰	42002、8 种	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	42	42	
70	合成有机高分子材料标本	荷峰	42003、10 种	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	59	59	
71	新型无机非金属材料标本	荷峰	42004	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	74	74	
72	元素周期表	荷峰	52041	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	50	50	
73	量筒	云露晟	60001、10mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	150	
74	量筒	云露晟	60005、25mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	150	
75	量筒	云露晟	60002、50mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	200	



76	量筒	云露晟	60003、100mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5.4	10.8	
77	量筒	云露晟	60004、500mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	14	28	
78	量筒	云露晟	60006、1000mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	26	52	
79	量杯	云露晟	60012、250mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	14	28	
80	容量瓶	云露晟	60021、50mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	10	
81	容量瓶	云露晟	60022、100mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	8	400	
82	容量瓶	云露晟	60023、250mL	4	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	48	
83	容量瓶	云露晟	60024、500mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	360	
84	容量瓶	云露晟	60025、1000mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	25	50	
85	滴定管	云露晟	60041、25mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	17	850	
86	滴定管	云露晟	60043、25mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	11	550	
87	试管	云露晟	61001、 $\phi 12\text{mm} \times 70\text{mm}$	500	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	0.4	200	
88	试管	云露晟	61002、 $\phi 15\text{mm} \times 150\text{mm}$	500	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	0.7	350	
89	试管	云露晟	61003、 $\phi 18\text{mm} \times 180\text{mm}$	150	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	1	150	
90	试管	云露晟	61004、 $\phi 20\text{mm} \times 200\text{mm}$	150	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	1.3	195	
91	试管	云露晟	61007、 $\phi 32\text{mm} \times 200\text{mm}$	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	90	



92	试管	云露晟	61006、Φ40mm×200mm	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.5	135	
93	具支试管	云露晟	61013、Φ18mm×180mm	20	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	60	
94	具支试管	云露晟	61008、Φ20mm×200mm	20	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	80	
95	硬质玻璃管	云露晟	61009、Φ15mm×150mm	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.5	135	
96	硬质玻璃管	云露晟	61010、Φ20mm×250mm	10	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.5	45	
97	燃烧管	荷峰	61011、Φ25mm×300mm	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	5.9	11.8	
98	Y形试管	云露晟	61012、Φ20mm	3	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2	6	
99	烧杯	云露晟	61018、5mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	1	50	
100	烧杯	云露晟	61019、10mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	1.5	75	
101	烧杯	云露晟	61020、25mL	100	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2	200	
102	烧杯	云露晟	61021、50mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.6	130	
103	烧杯	云露晟	61022、100mL	100	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.8	480	
104	烧杯	云露晟	61023、250mL	100	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6.2	620	
105	烧杯	云露晟	61024、500mL	20	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	9.3	186	
106	烧杯	云露晟	61025、1000mL	10	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	17.5	175	
107	烧瓶	云露晟	61033、250mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	250	



108	烧瓶	云露晟	61034、500mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	9	450	
109	烧瓶	云露晟	61037、250mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	25	
110	锥形瓶	云露晟	61041、100mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	200	
111	锥形瓶	云露晟	61042、250mL	15	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	75	
112	蒸馏烧瓶	云露晟	61051、250mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	7.8	390	
113	酒精灯	云露晟	62001、150mL, 单头	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.9	145	
114	酒精灯	云露晟	62001-1、250mL, 单头	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3.5	7	
115	酒精灯	云露晟	62001-2、250mL, 双头	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	8	16	
116	干燥塔	云露晟	62002、250mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	52	104	
117	气体洗瓶	云露晟	62003、250mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	35	70	
118	抽滤瓶	云露晟	62004、500mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	24	
119	抽气管	云露晟	62005	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	21	42	
120	干燥器	云露晟	62006、160mm	4	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	46	184	
121	气体发生器	云露晟	62007、250mL	4	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	49	196	
122	冷凝器	云露晟	62021、直形, 300mm	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	13	325	
123	冷凝器	云露晟	62022、球形, 300mm	1	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	17	17	



124	牛角管	云露晟	62023、弯形, $\phi 18\text{mm} \times 150\text{mm}$	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2	50	
125	漏斗	云露晟	62031、60mm	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	150	
126	漏斗	云露晟	62032、90mm	6	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	30	
127	安全漏斗	云露晟	62033、直形	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	15	
128	安全漏斗	云露晟	62034、双球	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	8	
129	分液漏斗	云露晟	62035、锥(梨)形, 100mL	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	17	425	
130	分液漏斗	云露晟	62036、球形, 50mL	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	300	
131	布氏漏斗	云露晟	62039、80mm	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	15	30	
132	T形管	云露晟	62071、 $\phi 7\text{mm} \sim 8\text{mm}$	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	125	
133	Y形管	云露晟	62072、 $\phi 7\text{mm} \sim 8\text{mm}$	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	125	
134	T形管	云露晟	62071、 $\phi 5\text{mm} \sim 6\text{mm}$	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	75	
135	Y形管	云露晟	62072、 $\phi 5\text{mm} \sim 6\text{mm}$	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	75	
136	离心管	云露晟	62074、10mL	10	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	30	
137	干燥管	云露晟	62075、单球, 150mm	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	150	
138	干燥管	云露晟	62076、U型, $\phi 15\text{mm} \times 150\text{mm}$	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	150	
139	干燥管	云露晟	62075-1、U型, $\phi 20\text{mm} \times 200\text{mm}$	3	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	9	



140	干燥管	云露晟	62076-1、U型, 具支, $\phi 15\text{mm} \times 150\text{mm}$	3	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	12
141	活塞	云露晟	62079、直形	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6	30
142	活塞	云露晟	62081、T形	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	7	14
143	圆水槽	云露晟	62091、 $\phi 200\text{mm} \times 100\text{mm}$	8	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	23	184
144	圆水槽	云露晟	62092、 $\phi 270\text{mm} \times 140\text{mm}$	4	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	37	148
145	玻璃钟罩	云露晟	62093、 $\phi 150\text{mm} \times 280\text{mm}$	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	47	94
146	钴玻璃片	荷峰	62095	50	荷峰天峰仪器设备有限公司	6	300
147	集气瓶	云露晟	63002、125mL	150	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	750
148	集气瓶	云露晟	63003、250mL	20	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	100
149	集气瓶	云露晟	63004、500mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6	30
150	液封除毒气集气瓶	云露晟	63005、250mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	27	135
151	广口瓶	云露晟	63011、60mL	600	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	2400
152	广口瓶	云露晟	63012、125mL	80	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	320
153	广口瓶	云露晟	63013、250mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	250
154	广口瓶	云露晟	63014、500mL	10	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	7	70
155	广口瓶	云露晟	63015、棕色, 60mL	100	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	400



156	广口瓶	云露晟	63016、棕色, 125mL	20	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	100	
157	广口瓶	云露晟	63017、棕色, 250mL	20	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6	120	
158	细口瓶	云露晟	63021、60mL	70	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	210	
159	细口瓶	云露晟	63022、125mL	600	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3.5	2100	
160	细口瓶	云露晟	63023、250mL	80	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.5	360	
161	细口瓶	云露晟	63024、500mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6	180	
162	细口瓶	云露晟	63025、1000mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	360	
163	细口瓶	云露晟	63026、3000mL	3	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	17	51	
164	细口瓶	云露晟	63027、棕色, 60mL	100	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	400	
165	细口瓶	云露晟	63028、棕色, 125mL	100	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.6	460	
166	细口瓶	云露晟	63029、棕色, 250mL	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	125	
167	细口瓶	云露晟	63030、棕色, 500mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6.9	13.8	
168	细口瓶	云露晟	63031、棕色, 1000mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	9	18	
169	细口瓶	云露晟	63032、棕色, 3000mL	1	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	18	18	
170	下口瓶	云露晟	63037、5000mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	42	84	
171	滴瓶	云露晟	63041、30mL	100	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3.4	340	



172	滴瓶	云露晟	63042、60mL	500	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.2	2100	
173	滴瓶	云露晟	63043、棕色, 30mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	200	
174	滴瓶	云露晟	63044、棕色, 60mL	80	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.9	392	
175	坩埚	云露晟	64001、30mL	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.6	230	
176	坩埚钳	荷峰	64002、200mm	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	600	
177	烧杯夹	荷峰	64003、200mm	4	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	48	
178	镊子	荷峰	64005、12.5cm	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	150	
179	试管夹	荷峰	64006	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	1.2	60	
180	水止皮管夹	荷峰	64007	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	1.2	60	
181	螺旋皮管夹	荷峰	64008	5	荷泽天峰仪器设备有限公司	1.5	7.5	
182	石棉网	荷峰	64032、12.5cm	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	1.2	60	
183	隔热网	荷峰	64034	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	5	250	
184	二连球	荷峰	64035	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	23	46	
185	燃烧匙	荷峰	64041	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	1.5	75	
186	药匙	荷峰	64042、大中小三个为一套	100	荷泽天峰仪器设备有限公司	2	200	
187	玻璃管	云露晟	64051、 $\phi 5mm \sim \phi 6mm$	6	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	22	132	



188	玻璃管	云露晟	64051、 $\phi 7\text{mm} \sim \phi 8\text{mm}$	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	22	110
189	玻璃棒	云露晟	64053、 $\phi 3\text{mm} \sim \phi 4\text{mm}$	4	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	23	92
190	玻璃棒	云露晟	64053、 $\phi 5\text{mm} \sim \phi 6\text{mm}$	4	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	23	92
191	软胶塞	荷峰	64061、0号~12号	10	荷泽天峰仪器设备有限公司	23	230
192	橡胶管	荷峰	64062	4	荷泽天峰仪器设备有限公司	30	120
193	乳胶管	荷峰	64063、 $\phi 5 \times 7\text{mm}$	60	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	180
194	试管刷	荷峰	64071	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	150
195	烧瓶刷	荷峰	64072	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	6	150
196	滴定管刷	荷峰	64074	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	4	100
197	结晶皿	云露晟	64080、80mm	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	10	20
198	表面皿	云露晟	64081、60mm	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.5	125
199	表面皿	云露晟	64082、100mm	4	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	12
200	研钵	云露晟	64086、60mm	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.8	240
201	研钵	云露晟	64087、90mm	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	8	16
202	蒸发皿	云露晟	64088、60mm	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5.5	275
203	蒸发皿	云露晟	64089、100mm	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	7.4	37



204	反应板	云露晟	64091、6 穴	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	7	350	
205	井穴板	云露晟	64092、9 孔	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2	100	
206	井穴板	云露晟	64093、6 孔	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	7	350	
207	塑料多用滴管	荷峰	64094、4mL	1000	荷泽天峰仪器设备有限公司	0.5	500	
208	白金丝	荷峰	64098、 $\phi 0.5\text{mm} \times 50\text{mm}$	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	75	150	
209	高中化学实验材料	荷峰	80202	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	46	1150	
210	电极材料	荷峰	80203	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	45	1125	
211	一字螺丝刀	荷峰	81001、全长约 230mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	3	
212	十字螺丝刀	荷峰	81002、全长约 230mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	3	
213	尖嘴钳	荷峰	81004、150mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	10	10	
214	手锤	荷峰	81015、重 0.44kg	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	12	
215	三角锉刀	荷峰	81018、250mm 带柄	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	6	6	
216	剪刀	荷峰	81032、全长 150mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	8	8	
217	玻璃瓶盖开启器	荷峰	81051	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	6	6	
218	玻璃管切割器	荷峰	81052	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	10	10	
219	工作服	荷峰	82001	3	荷泽天峰仪器设备有限公司	55	165	



220	护目镜	荷峰	82002	52	荷泽天峰仪器设备有限公司	15	780	
221	防护面罩	荷峰	82004	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	24	24	
222	防毒口罩	跃丰	2001	1	上海跃丰工业防护用品有限公司	25	25	
223	手套	荷峰	82008	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	10	20	
224	手套	荷峰	100PCS	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	150	
225	洗眼器	荷峰	82009	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	550	550	
226	筒易急救箱	荷峰	定制	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	90	90	
227	实验防护屏	荷峰	82011	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	80	80	
	化学准备室清单							
1	准备台	东方教具	TY-ZB-SX01、2400*1200*850mm	1	上海东方教具有限公司	6000	6000	
2	试剂架	东方教具	TY-SJJ、1000*400*500mm	2	上海东方教具有限公司	700	1400	
3	多功能水槽台	东方教具	DFT-PT-01、500×600×1030mm	1	上海东方教具有限公司	2800	2800	
4	仪器柜	东方教具	TY-GZ-YQ01、1000*500*2000 mm	23	上海东方教具有限公司	2800	64400	
5	通风橱	东方教具	TY-GZ-TF01、1200×750×2100mm	1	上海东方教具有限公司	12000	12000	
6	准备室给排水系统	河南映聆	定制	1	河南映聆科技有限公司	1800	1800	
7	准备室电气布线	河南映聆	定制	1	河南映聆科技有限公司	1800	1800	



[illegible]

2	多功能移动水槽台（核心产品）	东方教具	DFT-DD-01、500×600×1030mm	15	上海东方教具有限公司	3800	57000	
3	学生低压电源及网络智能控制系统	东方教具	DZ-DY-XT	1	上海东方教具有限公司	18200	18200	
4	自动给排水系统	东方教具	DZ-WA-01	15	上海东方教具有限公司	4750	71250	
5	电气网络线路	东方教具	DZ-EN-01	1	上海东方教具有限公司	8750	8750	
6	给排水布管	东方教具	DZ-WA-04	1	上海东方教具有限公司	5310	5310	
	六、吊顶安装可升降集成系统主体							
1	系统主体构架	东方教具	DZ-D	13	上海东方教具有限公司	4920	63960	
2	系统安装辅件	东方教具	DZ-FJ-02	1	上海东方教具有限公司	6000	6000	
3	安装调试	东方教具	定制	1	上海东方教具有限公司	12000	12000	
4	环境提升	河南映聆	定制	1	河南映聆科技有限公司	75000	75000	
	生物教学仪器清单							
1	打孔器	荷峰	02002	5	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	90	
2	仪器车	荷峰	02020、双层	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	580	1160	
3	生物显微镜	鲁岳	XSP-02、640倍	50	泰安鲁奥光学仪器有限公司	650	32500	
4	生物显微镜	鲁岳	XSP-602B、1000倍	25	泰安鲁奥光学仪器有限公司	2200	55000	
5	数码显微镜	鲁岳	XSP-SM6001、130万像素	1	泰安鲁奥光学仪器有限公司	8500	8500	



6	双目立体显微镜	鲁岳	XT-2、40X	2	泰安鲁奥光学仪器有限公司	525	1050	
7	放大镜	荷峰	02051	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	12	300	
8	电动离心机	大军	02070	1	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	680	680	
9	高压灭菌锅	凌宏	LHS-18A、手提式, 18L	1	宁波凌宏医疗器械科技有限公司	990	990	
10	恒温水浴锅	大军	02082	4	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	880	3520	
11	烘干箱	荷峰	02096、80L	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	1250	1250	
12	恒温培养箱	荷峰	02087、80L	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	1130	1130	
13	光照培养箱	荷峰	02088、250L	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	4500	4500	
14	超净工作台	荷峰	02089	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	4250	4250	
15	注射器	锋利	5ml	25	江阴市医疗器械有限公司	2	50	
16	注射器	洁新	100ml	25	江苏洁新医疗器械有限公司	14	350	
17	整理箱	荷峰	02119	10	菏泽天峰仪器设备有限公司	78	780	
18	塑料洗瓶	荷峰	02121	5	菏泽天峰仪器设备有限公司	8	40	
19	方座支架	荷峰	03002	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	1725	
20	三脚架	荷峰	03006	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	8	200	
21	试管架	荷峰	12 孔	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	10	250	



22	试管架	荷峰	32 孔	4	菏泽天峰仪器设备有限公司	45	180	
23	托盘天平	荷峰	J00205	8	菏泽天峰仪器设备有限公司	73	584	
24	温度计	荷峰	13001	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	75	
25	温度计	荷峰	13003	5	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	25	
26	酸度计 (pH 计)	荷峰	16003	5	菏泽天峰仪器设备有限公司	680	3400	
27	血球计数板	荷峰	2270113	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	30	750	
28	接种环	荷峰	27006	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	25	625	
29	研磨过滤器	荷峰	27011、20mL	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	45	1125	
30	光照培养架	荷峰	27012	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	1650	1650	
31	普通手术剪	长新	140mm	27	张家港市长新手术器械厂	16	432	
32	眼用手术剪	长新	100mm	2	张家港市长新手术器械厂	12	24	
33	解剖镊	长新	27017、尖头, 125mm	27	张家港市长新手术器械厂	5	135	
34	解剖镊	长新	27017、阔头, 125mm	27	张家港市长新手术器械厂	5	135	
35	眼用镊	长新	27019、直唇头齿, 100mm	2	张家港市长新手术器械厂	10	20	
36	始祖鸟化石及复原模型	荷峰	33301	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	140	140	
37	细胞亚显微结构模型	荷峰	33302	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	350	350	



38	细胞膜结构模型	荷峰	33303	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	85	85	
39	减数分裂中染色体变化模型组件	荷峰	33305	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	150	3750	
40	DNA 结构模型	荷峰	33306	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	150	150	
41	DNA 双螺旋结构模型组件	荷峰	33307	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	60	1500	
42	验证基因分离规律玉米标本	荷峰	43110	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	88	2200	
43	验证基因自由组合规律玉米标本	荷峰	43111	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	88	2200	
44	验证基因连锁与互换规律玉米标本	荷峰	43112	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	88	2200	
45	蚕豆叶下表皮装片	荷峰	43208	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
46	植物细胞有丝分裂	荷峰	43209	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
47	胞间连丝切片	荷峰	43211	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
48	黑藻叶装片	荷峰	43224	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
49	酵母菌装片	荷峰	43305	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
50	水绵装片	荷峰	43307	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
51	大肠杆菌涂片	荷峰	43312	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
52	动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)	荷峰	43403	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	



53	草履虫分裂生殖装片	荷峰	43405	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	2.5	150	
54	蝗虫精巢减数分裂切片	荷峰	43414	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
55	蛙血涂片	荷峰	43415	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	2.5	150	
56	表皮细胞装片	荷峰	43416	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	2.5	150	
57	骨骼肌纵切	荷峰	43508	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	2.5	150	
58	平滑肌分离装片	荷峰	43509	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	2.5	150	
59	心肌切片	荷峰	43510	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	2.5	150	
60	运动神经元装片	荷峰	43511	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	2.5	150	
61	胰腺切片(示胰岛)	荷峰	43525	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	300	
62	正常人染色体装片	荷峰	43603	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	10	600	
63	DNA 和 RAN 在细胞中的分布	荷峰	43604	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	360	
64	线粒体切片	荷峰	43605	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	360	
65	量筒	云露晟	60001、10mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.6	78	
66	量筒	云露晟	60005、25mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	90	
67	量筒	云露晟	60002、50mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3.8	114	
68	量筒	云露晟	60003、100mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5.4	162	



69	量筒	云露晟	60004、500mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	14	70
70	量筒	云露晟	60006、1000mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	26	130
71	容量瓶	云露晟	60026、25mL	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3	75
72	容量瓶	云露晟	60022、100mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	8	40
73	容量瓶	云露晟	60023、250mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	11.8	59
74	容量瓶	云露晟	60024、500mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	60
75	容量瓶	云露晟	60025、1000mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	25	125
76	试管	云露晟	61002、 $\phi 15\text{mm} \times 150\text{mm}$	300	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	0.7	210
77	烧杯	云露晟	61021、50mL	300	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.6	780
78	烧杯	云露晟	61022、100mL	120	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.8	576
79	烧杯	云露晟	61023、250mL	60	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6.2	372
80	烧杯	云露晟	61024、500mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	9.3	279
81	烧杯	云露晟	61025、1000mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	17.5	525
82	锥形瓶	云露晟	61043、500mL	90	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6.5	585
83	蒸馏烧瓶	云露晟	61051、250mL	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	7.8	195
84	酒精灯	云露晟	62001、150mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.9	87



85	干燥器	云露晟	62006、160mm	1	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	46	46
86	蒸馏水瓶	云露晟	62020	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	10	20
87	冷凝器	云露晟	62021、直固, 300mm	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	13	325
88	漏斗	云露晟	62031、60mm	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.8	84
89	漏斗	云露晟	62032、90mm	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	150
90	滴管	云露晟	62073	300	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	1	300
91	广口瓶	云露晟	63013、250mL	100	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	500
92	细口瓶	云露晟	63023、250mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	25
93	细口瓶	云露晟	63024、500mL	10	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6	60
94	细口瓶	云露晟	63025、1000mL	10	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	120
95	滴瓶	云露晟	63041、30mL	300	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3.5	1050
96	滴瓶	云露晟	63042、60mL	300	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	1200
97	滴瓶	云露晟	63043、30mL	200	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4	800
98	滴瓶	云露晟	63044、60mL	200	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	1000
99	试管夹	荷峰	64006、长度 160mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	1.5	37.5
100	石棉网	荷峰	64032、125mm×125mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	1.5	37.5



101	药匙	荷峰	64042	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	2	50
102	玻璃棒	云露晟	64053、 ϕ 5mm~6mm	3	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	22	66
103	洗耳球	荷峰	64067、30mL	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	225
104	培养皿	云露晟	ϕ 60mm	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	250
105	培养皿	云露晟	ϕ 120mm	50	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	600
106	研钵	云露晟	64086、 ϕ 60mm	25	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.8	120
107	载玻片	帆船	80302	10	盐城市飞舟玻璃有限公司	6	60
108	盖玻片	帆船	80303、18*18mm	50	盐城市飞舟玻璃有限公司	12	600
109	测电笔	荷峰	81001	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	4
110	一字螺丝刀	荷峰	81001、长 150mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	4
111	十字螺丝刀	荷峰	81002、长 150mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	4
112	木工锤	荷峰	81009	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	15	15
113	钢手锯	荷峰	81012	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	20	20
114	剥线钳	荷峰	81013、150mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	16
115	钢丝钳	荷峰	81014、250mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	15	15
116	活扳手	荷峰	81020、长 250mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	10	10



117	工作服	荷峰	82001	55	菏泽天峰仪器设备有限公司	55	3025
118	护目镜	荷峰	82002	55	菏泽天峰仪器设备有限公司	15	825
119	乳胶手套	荷峰	82008	5	菏泽天峰仪器设备有限公司	10	50
120	洗眼器	荷峰	82009	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	550	550
121	急救包	荷峰	定制	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	90	90
	生物准备室清单						
1	准备台	东方教具	TY-ZB-SX01、2400*1200*850mm	1	上海东方教具有限公司	6000	6000
2	试剂架	东方教具	TY-SJJ、1000*400*500mm	2	上海东方教具有限公司	700	1400
3	多功能水槽台	东方教具	DFT-PT-01、500×600×1030mm	1	上海东方教具有限公司	2800	2800
4	仪器柜	东方教具	TY-GZ-YQ01、1000*500*2000mm	20	上海东方教具有限公司	2800	56000
5	通风橱	东方教具	TY-GZ-TF01、1200×750×2100mm	1	上海东方教具有限公司	12000	12000
6	准备室给排水系统	河南映聆	定制	1	河南映聆科技有限公司	1800	1800
7	准备室电气布线	河南映聆	定制	1	河南映聆科技有限公司	1800	1800
	物理吊装实验室清单						
	一、学生实验操作及学习区						
1	学生实验桌（核心产品）	东方教具	DFT-ZL002、1200×600×760mm	28	上海东方教具有限公司	2890	80920



2	学生实验凳	东方教具	DFT-DY001、凳面直径 320mm, 高度 380-480mm	56	上海东方教具有限公司	200	11200	
	二、教师演示控制							
1	教师演示台	东方教具	TY-JS-Y01、2400×750×780mm	1	上海东方教具有限公司	6800	6800	
	三、吊顶安装可升降集成系统—控制系统							
1	智慧黑板	希沃	BG86EA、宽 4200mm, 高 1200mm, 厚 100mm	1	广州视睿电子科技有限公司	31800	31800	
2	智能控制电气柜 (核心产品)	东方教具	PLC-ZK-BZ、680×400×1770mm	1	上海东方教具有限公司	41700	41700	
3	控制面板	东方教具	DZ-ZKM01	1	上海东方教具有限公司	3350	3350	
4	远程控制系统	东方教具	DZ-AP-01	1	上海东方教具有限公司	6800	6800	
	四、吊顶安装可升降集成系统—照明系统							
1	照明装置	东方教具	DZ-IL-01	30	上海东方教具有限公司	490	14700	
2	照明线路	东方教具	DZ-IL-02	1	上海东方教具有限公司	4750	4750	
	五、吊顶安装可升降集成系统—电源系统							
1	摇臂升降机构	东方教具	DFT-RA	15	上海东方教具有限公司	4580	68700	
2	学生低压电源及网络智能控制系统	东方教具	DZ-DY-XT	1	上海东方教具有限公司	18200	18200	
3	低压电源	东方教具	DZ-DY-01、165×160×90mm	29	上海东方教具有限公司	400	11600	
4	电气网络线路	东方教具	DZ-EN-01	1	上海东方教具有限公司	8750	8750	



六、吊顶安装可升降集成系统主体									
1	系统主体构架	东方教具	DZ-D	13		上海东方教具有限公司	4920	63960	
2	系统安装辅件	东方教具	DZ-FJ-02	1		上海东方教具有限公司	6000	6000	
3	安装调试	东方教具	定制	1		上海东方教具有限公司	12000	12000	
4	环境提升	河南映聆	定制	1		河南映聆科技有限公司	75000	75000	
物理教学仪器清单									
1	计算器	众成	JS-82MS-C	25		惠州市迪诺电子有限公司	50	1250	
2	钢制黑板	荷峰	02001、900mm×600mm	1		菏泽天峰仪器设备有限公司	165	165	
3	打孔器	荷峰	02002、四件	1		菏泽天峰仪器设备有限公司	18	18	
4	直联泵	特民	QDX1.5-16-0.37	1		上海特民机电有限公司	600	600	
5	抽气筒	荷峰	02014	1		菏泽天峰仪器设备有限公司	25	25	
6	打气筒	荷峰	02015	1		菏泽天峰仪器设备有限公司	25	25	
7	抽气盘	荷峰	02016、直径180mm	1		菏泽天峰仪器设备有限公司	120	120	
8	仪器车	荷峰	02020、600mm×400mm×800mm	1		菏泽天峰仪器设备有限公司	580	580	
9	充电器	荷峰	02023、约162×86×92mm	1		菏泽天峰仪器设备有限公司	196	196	
10	酒精喷灯	荷峰	J2609 型	1		菏泽天峰仪器设备有限公司	45	45	



11	注射器	洁新	100ml、100mL	2	江苏洁新医疗器械有限公司	12	24
12	透明盛液筒	荷峰	02115、 $\phi 100\text{mm} \times 300\text{mm}$	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	25	50
13	物理支架	荷峰	03001	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	180	360
14	方座支架	荷峰	03002	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	69	3450
15	多功能实验支架	荷峰	03003	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	198	396
16	升降台	荷峰	03004	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	110	220
17	三脚架	荷峰	03006	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	8	200
18	高中学生电源	荷峰	04003	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	180	4500
19	高中教学电源	荷峰	04006	4	荷泽天峰仪器设备有限公司	450	1800
20	蓄电池	华太	6V	2	临沂华太电池有限公司	80	160
21	调压变压器	荷峰	04008	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	450	450
22	电池盒	荷峰	04010	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	10	250
23	感应圈	荷峰	04011	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	360	360
24	电子起电机	荷峰	04013	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	850	850
25	教学用铅酸蓄电池充电器	荷峰	04014	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	1500	1500
26	木直尺	荷峰	10002、1000mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	7	175



27	钢直尺	荷峰	10003、200mm	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	8	200	
28	钢直尺	荷峰	10003-1、600mm	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	10	250	
29	钢卷尺	荷峰	5m	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	225	
30	游标卡尺	荷峰	150mm, 0.02mm	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	55	1375	
31	外径千分尺	荷峰	10011、0mm~25mm, 0.01mm	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	55	1375	
32	物理天平	华驰	WL-05	1	慈溪市华徐衡器实业有限公司	252	252	
33	学生天平	荷峰	11002	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	138	3450	
34	托盘天平	荷峰	J00205	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	73	73	
35	托盘天平	荷峰	11005	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	92	2300	
36	电子天平	华驰	HC10001	1	慈溪市华徐衡器实业有限公司	760	760	
37	指针式体重计	苏衡	RGZ-120	1	常州市武进衡器有限公司	450	450	
38	金属钩码	荷峰	11021	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	25	625	
39	金属槽码	荷峰	11022	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	75	1875	
40	机械停表	沙逊	12001	25	上海沙逊钟表有限公司	235	5875	
41	电子停表	荷峰	12003 型	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	90	2250	
42	电火花计时器	荷峰	30203000301	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	78	1950	



43	电磁打点计时器	荷峰	12006	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	58	1450
44	数字计时器	荷峰	12007	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	350	8750
45	频闪光源	荷峰	12008	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	250	250
46	温度计	荷峰	13001	60	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	180
47	温度计	荷峰	13003	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	10
48	数字测温计	大军	J13007	1	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	550	550
49	电子体温计	遇鑫	HK-902	1	东莞市好康电子科技有限公司	25	25
50	红外人体表面温度快速筛检仪	AiQURA	FX806	1	甘肃平凉非寻信息技术有限公司	680	680
51	寒暑表	荷峰	199 型	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	8	8
52	条形盒测力计	荷峰	14001、10N	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	14
53	条形盒测力计	荷峰	14002、5N	50	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	350
54	条形盒测力计	荷峰	14003、2.5N	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	175
55	圆盘测力计	荷峰	14010、5N	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	120	240
56	拉压测力计	荷峰	14012、10N	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	48	96
57	双向测力计	荷峰	14013、10N	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	14
58	演示数字测力计	荷峰	14014	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	550	1100



59	高中数字演示电表	荷峰	30206000201	3	菏泽天峰仪器设备有限公司	750	2250	
60	绝缘电阻表	荷峰	ZC25-3	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	416	416	
61	直流电流表	荷峰	J0407	50	菏泽天峰仪器设备有限公司	32	1600	
62	直流电流表	荷峰	15008-1	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	45	1125	
63	直流电压表	荷峰	J0408	50	菏泽天峰仪器设备有限公司	32	1600	
64	灵敏电流计	荷峰	J0409	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	32	800	
65	多用电表	荷峰	MF-47	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	110	2750	
66	多用电表	荷峰	15011	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	580	580	
67	演示电流电压表	荷峰	15016	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	430	860	
68	演示微电流电阻表	荷峰	15017	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	500	500	
69	教学示波器	永创	J2458 型	1	泰州市永创教学仪器有限公司	1350	1350	
70	微电流放大器	荷峰	15032	3	菏泽天峰仪器设备有限公司	75	225	
71	湿度计	荷峰	WS2020	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	45	45	
72	空盒气压表	荷峰	J1012 型	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	280	280	
73	量角器(圆等分器)	荷峰	S007、半圆直径 190mm	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	20	500	
74	惯性演示器	荷峰	21004、158mm*76mm*75mm	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	15	30	



75	摩擦计	荷峰	J2019 型	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	15	375	
76	螺旋弹簧组	荷峰	21006	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	36	
77	微小形变演示器	荷峰	21025	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	85	85	
78	力的合成分解演示器	荷峰	21026	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	76	76	
79	支杆定滑轮和桌边夹组	荷峰	21027	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	89	2225	
80	高中力学演示板	荷峰	21029	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	510	510	
81	滚摆	荷峰	21033	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	56	112	
82	离心轨道	荷峰	21034	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	32	64	
83	电动离心转台	荷峰	21039	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	360	360	
84	毛线管(牛顿管)	荷峰	21046	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	110	110	
85	伽利略理想斜面演示器	荷峰	21047、长度 1200mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	350	350	
86	运动合成分解演示器	荷峰	21049	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	250	250	
87	演示轨道小车	荷峰	21050	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	180	180	
88	轨道小车	荷峰	21051	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	150	3750	
89	轨道小车	荷峰	21051-1	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	150	3750	
90	演示斜面小车	荷峰	21053	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	180	180	



91	斜面小车	荷峰	21054	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	68	1700	
92	气垫导轨	荷峰	21055、1200mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	510	12750	
93	小型气源	荷峰	21056	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	495	12375	
94	自由落体实验仪	荷峰	21057	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	480	12000	
95	牛顿第二定律演示仪	荷峰	21059	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	185	185	
96	反冲运动演示器	荷峰	J2167	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	65	65	
97	超重失重演示器	荷峰	21062	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	180	180	
98	动能势能演示器	荷峰	21064	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	250	250	
99	平抛竖落仪	荷峰	21065、132mm×70mm×180mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	30	30	
100	平抛运动实验器	荷峰	21066	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	84	2100	
101	运动频闪观测仪	荷峰	21070	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	1050	1050	
102	二维空间一时间描述仪	荷峰	21071	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	1250	31250	
103	向心力演示器	荷峰	21072、480×200×340mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	380	380	
104	动量传递演示器(碰撞球)	荷峰	21079	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	35	35	
105	音叉	荷峰	22001、256Hz	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	70	70	
106	音叉	荷峰	22002、512Hz	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	64	64	



107	纵波演示器	荷峰	02218	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	160	160
108	声速测量仪	荷峰	22009	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	380	380
109	共振音叉	荷峰	22010、440Hz	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	120	120
110	绳波演示器	荷峰	22013	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	800	800
111	波动弹簧	荷峰	22014	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	150	150
112	波动演示器	荷峰	22015	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	673	673
113	发波水槽	荷峰	22016	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	650	650
114	弹簧振子	荷峰	22018-1	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	65	65
115	单摆组	荷峰	22023	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	15	375
116	气体做功内能减少演示器	青鱼	22210	1	宁波青鱼教学仪器有限公司	90	90
117	玻棒(附丝绸)	荷峰	23001	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	6
118	胶棒(附毛皮)	荷峰	23003	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	6
119	箔片验电器	荷峰	J2304	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	42	42
120	箔片验电器	荷峰	23006	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	42	1050
121	指针验电器	科仪光仪	23007	1	余姚市科仪光仪有限公司	65	65
122	感应起电机	荷峰	23008	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	160	160



123	枕形导体	荷峰	J2312	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	78	78
124	小灯座	荷峰	23010	100	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	300
125	单刀开关	荷峰	J23011	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	3.5	175
126	滑动变阻器	荷峰	J10354、20 Ω , 2A	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	42	1050
127	滑动变阻器	荷峰	J10354、50 Ω , 1.5A	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	65	1625
128	滑动变阻器	荷峰	J10354、200 Ω , 1.25A	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	110	110
129	电阻定律演示器	荷峰	23019	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	48	48
130	电阻定律实验器	荷峰	23020	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	28	700
131	演示线路实验板	荷峰	23030	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	450	450
132	学生线路实验板	荷峰	23032	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	235	5875
133	单刀双掷开关	荷峰	23033	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	5	125
134	双刀双掷开关	荷峰	23034	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	10	250
135	焦耳定律演示器	荷峰	23035	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	116	116
136	保险丝作用演示器	荷峰	86813	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	280	280
137	球形导体	荷峰	J2313	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	98	98
138	验电器连接杆	荷峰	23042	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	8	8



139	移电球(验电球)	荷峰	23043	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	8	8
140	验电羽	荷峰	2317	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	27	27
141	尖形布电器	荷峰	23046	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	58	58
142	金属网罩	荷峰	J2308	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	120	120
143	电荷间作用力演示器	荷峰	23050	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	4800	4800
144	电场线演示器	荷峰	23053	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	88	176
145	电势演示仪	荷峰	23054	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	260	260
146	平行板电容器	荷峰	J2309	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	85	85
147	电场中带电粒子运动模拟演示器	荷峰	23057	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	550	550
148	常用电容器示教板	荷峰	J2319	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	120	120
149	常用电阻器示教板	荷峰	23059	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	120	120
150	条形磁铁	荷峰	24001、180 mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	45	1125
151	蹄形磁铁	荷峰	24002、100mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	45	1125
152	立体磁感线演示器	荷峰	24004	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	139	139
153	磁感线演示板	荷峰	24005	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	128	128
154	电流磁场演示器	荷峰	24006	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	85	170



155	菱形小磁针	荷峰	24007、16个	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	20	40
156	翼形磁针	荷峰	24008、16支	5	菏泽天峰仪器设备有限公司	10	50
157	演示原副线圈	荷峰	24009	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	38	38
158	原副线圈	荷峰	24010	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	23	575
159	演示电磁继电器	荷峰	24014、200×90×230 mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	65	65
160	左右手定则演示器	荷峰	24017	25	菏泽天峰仪器设备有限公司	28	700
161	手摇交直流发电机	荷峰	24019	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	250	250
162	阴极射线管	荷峰	24021-1	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	165	165
163	阴极射线管	荷峰	24021-2	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	165	165
164	阴极射线管	荷峰	24021-3	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	165	165
165	阴极射线管	荷峰	24021-4	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	165	165
166	低频信号发生器	荷峰	J2462	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	580	580
167	高频信号发生器	荷峰	24027	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	548	548
168	教学信号发生器	荷峰	24028	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	460	460
169	强磁针	荷峰	24032	2	菏泽天峰仪器设备有限公司	105	210
170	通电平行直导线相互作用演示器	荷峰	24033、220mm×170mm×560mm	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	750	750



171	安培力演示器	荷峰	24035	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	235	235
172	自感现象演示器	荷峰	24037	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	260	260
173	楞次定律演示器	荷峰	24039	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	45	45
174	电磁阻尼演示器	荷峰	24040	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	325	325
175	单匝线圈电机原理演示器	荷峰	24042	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	550	550
176	交流电路特性演示器	荷峰	24047	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	356	356
177	可拆变压器	荷峰	24048、170mm*95mm*180mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	260	260
178	小型变压器	荷峰	24049、60×48×51mm	50	荷泽天峰仪器设备有限公司	80	4000
179	变压器原理说明器	荷峰	24050	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	580	580
180	日光灯原理演示器	荷峰	24051	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	420	420
181	洛伦兹力演示器	荷峰	24052	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	1450	1450
182	电子束演示器	荷峰	24053	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	750	750
183	电磁波的发送和接收演示器	荷峰	24062	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	590	590
184	光具盘	荷峰	25001	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	480	480
185	玻璃砖	荷峰	J2506、80×45×14mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	24	600
186	光具座	荷峰	25005	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	160	4000



187	三棱镜	荷峰	25007	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	22	44
188	白光的色散与合成演示器	荷峰	25008	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	85	85
189	光的折射全反射实验器	荷峰	25015	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	60	1500
190	光的干涉衍射偏振演示器	荷峰	25016、1200X400x300mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	650	650
191	激光光学演示仪	荷峰	30307502701	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	1870	3740
192	双缝干涉实验仪	荷峰	25020	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	210	5250
193	光导纤维应用演示器	荷峰	25022	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	380	380
194	光的偏振观察器	荷峰	25023	13	荷泽天峰仪器设备有限公司	110	1430
195	棱镜分光镜	荷峰	25106	3	荷泽天峰仪器设备有限公司	615	1845
196	光谱管组	荷峰	25107	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	410	410
197	光电效应演示器	荷峰	25109	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	650	650
198	盖革计数器	荷峰	25113	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	715	715
199	汽油机模型	荷峰	31008	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	86	86
200	柴油机模型	荷峰	31009	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	86	86
201	磁分子模型	荷峰	M30011	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	45	45
202	离心机械模型	荷峰	31013	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	165	165



203	晶体空间点阵模型	荷峰	J3115	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	130	130
204	蒸汽机模型	荷峰	31017	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	550	550
205	蒸汽轮机模型	荷峰	31018	1	菏泽天峰仪器设备有限公司	550	550
206	量筒	云露晟	60001、10mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.9	5.8
207	量筒	云露晟	60002、50mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	3.8	7.6
208	量筒	云露晟	60003、100mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5.4	162
209	量杯	云露晟	60012、250mL	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	12	24
210	试管	云露晟	61002、 $\phi 15\text{mm} \times 150\text{mm}$	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	0.7	21
211	试管	云露晟	61007、 $\phi 32\text{mm} \times 200\text{mm}$	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.6	78
212	烧杯	云露晟	61023、250mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	6.2	186
213	烧杯	云露晟	61024、500mL	10	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	9.3	93
214	烧瓶	云露晟	61034、圆底长颈, 500mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	9	45
215	烧瓶	云露晟	61037、平底长颈, 250mL	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	25
216	酒精灯	云露晟	62001、150mL	30	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	4.5	135
217	漏斗	云露晟	62032、90mm	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	5	25
218	分液漏	云露晟	62035-1、筒形, 250mL	1	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	15	15



219	平底管	云露晟	62070、 $\phi 12\text{mm} \times 150\text{mm}$	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2.1	4.2	
220	T形管	云露晟	62071、 $\phi 7\text{mm} \sim 8\text{mm}$	5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	2	10	
221	可密封长玻璃管	云露晟	62096、 $10\text{mm} \times 1000\text{mm}$	2	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	7	14	
222	镊子	荷峰	64005、 125mm	5	荷泽天峰仪器设备有限公司	3.5	17.5	
223	石棉网	荷峰	64032、 $125\text{mm} \times 125\text{mm}$	30	荷泽天峰仪器设备有限公司	2	60	
224	玻璃管	云露晟	64051、 $\phi 5\text{mm} \sim \phi 8\text{mm}$	1.5	泰州市嘉晟仪器设备有限公司	22	33	
225	乳胶管	荷峰	64063	5	荷泽天峰仪器设备有限公司	3	15	
226	电工材料	荷峰	80101	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	55	1375	
227	电子元件(工业产品)	荷峰	80102	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	190	4750	
228	家庭电路器材	荷峰	80104	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	280	7000	
229	一般材料	荷峰	80105	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	167	4175	
230	彩色透光片	荷峰	80106	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	8	200	
231	甲电池	华太	R40	25	临沂华太电池有限公司	29	725	
232	1号电池	华太	1号	100	临沂华太电池有限公司	7	700	
233	电珠(小灯泡)	荷峰	80110	100	荷泽天峰仪器设备有限公司	1	100	
234	洗洁精	金楷	500g	1000	山东凯瑞生物科技有限公司	0.01	10	



235	蜂蜡	荷峰	80112	500	荷泽天峰仪器设备有限公司	0.02	10	
236	学生实验纸材	荷峰	80118	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	18	450	
237	滚上体	荷峰	80151	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	150	150	
238	简单机器人	荷峰	80157	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	450	450	
239	频闪观察器	荷峰	80159	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	160	160	
240	测电笔	荷峰	81001	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	4	100	
241	一字螺丝刀	荷峰	81001	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	4	100	
242	十字螺丝刀	荷峰	81002	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	4	100	
243	尖嘴钳	荷峰	81004、150mm	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	15	375	
244	电工刀	沪峰	81005	1	马鞍山市沪峰模具有限公司	10	10	
245	手摇钻	荷峰	81006	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	55	55	
246	木锉	荷峰	81007、250mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	8	8	
247	木工锯	荷峰	450	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	30	30	
248	木工锤	荷峰	81009、0.25kg	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	12	
249	斧	荷峰	81010	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	28	28	
250		荷峰	81011	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	32	32	



251	钢手锯	荷峰	81012	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	25	25
252	剥线钳	荷峰	81013、150mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	16	16
253	钢丝钳	荷峰	81014、250mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	18	18
254	手锤	荷峰	81015	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	12
255	銼子	荷峰	81016	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	8	8
256	锉刀(平板)	荷峰	81017、250mm, 带柄	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	4	4
257	三角锉刀	荷峰	81018、250mm, 带柄	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	10	10
258	什锦锉	荷峰	81019	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	16	16
259	活扳手	荷峰	81020	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	24
260	手剪	荷峰	81021	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	38	38
261	直角尺	荷峰	81022	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	15	15
262	电烙铁	宏观	HG-83005	2	广州宏观工具有限公司	45	90
263	平口钳	荷峰	81025、80mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	12
264	台钻	西湖	Z406C、 $\phi 1mm \sim \phi 13mm$	1	杭州西湖台钻有限公司	1350	1350
265	手钳	赛日	J12-HC02-10、 $\phi 1mm \sim \phi 13mm$	1	金华市澳拓五金工具有限公司	220	220
266	钳头	荷峰	81028、 $\phi 1mm \sim \phi 13mm$	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	150	300



267	台虎钳	荷峰	81029、100mm	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	160	160	
268	砂轮机	南威	NW-A51200P	1	启东南威电动工具有限公司	580	580	
269	钳工工作台	荷峰	81033	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	980	980	
270	烙铁架	荷峰	81035	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	5	10	
271	油石	荷峰	81036	2	荷泽天峰仪器设备有限公司	7	14	
272	冲子	荷峰	81037	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	15	15	
273	水平尺	荷峰	81038	1	荷泽天峰仪器设备有限公司	12	12	
274	工作服	荷峰	82001	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	55	1375	
275	护目镜	荷峰	82003	25	荷泽天峰仪器设备有限公司	15	375	
276	手套	荷峰	82006	10	荷泽天峰仪器设备有限公司	5	50	
物理准备室清单								
1	准备台	东方教具	TY-ZB-SX02、2400*1200*850mm	1	上海东方教具有限公司	4800	4800	
2	仪器柜	东方教具	TY-GZ-YQ01、1000*500*2000mm	23	上海东方教具有限公司	2800	64400	
3	准备室电气布线	河南映联科技有限公司	定制	1	河南映联科技有限公司	1800	1800	
总价				2612650.00 元				

