

分项报价表

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
一、物理智能创新实验室									
1-1	1	教学智慧终端	B90EB	京东方	广东省	东方艺云科技集团有限公司	26000	4	104000
1-2	2	教师演示装置	HF-JSZ/QG-01 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6194	4	24776
1-3	3	教师电源主控	FT-103	福田	乐清市	乐清市福田电器有限公司	5100	4	20400
1-4	4	顶部多模块电源供应装置	DW-TEZZ	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	551	48	26448
1-5	5	模块储藏装置	DW-CCZZ	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	494	48	23712
1-6	6	低压电源模块	HF-022	福田	乐清市	乐清市福田电器有限公司	437	96	41952
1-7	7	高压电源模块	HF-022	福田	乐清市	乐清市福田电器有限公司	123	96	11808
1-8	8	灯光照明系统	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	152	48	7296
1-9	9	智能升降机构	HF-SJSD	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3496	48	167808
1-10	10	综合布线	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1900	4	7600
1-11	11	辅料及配套辅件	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3440	4	13760
二、化学智能通风吊装实验室									
2-1	1	教学智慧终端	B90EB	京东方	广东省	东方艺云科技集团有限公司	26000	4	104000

2-2	2	教师演示装置	HF-JSZ/Q G-02 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	7866	4	31464
2-3	3	教师电源	HF-JSDY	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5460	4	21840
2-4	4	出水装置	WJH0233A	武洁	河北省	河北润旺达 洁具制造有 限公司	171	4	684
2-5	5	台式单口紧急 洗眼器	HF-XYQ-0 355	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	284	4	1136
2-6	6	智能移动水槽 箱	HF-SCT-6 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	830	48	39840
2-7	7	出水装置	WJH0233A	武洁	河北省	河北润旺达 洁具制造有 限公司	171	48	8208
2-8	8	废水储存自动 排水系统	HF-FSCL	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1092	48	52416
2-9	9	智能系统控制 箱	HF-KZG	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	8740	4	34960
2-10	10	顶装智能控制	DW-KZPT	东沃	温州市	温州东沃教 育科技有限 公司	2446	4	9784
2-11	11	学生端分组控 制系统	DW-FZXT	东沃	温州市	温州东沃教 育科技有限 公司	2446	4	9784
2-12	12	app 吊装控制系 统	HF-KZXT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2470	4	9880
2-13	13	温湿度空气质 量监视系统	HF-JSXT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	4750	4	19000
2-14	14	万向吸风罩	HF-XFZ	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1000	4	4000
2-15	15	室内通风系统	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5700	4	22800
2-16	16	室外通风系统	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	6080	4	24320

						公司			
2-17	17	风机控制线	定制	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	845	4	3380
2-18	18	风机控制变频器	定制	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2733	4	10932
2-19	19	风机减振器	定制	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	655	4	2620
2-20	20	风机消音器	定制	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	690	4	2760
2-21	21	风机进出口软连接	定制	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	655	4	2620
2-22	22	风机出风口防雨帽	定制	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	655	4	2620
2-23	23	离心式风机	YE3-132-4	君泰	安徽省	六安君泰机电有限公司	10850	4	43400
2-24	24	吊装主体框架	HF-KJ1	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2840	48	136320
2-25	25	主体保护罩	HF-KJ2	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2655	48	127440
2-26	26	万向吸风罩	HF-XFZ	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	760	96	72960
2-27	27	智能摇臂升降系统	HF-YBXT	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	674	48	32352
2-28	28	集成功能模块	HF-JCMK	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	262	48	12576
2-29	29	多功能吊塔电源	FT-022	福田	乐清市	乐清市福田电器有限公司	674	96	64704
2-30	30	学生电源单元交换装置	DW-JHJ	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	674	48	32352

2-31	31	急停装置	DW-JT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	78	48	3744
2-32	32	保险模块	DW-BX	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	78	96	7488
2-33	33	供电线路	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	299	48	14352
2-34	34	智能灯光照明系统	HF-ZM01	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	195	96	18720
2-35	35	舱体末端封板	HF-DT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	598	16	9568
2-36	36	自动给排水系统	HF-WXT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	980	48	47040
2-37	37	自动给排水接口	HF-WJK	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	713	48	34224
2-38	38	给水布管	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2825	4	11300
2-39	39	排水布管	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2825	4	11300
2-40	40	系统配套辅件	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	7450	4	29800
三、生物智能吊装实验室									
3-1	1	教学智慧终端	B90EB	京东方	广东省	东方艺云科技集团有限公司	27075	4	108300
3-2	2	教师演示装置	HF-JSZ/QG-02 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	8280	4	33120
3-3	3	教师电源	HF-DY-155-2 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1045	4	4180
3-4	4	出水装置	WJH0233A	武洁	河北省	河北润旺达洁具制造有限公司	180	4	720

3-5	5	台式单口紧急洗眼器	HF-XYQ-0355	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	299	4	1196
3-6	6	智能移动水槽箱	HF-SCT-6型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	874	48	41952
3-7	7	出水装置	WJH0233A	武洁	河北省	河北润旺达洁具制造有限公司	180	48	8640
3-8	8	废水储存自动排水系统	HF-FSCL	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1150	48	55200
3-9	9	智能系统控制箱	HF-KZG	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9200	4	36800
3-10	10	顶装智能控制平台	HF-KZPT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2575	4	10300
3-11	11	学生端分组控制系统	HF-FZXT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2575	4	10300
3-12	12	远程控制系统	HF—V2.1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2600	4	10400
3-13	13	实验室安全监视系统	HF-JSXT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5000	4	20000
3-14	14	吊装主体框架	HF-KJ1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2990	48	143520
3-15	15	主体保护罩	HF-KJ2	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2795	48	134160
3-16	16	智能摇臂升降系统	HF-YBXT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	710	48	34080
3-17	17	集成功能模块	HF-JCMK	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	276	48	13248
3-18	18	多功能吊塔电源	FT-022	福田	乐清市	乐清市福田电器有限公司	710	96	68160
3-19	19	学生电源单元交换装置	HF-JHJ	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	710	48	34080

						公司			
3-20	20	急停装置	HF-JT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	48	3936
3-21	21	保险模块	HF-BX	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	96	7872
3-22	22	供电线路	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	299	48	14352
3-23	23	智能灯光照明系统	HF-ZM01	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	195	96	18720
3-24	24	舱体末端封板	HF-DT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	598	16	9568
3-25	25	自动给排水系统	HF-WXT	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	980	48	47040
3-26	26	自动给排水接口	HF-WJK	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	713	48	34224
3-27	27	给水布管	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2825	4	11300
3-28	28	排水布管	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2825	4	11300
3-29	29	系统配套辅件	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5000	4	20000
四、物理准备室									
4-1	1	仪器箱	HF-YQG/P P-01 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1990	6	11940
4-2	2	教师准备装置	HF-ZBT/Q G-8A 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6520	1	6520
4-3	3	岛式电源盒	HF-DSDY	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	138	4	552
4-4	4	小推车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪	414	1	414

						器设备有限公司			
4-5	5	辅料及配套 辅件	定制	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1100	1	1100
五、化学准备室									
5-1	1	仪器箱	HF-YQG/P P-01 型	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1990	8	15920
5-2	2	药品箱	HF-YPG/P P-02 型	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2222	4	8888
5-3	3	教师准备装置	HF-ZBT/Q G-03 型	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	9560	1	9560
5-4	4	试剂架	HF-SJJ	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1495	1	1495
5-5	5	出水装置	WJH0233A	武洁	河北省	河北润旺达 洁具制造有 限公司	180	1	180
5-6	6	台式单口紧 急洗眼器	HF-XYQ-0 355	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	299	1	299
5-7	7	全钢款通风 操作箱	HF-TFG/G -01 型	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	11040	1	11040
5-8	8	小推车	02020	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	414	1	414
5-9	9	给排水系统	定制	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1039	1	1039
5-10	10	准备室通风 系统	定制	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5673	1	5673
5-11	11	辅料及配套 辅件	定制	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1460	1	1460
六、化学危化品室									
6-1	1	仪器箱	HF-YQG/P P-01 型	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	1997	4	7988

						公司			
6-2	2	通风药品箱	HF-YPG/P P-02 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2222	4	8888
6-3	3	易燃品毒害 品储存箱	MA1840S	铭安	无锡市	无锡铭安安 全设备有限 公司	7590	1	7590
6-4	4	易燃液体储存 箱	MA1840BS	铭安	无锡市	无锡铭安安 全设备有限 公司	7590	1	7590
6-5	5	耐腐蚀品储存 箱	MAS900	铭安	无锡市	无锡铭安安 全设备有限 公司	3680	1	3680
6-6	6	小推车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	414	1	414
6-7	7	通风系统	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5673	1	5673
6-8	8	电路系统	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	800	1	800
6-9	9	辅料及配套 辅件	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1500	1	1500
七、生物准备室									
7-1	1	仪器箱	HF-YQG/P P-01 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1997	4	7988
7-2	2	药品箱	HF-YPG/P P-02 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2222	4	8888
7-3	3	标本箱	HF-BBG/L M-01 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2536	4	10144
7-4	4	教师准备装置	HF-ZBT/Q G-03 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	9562	1	9562
7-5	5	试剂架	HF-SJJ	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1495	1	1495
7-6	6	出水装置	WJH0233A	武洁	河北省	河北润旺达	180	1	180

						洁具制造有 限公司			
7-7	7	小推车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	414	1	414
7-8	8	给排水系统	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1039	1	1039
7-9	9	辅料及配套 辅件	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1401	1	1401
八、物理仪器室									
8-1	1	仪器箱	HF-YQG/P P-01 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1997	20	39940
8-2	2	小推车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	414	1	414
8-3	3	辅料及配套 辅件	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	869	1	869
九、化学仪器室									
9-1	1	仪器箱	HF-YQG/P P-01 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1997	20	39940
9-2	2	药品箱	HF-YPG/P P-02 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2222	6	13332
9-3	3	小推车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	414	1	414
9-4	4	辅料及配套 辅件	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1138	1	1138
十、生物仪器室									
10-1	1	仪器箱	HF-YQG/P P-01 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1997	20	39940
10-2	2	药品箱	HF-YPG/P P-02 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2222	2	4444

10-3	3	标本箱	HF-BBG/L M-01 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2536	4	10144
10-4	4	小推车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	414	1	414
10-5	5	辅料及配套 辅件	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1287	1	1287
十一、高中物理教学仪器配备要求									
11-1	1	计算器	JS-82MS- C	众成	惠州市	惠州市迪诺 电子有限公司	11	24	264
11-2	2	钢制黑板	02001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	111	1	111
11-3	3	打孔器	02002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	11	24	264
11-4	4	两用气筒	02013	青鱼	浙江省	宁波青鱼教 学仪器有限 公司	44	1	44
11-5	5	抽气筒	02014	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	33	1	33
11-6	6	打气筒	02015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	1	16
11-7	7	抽气盘	02016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	122	1	122
11-8	8	仪器车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	500	1	500
11-9	9	仪器车	02020-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	834	1	834
11-1 0	10	充磁器	02023	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	200	1	200
11-1 1	11	生物显微镜	XSP-02	鲁岳	泰安市	泰安鲁奥光 学仪器有限 公司	468	4	1872

11-1 2	12	望远镜	02060	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	96	1	96
11-1 3	13	酒精喷灯	J2609 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	124	1	124
11-1 4	14	透明盛液筒	02115	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	44	2	88
11-1 5	15	物理支架	03001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	236	2	472
11-1 6	16	方座支架	03002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	67	48	3216
11-1 7	17	多功能实验支架	03003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	253	1	253
11-1 8	18	升降装置	03004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	124	2	248
11-1 9	19	三脚架	03006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	24	144
11-2 0	20	高中学生电源	04003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	250	24	6000
11-2 1	21	高中教学电源	04006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	620	4	2480
11-2 2	22	调压变压器	04008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	806	1	806
11-2 3	23	电池盒	04010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	24	312
11-2 4	24	感应圈	04011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	611	1	611
11-2 5	25	直流高压电源	04012	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	862	1	862
11-2 6	26	电子起电机	04013	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	580	13	7540

						公司			
11-2 7	27	木直尺	10002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	24	144
11-2 8	28	钢直尺	10003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	24	144
11-2 9	29	钢直尺	60cm	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	24	312
11-3 0	30	钢卷尺	5m	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	24	144
11-3 1	31	游标卡尺	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	80	24	1920
11-3 2	32	游标卡尺	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	77	24	1848
11-3 3	33	外径千分尺	10011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	24	1968
11-3 4	34	数显游标卡尺	10012	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	152	1	152
11-3 5	35	物理天平	WL-05	华驰	慈溪市	慈溪市华徐衡器实业有限公司	473	1	473
11-3 6	36	学生天平	11002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	236	24	5664
11-3 7	37	托盘天平	J00205	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	1	69
11-3 8	38	托盘天平	11005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	105	24	2520
11-3 9	39	电子天平	HC1002	华驰	慈溪市	慈溪市华徐衡器实业有限公司	416	1	416
11-4 0	40	电子天平	HC10001	华驰	慈溪市	慈溪市华徐衡器实业有限公司	360	1	360

11-4 1	41	指针式体重计	RGZ-120	苏衡	常州市	常州市武进 衡器有限公 司	556	1	556
11-4 2	42	金属钩码	11021	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	33	24	792
11-4 3	43	金属槽码	11022	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	63	24	1512
11-4 4	44	机械停表	12001	沙逊	上海市	上海沙逊钟 表有限公司	458	24	10992
11-4 5	45	电子停表	12003 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	24	384
11-4 6	46	电火花计时器	30203000 301	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	96	24	2304
11-4 7	47	电火花计时器	30203000 305	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	111	24	2664
11-4 8	48	电磁打点计 时器	12006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	69	24	1656
11-4 9	49	数字计时器	12007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	280	24	6720
11-5 0	50	频闪光源	12008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	291	1	291
11-5 1	51	温度计	13001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	3	60	180
11-5 2	52	温度计	13003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	6	2	12
11-5 3	53	数字测温计	J13007	大军	嘉兴市	嘉兴市大军 教学仪器设 备有限公司	556	1	556
11-5 4	54	寒暑表	199 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	17	1	17
11-5 5	55	条形盒测力计	14001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5	2	10

11-5 6	56	条形盒测力计	14002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	48	240
11-5 7	57	条形盒测力计	14003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	24	120
11-5 8	58	圆盘测力计	14010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	278	2	556
11-5 9	59	拉压测力计	14012	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	2	138
11-6 0	60	双向测力计	14013	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	2	138
11-6 1	61	演示数字测力计	14014	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	166	2	332
11-6 2	62	学生数字测力计	14015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	166	24	3984
11-6 3	63	高中数字演示电表	30206000 201	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1100	3	3300
11-6 4	64	绝缘电阻表	ZC25-3	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	305	1	305
11-6 5	65	直流电流表	J0407	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	48	1584
11-6 6	66	直流电流表	15008-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	24	1656
11-6 7	67	直流电压表	J0408	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	48	1584
11-6 8	68	灵敏电流计	J0409	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	24	792
11-6 9	69	多用电表	MF-47	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	96	24	2304
11-7 0	70	多用电表	15011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	380	24	9120

						公司			
11-7 1	71	多用电表	15011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	639	1	639
11-7 2	72	交流电流表	J0414	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	24	1656
11-7 3	73	演示电流电压表	15016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	611	2	1222
11-7 4	74	演示微电流电阻表	15017	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	639	1	639
11-7 5	75	教学示波器	J2458 型	永创	泰州市	泰州市永创教学仪器有限公司	3825	1	3825
11-7 6	76	学生示波器	15022	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2285	1	2285
11-7 7	77	示波器	77088	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2250	13	29250
11-7 8	78	示波器	77088-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3587	1	3587
11-7 9	79	电阻箱	15026	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	24	1656
11-8 0	80	电阻箱	J15026-2	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	207	1	207
11-8 1	81	携式直流单双臂电桥	15027	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2420	1	2420
11-8 2	82	微电流放大器	15032	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	111	3	333
11-8 3	83	虚拟电子测试仪器系统	15033	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	862	1	862
11-8 4	84	无尘化设备	KDWC-05	科达	河北省	石家庄科达教育装备有限公司	3740	1	3740

11-8 5	85	湿度计	WS2020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	15	1	15
11-8 6	86	空盒气压表	J1012 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	333	1	333
11-8 7	87	露点测定器	16013	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	40	1	40
11-8 8	88	量角器(圆等分器)	S007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	27	24	648
11-8 9	89	惯性演示器	21004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	2	44
11-9 0	90	摩擦计	21005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	19	24	456
11-9 1	91	螺旋弹簧组	21006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	2	32
11-9 2	92	螺旋弹簧组	21006-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	24	312
11-9 3	93	帕斯卡球	21011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	111	1	111
11-9 4	94	摩擦力演示器	21024	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	347	1	347
11-9 5	95	微小形变演示器	21025	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	40	1	40
11-9 6	96	力的合成分解演示器	21026	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	111	1	111
11-9 7	97	支杆定滑轮和桌边夹组	21027	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	24	1968
11-9 8	98	高中静力学演示教具	21028	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	722	1	722
11-9 9	99	高中力学演示板	21029	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	764	1	764

						公司			
11-1 00	10 0	滚摆	21033	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	2	164
11-1 01	10 1	离心轨道	21034	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	2	164
11-1 02	10 2	手摇离心转	78340	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	1	249
11-1 03	10 3	电动离心转	21039	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	542	1	542
11-1 04	10 4	毛钱管(牛顿 管)	21046	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	152	1	152
11-1 05	10 5	伽利略理想斜 面演示器	21047	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	305	1	305
11-1 06	10 6	运动合成分解 演示器	21049	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	473	1	473
11-1 07	10 7	演示轨道小车	21050	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	222	1	222
11-1 08	10 8	轨道小车	21051	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	145	24	3480
11-1 09	10 9	演示斜面小车	21053	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	189	24	4536
11-1 10	11 0	斜面小车	21054	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	115	24	2760
11-1 11	11 1	气垫导轨	21055	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	433	24	10392
11-1 12	11 2	小型气源	21056	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	277	24	6648
11-1 13	11 3	自由落体实验 仪	21057	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	280	24	6720

11-1 14	11 4	牛顿第二定律 演示仪	21059	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	264	1	264
11-1 15	11 5	牛顿第二定律 实验仪	21060	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	188	24	4512
11-1 16	11 6	反冲运动演示 器	J2167	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	69	1	69
11-1 17	11 7	超重失重演示 器	21062	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	278	1	278
11-1 18	11 8	超重失重演示 器	21062	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	278	1	278
11-1 19	11 9	动能势能演示 器	21064	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	305	1	305
11-1 20	12 0	平抛竖落仪	21065	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	40	1	40
11-1 21	12 1	平抛运动实验 器	21066	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	124	24	2976
11-1 22	12 2	平抛和碰撞实 验器	21067	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	124	24	2976
11-1 23	12 3	碰撞实验器	21068	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	40	24	960
11-1 24	12 4	冲击摆实验器	21069	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	1	249
11-1 25	12 5	运动频闪观测 仪	21070	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	473	1	473
11-1 26	12 6	二维空间一时 间描迹仪	21071	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	368.5	24	8844
11-1 27	12 7	向心力演示器	21072	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	584	1	584
11-1 28	12 8	向心力实验器	21074	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	82	24	1968

						公司			
11-1 29	12 9	凹凸桥演示器	21076	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	236	1	236
11-1 30	13 0	演示力矩盘	21077	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	1	82
11-1 31	13 1	力矩盘	21078	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	40	24	960
11-1 32	13 2	动量传递演示 器(碰撞球)	21079	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	55	1	55
11-1 33	13 3	音叉	22001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	33	1	33
11-1 34	13 4	音叉	22002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	27	1	27
11-1 35	13 5	纵波演示器	02218	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	1	249
11-1 36	13 6	声速测量仪	22009	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	305	1	305
11-1 37	13 7	共振音叉	22010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	166	1	166
11-1 38	13 8	纵横波演示器	22012	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	305	1	305
11-1 39	13 9	绳波演示器	22013	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	291	1	291
11-1 40	14 0	波动弹簧	22014	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	1	82
11-1 41	14 1	波动演示器	22015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	653	1	653
11-1 42	14 2	发波装置	22016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1015	1	1015

11-1 43	14 3	发波装置	22016-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	236	1	236
11-1 44	14 4	弹簧振子	22018	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	1	82
11-1 45	14 5	弹簧振子	22018-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	96	1	96
11-1 46	14 6	弹簧振子振动图像描绘器	22020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	473	1	473
11-1 47	14 7	简谐振动投影演示器	22021	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	473	1	473
11-1 48	14 8	匀速圆周运动投影器	J2211	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	473	1	473
11-1 49	14 9	单摆组	22023	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	24	312
11-1 50	15 0	单摆振动图像演示器	22024	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	291	1	291
11-1 51	15 1	单摆运动规律演示器	J2210	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	222	1	222
11-1 52	15 2	受迫振动和共振演示器	22026	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	194	1	194
11-1 53	15 3	共振演示器	22027	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	207	1	207
11-1 54	15 4	内聚力演示器	22202	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	60	4	240
11-1 55	15 5	空气压缩引火仪	22203	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	40	4	160
11-1 56	15 6	双金属片	22209	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	52	1	52
11-1 57	15 7	气体做功内能减少演示器	22210	青鱼	浙江省	宁波青鱼教学仪器有限	27	1	27

						公司			
11-1 58	15 8	纸盆扬声器	22213	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	96	1	96
11-1 59	15 9	油膜实验器	22215	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	55	24	1320
11-1 60	16 0	浸润和不浸润现象演示器	22216	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	1	22
11-1 61	16 1	液体表面张力演示器	22217	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	1	22
11-1 62	16 2	液体表面张力实验器	22218	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	24	528
11-1 63	16 3	毛细现象演示器	J2267	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	24	1	24
11-1 64	16 4	伽尔顿板(道尔顿板)	22220	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	402	1	402
11-1 65	16 5	气体定律实验器	22222	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	27	24	648
11-1 66	16 6	玻意耳定律演示器	22223	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	166	1	166
11-1 67	16 7	盖·吕萨克定律演示器	22224	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	222	1	222
11-1 68	16 8	气压模拟演示器	22225	青鱼	浙江省	宁波青鱼教学仪器有限公司	166	1	166
11-1 69	16 9	饱和水汽膨胀液化演示器	22227	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	124	2	248
11-1 70	17 0	玻棒(附丝绸)	23001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	1	13
11-1 71	17 1	胶棒(附毛皮)	23003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	1	13

11-1 72	17 2	箔片验电器	J2304	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	35	1	35
11-1 73	17 3	箔片验电器	23006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	24	384
11-1 74	17 4	指针验电器	23007	科仪 光仪	余姚市	余姚市科仪 光仪有限公 司	152	1	152
11-1 75	17 5	感应起电机	23008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	278	1	278
11-1 76	17 6	枕形导体	J2312	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	105	1	105
11-1 77	17 7	小灯座	23010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	3	100	300
11-1 78	17 8	单刀开关	J23011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5	48	240
11-1 79	17 9	滑动变阻器	J10354	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	33	24	792
11-1 80	18 0	滑动变阻器	J10354	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	33	24	792
11-1 81	18 1	滑动变阻器	J10354	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	180	1	180
11-1 82	18 2	电阻定律演示 器	23019	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	63	1	63
11-1 83	18 3	电阻定律实验 器	23020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	53	24	1272
11-1 84	18 4	演示线路实验 板	23030	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	695	1	695
11-1 85	18 5	学生线路实验 板	23032	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	285	24	6840
11-1 86	18 6	单刀双掷开关	23033	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	8	24	192

						公司			
11-1 87	18 7	双刀双掷开关	23034	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	17	24	408
11-1 88	18 8	焦耳定律演示 器	23035	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	111	1	111
11-1 89	18 9	保险丝作用演 示器	86813	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	222	1	222
11-1 90	19 0	范氏起电机	J2311	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1310	1	1310
11-1 91	19 1	球形导体	J2313	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	55	1	55
11-1 92	19 2	验电器连接杆	23042	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	8	1	8
11-1 93	19 3	移电球(验电 球)	23043	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	6	1	6
11-1 94	19 4	验电羽	2317	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	1	16
11-1 95	19 5	验电幡	23045	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	55	1	55
11-1 96	19 6	尖形布电器	23046	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	116	1	116
11-1 97	19 7	正负电荷检验 器	23047	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	159	1	159
11-1 98	19 8	静电实验箱	23048	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	506	13	6578
11-1 99	19 9	金属网罩	J2308	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	122	1	122
11-2 00	20 0	电荷间作用力 演示器	23050	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	194	1	194

11-2 01	20 1	电荷间作用力 实验器	23051	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	71	24	1704
11-2 02	20 2	库仑定律演示 器	23052	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	922	1	922
11-2 03	20 3	电场线演示器	23053	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	152	2	304
11-2 04	20 4	电势演示仪	23054	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	227	1	227
11-2 05	20 5	等势线描绘实 验器	23055	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	24	528
11-2 06	20 6	平行板电容器	J2309	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	96	1	96
11-2 07	20 7	电场中带电粒 子运动模拟演 示器	23057	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	216	1	216
11-2 08	20 8	常用电容器示 教板	J2319	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	85	1	85
11-2 09	20 9	常用电阻器示 教板	23059	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	1	82
11-2 10	21 0	演示可调内阻 电池	J2365	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	96	2	192
11-2 11	21 1	演示电桥	23062	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	166	1	166
11-2 12	21 2	条形磁铁	24001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	27	24	648
11-2 13	21 3	蹄形磁铁	24002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	24	24	576
11-2 14	21 4	磁感线演示器	24003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	1	82
11-2 15	21 5	立体磁感线演 示器	24004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	127	1	127

						公司			
11-2 16	21 6	磁感线演示板	24005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	91	1	91
11-2 17	21 7	电流磁场演示 器	24006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	2	164
11-2 18	21 8	菱形小磁针	24007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	2	32
11-2 19	21 9	翼形磁针	24008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	7	5	35
11-2 20	22 0	演示原副线圈	24009	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	49	1	49
11-2 21	22 1	原副线圈	24010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	24	24	576
11-2 22	22 2	演示电磁继电 器	24014	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	71	1	71
11-2 23	22 3	左右手定则演 示器	24017	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	33	24	792
11-2 24	22 4	手摇交直流发 电机	24019	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	194	1	194
11-2 25	22 5	阴极射线管	24021-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	416	1	416
11-2 26	22 6	阴极射线管	24021-2	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	416	1	416
11-2 27	22 7	阴极射线管	24021-3	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	416	1	416
11-2 28	22 8	阴极射线管	24021-4	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	416	1	416
11-2 29	22 9	低频信号发生 器	J2462	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	611	1	611

11-2 30	23 0	高频信号发生器	24027	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	567	1	567
11-2 31	23 1	教学信号发生器	24028	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	793	1	793
11-2 32	23 2	学生信号发生器	J2465	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	280	24	6720
11-2 33	23 3	条形强磁体	24030	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	55	5	275
11-2 34	23 4	蹄形强磁体	24031	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	5	410
11-2 35	23 5	强磁针	24032	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	2	32
11-2 36	23 6	通电平行直导线相互作用演示器	24033	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	500	1	500
11-2 37	23 7	电流天平	24034	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	431	1	431
11-2 38	23 8	安培定则演示器	24035	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	194	1	194
11-2 39	23 9	安培力实验器	24036	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	27	24	648
11-2 40	24 0	自感现象演示器	24037	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	289	1	289
11-2 41	24 1	电磁感应演示器	24038	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	928	1	928
11-2 42	24 2	楞次定律演示器	24039	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	1	22
11-2 43	24 3	电磁阻尼演示器	24040	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	152	1	152
11-2 44	24 4	动能发电手电筒	24041	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	1	22

						公司			
11-2 45	24 5	单匝线圈电机 原理演示器	24042	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	152	1	152
11-2 46	24 6	三相电机原理 演示器	24044	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	264	1	264
11-2 47	24 7	手摇三相交流 发电机	24045	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	759	1	759
11-2 48	24 8	三线电子开关	J24046	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	416	1	416
11-2 49	24 9	交流电路特性 演示器	24047	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	289	1	289
11-2 50	25 0	可拆变压器	24048	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	397	1	397
11-2 51	25 1	小型变压器	24049	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	87.5	48	4200
11-2 52	25 2	变压器原理说 明器	24050	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	867	1	867
11-2 53	25 3	日光灯原理演 示器	24051	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	305	1	305
11-2 54	25 4	洛伦兹力演示 器	24052	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	18450	1	18450
11-2 55	25 5	电子束演示器	24053	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2900	1	2900
11-2 56	25 6	阴极射线演示 器	24054	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2900	1	2900
11-2 57	25 7	门电路和传感 器应用实验箱	24055	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	225	24	5400
11-2 58	25 8	电学元件黑箱	24056	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	27	24	648

11-2 59	25 9	低气压放电管 组	24057	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	353	1	353
11-2 60	26 0	电谐振演示器	24059	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	353	1	353
11-2 61	26 1	赫兹实验演示 器	24060	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	378	1	378
11-2 62	26 2	电磁振荡演示 仪	24061	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	289	1	289
11-2 63	26 3	电磁波的发送 和接收演示器	24062	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	940	1	940
11-2 64	26 4	电磁波的干涉 衍射偏振演示 器	24063	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	4756	1	4756
11-2 65	26 5	密立根油滴仪	24064	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2139	1	2139
11-2 66	26 6	电子比荷实验 仪	24065	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5147	1	5147
11-2 67	26 7	半导体致冷器	24066	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	1	82
11-2 68	26 8	整流电路实验 器	24067	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	236	2	472
11-2 69	26 9	光具盘	25001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	584	1	584
11-2 70	27 0	凹面镜	25002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	18	1	18
11-2 71	27 1	凸面镜	25003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	1	22
11-2 72	27 2	玻璃砖	J2506	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	24	384
11-2 73	27 3	光具座	25005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	122	24	2928

						公司			
11-2 74	27 4	三棱镜	25007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	24	2	48
11-2 75	27 5	白光的色散与合成演示器	25008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	55	1	55
11-2 76	27 6	透镜及其应用实验器	25009	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	19	13	247
11-2 77	27 7	光的折射全反射实验器	25015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	24	1656
11-2 78	27 8	光的干涉衍射偏振演示器	25016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1157	1	1157
11-2 79	27 9	激光光学演示仪	30307502 701	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2226	2	4452
11-2 80	28 0	微型物理光学观察器	25018	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	111	13	1443
11-2 81	28 1	双缝干涉实验仪	25020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	318	24	7632
11-2 82	28 2	牛顿环	25021	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	40	1	40
11-2 83	28 3	光导纤维应用演示器	25022	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	542	1	542
11-2 84	28 4	光的偏振观察器	25023	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	13	286
11-2 85	28 5	紫外线作用演示器	J2524	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	291	1	291
11-2 86	28 6	红外线作用演示器	2525	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	291	1	291
11-2 87	28 7	手持直视分光镜	J2560	青鱼	浙江省	宁波青鱼教学仪器有限公司	69	4	276

11-2 88	28 8	棱镜分光镜	25106	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	625	3	1875
11-2 89	28 9	光谱管组	25107	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	834	1	834
11-2 90	29 0	钠的吸收光谱演示器	25108	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	639	1	639
11-2 91	29 1	光电效应演示器	25109	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	722	1	722
11-2 92	29 2	光电效应演示器	25109-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	289	1	289
11-2 93	29 3	太阳能电池演示器	25111	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	60	1	60
11-2 94	29 4	X 射线演示仪	J2512	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3918	1	3918
11-2 95	29 5	盖革计数器	25113	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1012	1	1012
11-2 96	29 6	威尔逊云雾室	25114	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1661	1	1661
11-2 97	29 7	高温扩散云室	25115	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1661	1	1661
11-2 98	29 8	普朗克常量测定器	25116	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1446	1	1446
11-2 99	29 9	液压机模型	2112 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	578	1	578
11-3 00	30 0	汽油机模型	31008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	216	1	216
11-3 01	30 1	柴油机模型	31009	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	216	1	216
11-3 02	30 2	磁分子模型	M30011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	85	1	85

						公司			
11-3 03	30 3	电机模型	31011	青鱼	浙江省	宁波青鱼教 学仪器有限 公司	360	1	360
11-3 04	30 4	离心机械模型	31013	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	244	1	244
11-3 05	30 5	晶体空间点阵 模型	J3115	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	236	1	236
11-3 06	30 6	蒸汽机模型	31017	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	722	1	722
11-3 07	30 7	蒸汽轮机模型	31018	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	433	1	433
11-3 08	30 8	燃气轮机模型	31019	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	433	1	433
11-3 09	30 9	高压输变电模 拟演示器	31020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	360	1	360
11-3 10	31 0	车床变速器模 型	31021	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	633	1	633
11-3 11	31 1	汽车变速箱模 型	31022	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	633	1	633
11-3 12	31 2	机械机构模型	31024	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	759	1	759
11-3 13	31 3	机械传动模型	31032	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	759	1	759
11-3 14	31 4	液压传动模型	31037	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	433	1	433
11-3 15	31 5	汽车刹车系统 模型	31038	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	360	1	360
11-3 16	31 6	高中物理必修 模块教学挂图	51015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	500	1	500

11-3 17	31 7	高中物理系列 1 选修模块教 学挂图	51016	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	74	1	74
11-3 18	31 8	高中物理系列 2 选修模块教 学挂图	51017	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	152	1	152
11-3 19	31 9	高中物理系列 3 选修模块教 学挂图	51018	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	227	1	227
11-3 20	32 0	简明物理学史 挂图	51028	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	24	1	24
11-3 21	32 1	实验规范操作 和安全要求	51029	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	24	1	24
11-3 22	32 2	高中物理必修 模块投影片	51115	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	271	1	271
11-3 23	32 3	高中物理系列 1 选修模块投 影片	51116	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	180	1	180
11-3 24	32 4	高中物理系列 2 选修模块投 影片	51117	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	138	1	138
11-3 25	32 5	高中物理系列 3 选修模块投 影片	51118	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	222	1	222
11-3 26	32 6	高中物理必修 模块多媒体互 动教学软件	51315	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	1	249
11-3 27	32 7	高中物理系列 1 选修模块多 媒体互动教学 软件	51316	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	1	249
11-3 28	32 8	高中物理系列 2 选修模块多 媒体互动教学 软件	51317	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	1	249
11-3 29	32 9	高中物理系列 3 选修模块多 媒体互动教学 软件	51318	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	1	249
11-3 30	33 0	量筒	60001	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限	5	2	10

						公司			
11-3 31	33 1	量筒	60002	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8	2	16
11-3 32	33 2	量筒	60003	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9	30	270
11-3 33	33 3	量杯	60012	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	24	2	48
11-3 34	33 4	试管	61002	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	0.7	30	21
11-3 35	33 5	试管	61007	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	4	30	120
11-3 36	33 6	烧杯	61023	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	7	30	210
11-3 37	33 7	烧杯	61024	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	13	156
11-3 38	33 8	烧瓶	61034	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	20	5	100
11-3 39	33 9	烧瓶	61037	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	5	60
11-3 40	34 0	酒精灯	62001	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5	30	150
11-3 41	34 1	漏斗	62032	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	15	5	75
11-3 42	34 2	分液漏斗	62035-1	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	63	1	63
11-3 43	34 3	平底管	62070	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	2	2	4
11-3 44	34 4	T形管	62071	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	2	5	10

11-3 45	34 5	可密封长玻璃 管	62096	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	67	2	134
11-3 46	34 6	镊子	64005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	3	5	15
11-3 47	34 7	石棉网	64032	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2	30	60
11-3 48	34 8	玻璃管	64051	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	29	2	58
11-3 49	34 9	乳胶管	64063	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	4	10	40
11-3 50	35 0	碘	70021	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	2	100	200
11-3 51	35 1	硫酸铜(无水)	70091	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	0.1	500	50
11-3 52	35 2	硫酸铝钾(明 矾)	70088	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	0.02	500	10
11-3 53	35 3	硫代硫酸钠 (海波)	71035	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	0.04	500	20
11-3 54	35 4	甘油	72016	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	0.06	100	6
11-3 55	35 5	酒精	72025	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	0.03	3000	90
11-3 56	35 6	煤油	72027	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	55	1	55
11-3 57	35 7	石蜡	72028	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	82	1	82
11-3 58	35 8	油酸	72045	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公 司	0.08	500	40
11-3 59	35 9	电工材料	80101	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	44	24	1056

						公司			
11-3 60	36 0	电子元件(工业产品)	80102	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	24	1968
11-3 61	36 1	家庭电路器材	80104	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	111	24	2664
11-3 62	36 2	一般材料	80105	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	40	24	960
11-3 63	36 3	彩色透光片	80106	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	24	120
11-3 64	36 4	滚珠盒	80116	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	1	16
11-3 65	36 5	演示实验器材	80117	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	63	1	63
11-3 66	36 6	学生实验纸材	80118	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	24	312
11-3 67	36 7	温度报警实验器材套件	80120	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	48	768
11-3 68	36 8	电熨斗控温电路套件	80121	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	1	22
11-3 69	36 9	防盗报警电路器材套件	80122	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	48	768
11-3 70	37 0	光控开关实验器材套件	80123	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	48	768
11-3 71	37 1	火灾报警器	80125	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	35	1	35
11-3 72	37 2	电子闹钟套件	80126	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	48	864
11-3 73	37 3	桥梁模型器材套件	80140	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	48	3936

11-3 74	37 4	走马灯器材套 件	80141	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	48	1056
11-3 75	37 5	箔片验电器器 材套件	80142	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	48	768
11-3 76	37 6	简易无线话筒 器材套件	80143	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	48	1056
11-3 77	37 7	环保动能手电 筒器材套件	80144	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	24	528
11-3 78	37 8	简易收音机器 材套件	80145	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	38	24	912
11-3 79	37 9	三极管放大电 路器材套件	80146	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	24	384
11-3 80	38 0	光控路灯开关 器材套件	80147	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	24	528
11-3 81	38 1	遥控器器材套 件	80148	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	27	24	648
11-3 82	38 2	简易微型汽轮 发电器材套 件	80149	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	24	1968
11-3 83	38 3	模型火箭器材 套件	80150	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	27	24	648
11-3 84	38 4	滚上体	80151	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	194	1	194
11-3 85	38 5	简单机器人	80157	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	55	1	55
11-3 86	38 6	频闪观察器	80159	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	40	1	40
11-3 87	38 7	各种陀螺	80160	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	16	1	16
11-3 88	38 8	大回转轮	80161	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	107	1	107

						公司			
11-3 89	38 9	三轨竞速	80162	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	506	1	506
11-3 90	39 0	翻转环实验器	80163	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	289	1	289
11-3 91	39 1	离心力铁环	80165	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	166	1	166
11-3 92	39 2	滚动的方轮	80166	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	325	1	325
11-3 93	39 3	玩具赛车	80167	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	1	82
11-3 94	39 4	饮水鸟	80168	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	27	1	27
11-3 95	39 5	鱼洗	80169	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	795	1	795
11-3 96	39 6	水火箭	80170	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	194	2	388
11-3 97	39 7	滴水起电机	80171	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	542	1	542
11-3 98	39 8	气体辉光球	80172	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	166	2	332
11-3 99	39 9	一字螺丝刀	81001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	3	24	72
11-4 00	40 0	十字螺丝刀	81002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	3	24	72
11-4 01	40 1	尖嘴钳	81004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	18	24	432
11-4 02	40 2	电工刀	81005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	1	22

11-4 03	40 3	手摇钻	81006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	1	82
11-4 04	40 4	木锉	81007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	11	1	11
11-4 05	40 5	木工锯	450	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	29	1	29
11-4 06	40 6	木工锤	81009	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	1	22
11-4 07	40 7	钹	81010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	1	13
11-4 08	40 8	斧	81011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	1	18
11-4 09	40 9	钢手锯	81012	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	19	1	19
11-4 10	41 0	剥线钳	81013	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	1	16
11-4 11	41 1	钢丝钳	81014	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	14	1	14
11-4 12	41 2	手锤	81015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	19	1	19
11-4 13	41 3	鍪子	81016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	8	1	8
11-4 14	41 4	锉刀(平板)	81017	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	1	13
11-4 15	41 5	三角锉刀	81018	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	1	16
11-4 16	41 6	什锦锉	81019	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	24	1	24
11-4 17	41 7	活动扳手	81020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	2	36

						公司			
11-4 18	41 8	手剪	81021	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	96	1	96
11-4 19	41 9	直角尺	81022	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	27	1	27
11-4 20	42 0	平口钳	81025	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	180	1	180
11-4 21	42 1	钻头	81028	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	166	2	332
11-4 22	42 2	台虎钳	81029	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	305	1	305
11-4 23	42 3	钳工实践操作 装置	81033	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1251	1	1251
11-4 24	42 4	油石	81036	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	8	2	16
11-4 25	42 5	冲子	81037	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	18	1	18
11-4 26	42 6	水平尺	81038	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	27	1	27
11-4 27	42 7	工作服	82001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	49	1	49
11-4 28	42 8	护目镜	82003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	13	1	13
11-4 29	42 9	护目镜	82002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	11	1	11
11-4 30	43 0	手套	82006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5	1	5
11-4 31	43 1	高压绝缘装置	82016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	722	1	722

十二、高中化学教学仪器配备要求									
12-1	1	钢制黑板	02001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	111	1	111
12-1	2	打孔器	02002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	11	1	11
12-1	3	打孔夹板	02003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	24	312
12-1	4	打孔器刮刀	02004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	24	312
12-1	5	手摇钻孔器	02005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	1	5
12-1	6	电动钻孔器	J12-HC02-10	赛日	金华市	金华市澳拓五金工具有限公司	722	5	3610
12-1	7	仪器车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	500	2	1000
12-1	8	电动离心机	02070	大军	嘉兴市	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	556	1	556
12-1	9	离心沉淀器	02071	青鱼	浙江省	宁波青鱼教学仪器有限公司	111	1	111
12-1	10	磁力加热搅拌器	02073	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	278	24	6672
12-1	11	金属酒精灯	02074	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	111	13	1443
12-1	12	酒精喷灯	J2609 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	124	4	496
12-1	13	蒸馏水器	3L	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1001	1	1001
12-1	14	蒸馏水器	5L	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1307	1	1307

12-1	15	列管式烘干机	02083	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	333	1	333
12-1	16	烘干箱	02096	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1919	1	1919
12-1	17	水浴锅	02094	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	181	1	181
12-1	18	保温漏斗	02100	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	138	2	276
12-1	19	塑料洗瓶	02121	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	24	216
12-1	20	试剂瓶托盘	02122	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	40	48	1920
12-1	21	实验用品提篮	02123-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	138	13	1794
12-1	22	实验器材	02124	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	48	624
12-1	23	碘升华凝华管	J30032 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	48	288
12-1	24	方座支架	03002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	67	48	3216
12-1	25	万能夹	03005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	5	110
12-1	26	三脚架	03006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	48	288
12-1	27	泥三角	03007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2	24	48
12-1	28	试管架	03008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	48	336
12-1	29	漏斗架	03009	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	27	1	27

						公司			
12-1	30	滴定装置	03010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	47	48	2256
12-1	31	滴定夹	03011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	20	48	960
12-1	32	多用滴管架	03012	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	48	288
12-1	33	移液管架	03014	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	55	13	715
12-1	34	比色管架	03015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	24	792
12-1	35	组合式支架	03016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	402	2	804
12-1	36	高中学生电源	04003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	278	24	6672
12-1	37	高中教学电源	04006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	653	1	653
12-1	38	托盘天平	11003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	66	24	1584
12-1	39	托盘天平	11005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	105	1	105
12-1	40	电子天平	HC1001	华驰	慈溪市	慈溪市华徐衡器实业有限公司	299	24	7176
12-1	41	电子天平	HC2003	华驰	慈溪市	慈溪市华徐衡器实业有限公司	500	1	500
12-1	42	电子天平	HC4001	华驰	慈溪市	慈溪市华徐衡器实业有限公司	333	1	333
12-1	43	电子天平	FA2004	华驰	慈溪市	慈溪市华徐衡器实业有限公司	3900	1	3900

12-1	44	电子停表	12003 型	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	1	16
12-1	45	温度计	13001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
12-1	46	温度计	13003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	2	12
12-1	47	数字测温计	J13007	大军	嘉兴市	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	556	1	556
12-1	48	直流电流表	J0407	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	24	792
12-1	49	灵敏电流计	J0409	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	24	792
12-1	50	多用电表	MF-47	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	96	1	96
12-1	51	演示电流电压表	15016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	611	1	611
12-1	52	密度计	16001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	1	5
12-1	53	密度计	16002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	1	5
12-1	54	酸度计(pH计)	16003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	105	24	2520
12-1	55	原电池实验器	26003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	48	864
12-1	56	储气装置	26005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	2	138
12-1	57	无尘化设备	KDWC-05	科达	河北省	石家庄科达教育装备有限公司	3900	1	3900
12-1	58	高中微型化学实验箱	26007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	96	24	2304

						公司			
12-1	59	溶液导电演示器	26010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	159	1	159
12-1	60	微型溶液导电实验器	26011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	27	48	1296
12-1	61	中和热测定仪	26013	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	35	48	1680
12-1	62	化学实验废液处理装置	26016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1015	2	2030
12-1	63	气体实验微型装置	26019	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	82	24	1968
12-1	64	氢燃料电池演示器	26020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	542	1	542
12-1	65	氢燃料电池实验器	26021	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	138	13	1794
12-1	66	电解槽演示器	26023	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	360	1	360
12-1	67	离子交换柱	26025	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	35	48	1680
12-1	68	电泳演示器	26027	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	166	1	166
12-1	69	丁达尔现象实验器	26029	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	48	1056
12-1	70	二氧化氮球	26031	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	48	624
12-1	71	渗析实验器	26033	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	24	48	1152
12-1	72	放电反应实验仪	26035	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	319	13	4147

12-1	73	光化学实验演示器	26040	青鱼	浙江省	宁波青鱼教学仪器有限公司	291	1	291
12-1	74	化学实验演示平台	26041	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	834	1	834
12-1	75	炼铁高炉模型	32001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	289	1	289
12-1	76	分子结构模型	32003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	289	3	867
12-1	77	分子结构模型	32003-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	166	48	7968
12-1	78	金刚石结构模型	32004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	285	1	285
12-1	79	石墨结构模型	32005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	289	1	289
12-1	80	碳-60 结构模型	32006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	325	1	325
12-1	81	氯化钠晶体结构模型	32007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	325	1	325
12-1	82	碳的同素异形体结构模型	32008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	216	13	2808
12-1	83	氯化铯晶体结构模型	32010	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	122	1	122
12-1	84	二氧化碳晶体结构模型	32013	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	122	1	122
12-1	85	二氧化硅晶体结构模型	32016	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	122	1	122
12-1	86	金属晶体结构模型	32019	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	122	1	122
12-1	87	电子云杂化轨道模型	32024	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	437	1	437

						公司			
12-1	88	气体摩尔体积模型	32027	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	138	1	138
12-1	89	沸腾焙烧炉模型	32031	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	222	1	222
12-1	90	硫酸接触室模型	32034	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	222	1	222
12-1	91	氨合成塔模型	32036	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	291	1	291
12-1	92	炼钢转炉模型	32040	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	290	1	290
12-1	93	金属矿物、金属及合金标本	42001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	29	1	29
12-1	94	原油常见馏分标本	42002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	29	1	29
12-1	95	合成有机高分子材料标本	42003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	29	1	29
12-1	96	新型无机非金属材料标本	42004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	29	1	29
12-1	97	复合材料标本	42007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	1	33
12-1	98	高中化学1教学挂图	52008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	278	1	278
12-1	99	高中化学2教学挂图	52015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	278	1	278
12-1	100	高中化学与生活教学挂图	52020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	38	1	38
12-1	101	高中化学与技术教学挂图	52024	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	38	1	38

12-1	10 2	高中物质结构 与性质教学挂 图	52027	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	49	1	49
12-1	10 3	高中化学反应 原理教学挂图	52031	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	49	1	49
12-1	10 4	高中有机化学 基础教学挂图	52035	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	216	1	216
12-1	10 5	高中实验化学 教学挂图	52039	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	216	1	216
12-1	10 6	元素周期表	52041	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	82	1	82
12-1	10 7	元素周期表	52041-1	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	71	1	71
12-1	10 8	化学实验室安 全守则	52042	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	13	3	39
12-1	10 9	化学实验操作 规范和安全要 求	52043	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	24	1	24
12-1	11 0	简明化学发展 史挂图	52044	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	24	1	24
12-1	11 1	高中化学 1 教 学投影片	52108	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	271	1	271
12-1	11 2	高中化学 2 教 学投影片	52110	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	180	1	180
12-1	11 3	高中化学与生 活教学投影片	52120	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	71	1	71
12-1	11 4	高中化学与技 术教学投影片	52124	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	71	1	71
12-1	11 5	高中物质结构 与性质教学投 影片	52127	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	91	1	91
12-1	11 6	高中化学反应 原理教学投影	52131	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	44	1	44

		片				公司			
12-1	11 7	高中有机化学 基础教学投影 片	52135	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	44	1	44
12-1	11 8	高中实验化学 教学投影片	52139	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	71	1	71
12-1	11 9	中学化学投影 拼板	52141	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	222	1	222
12-1	12 0	高中化学教学 光盘	52203	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	5	1245
12-1	12 1	高中化学多媒 体教学软件	52340	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	5	1245
12-1	12 2	分子立体结构 模型绘制软件	52356	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	639	1	639
12-1	12 3	化学药品管理 软件	52357	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	5566	1	5566
12-1	12 4	量筒	60001	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	5	48	240
12-1	12 5	量筒	60005	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	6	48	288
12-1	12 6	量筒	60002	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	8	48	384
12-1	12 7	量筒	60003	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	9	2	18
12-1	12 8	量筒	60004	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	28	2	56
12-1	12 9	量筒	60006	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	66	2	132
12-1	13 0	量杯	60012	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	24	2	48

12-1	13 1	容量瓶	60021	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	13	2	26
12-1	13 2	容量瓶	60022	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	16	48	768
12-1	13 3	容量瓶	60023	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	21.25	4	85
12-1	13 4	容量瓶	60024	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	37	30	1110
12-1	13 5	容量瓶	60025	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	49	2	98
12-1	13 6	滴定管	60041	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	35	48	1680
12-1	13 7	滴定管	60042	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	40	24	960
12-1	13 8	滴定管	60043	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	20	48	960
12-1	13 9	滴定管	60044	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	28	24	672
12-1	14 0	滴定管	60045	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	144	1	144
12-1	14 1	移液管	60052-1	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	24	168
12-1	14 2	移液管	60052-2	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	24	168
12-1	14 3	移液管	60052-3	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	8	24	192
12-1	14 4	移液管	60052-5	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	12	24	288
12-1	14 5	试管	61001	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	0.5	500	250

						公司			
12-1	14 6	试管	61002	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	0.7	500	350
12-1	14 7	试管	61003	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	1	150	150
12-1	14 8	试管	61004	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	1.1	150	165
12-1	14 9	试管	61007	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	30	165
12-1	15 0	试管	61006	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9.9	30	297
12-1	15 1	具支试管	61013	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	20	110
12-1	15 2	具支试管	61008	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	20	110
12-1	15 3	硬质玻璃管	61009	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	3.3	30	99
12-1	15 4	硬质玻璃管	61010	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5	13	65
12-1	15 5	燃烧管	61011	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	2	18
12-1	15 6	Y 形试管	61012	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	16	3	48
12-1	15 7	烧杯	61018	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	4	48	192
12-1	15 8	烧杯	61019	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	4	48	192
12-1	15 9	烧杯	61020	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	4.4	100	440

12-1	160	烧杯	61021	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	48	264
12-1	161	烧杯	61022	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	100	550
12-1	162	烧杯	61023	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	7.7	100	770
12-1	163	烧杯	61024	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	20	240
12-1	164	烧杯	61025	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	24	13	312
12-1	165	烧瓶	61033	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	48	576
12-1	166	烧瓶	61035	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	30	360
12-1	167	烧瓶	61034	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	19	48	912
12-1	168	烧瓶	61037	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	5	60
12-1	169	锥形瓶	61041	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8	48	384
12-1	170	锥形瓶	61042	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	13	156
12-1	171	蒸馏烧瓶	61051	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	24	48	1152
12-1	172	三口烧瓶	61054	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	37.4	5	187
12-1	173	酒精灯	62001	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	48	264
12-1	174	酒精灯	62001-1	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9	2	18

						公司			
12-1	17 5	酒精灯	62001-2	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	40	2	80
12-1	17 6	干燥塔	62002	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	91	2	182
12-1	17 7	气体洗瓶	62003	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	40	2	80
12-1	17 8	抽滤瓶	62004	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	27	2	54
12-1	17 9	抽气管	62005	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	28	2	56
12-1	18 0	干燥器	62006	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	74	4	296
12-1	18 1	气体发生器	62007	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	179	4	716
12-1	18 2	冷凝器	62021	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	33	24	792
12-1	18 3	冷凝器	62022	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	40	1	40
12-1	18 4	牛角管	62023	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	4	24	96
12-1	18 5	漏斗	62031	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6	48	288
12-1	18 6	漏斗	62032	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	14	13	182
12-1	18 7	安全漏斗	62033	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9	5	45
12-1	18 8	安全漏斗	62034	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	14	2	28

12-1	189	分液漏斗	62035	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	42	24	1008
12-1	190	分液漏斗	62036	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	37	24	888
12-1	191	布氏漏斗	62039	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	24	2	48
12-1	192	T形管	62071	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	2	24	48
12-1	193	Y形管	62072	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	3.25	24	78
12-1	194	T形管	62071	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	2	24	48
12-1	195	Y形管	62072	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	3	24	72
12-1	196	离心管	62074	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	3	13	39
12-1	197	干燥管	62075	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6	48	288
12-1	198	干燥管	62076	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	48	264
12-1	199	干燥管	62075-1	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6	3	18
12-1	200	干燥管	62076-1	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6	3	18
12-1	201	比色管	62077	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	125	1500
12-1	202	活塞	62079	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	24.2	5	121
12-1	203	活塞	62081	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	33	2	66

						公司			
12-1	20 4	圆水箱	62091	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	55	13	715
12-1	20 5	圆水箱	62092	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	91	4	364
12-1	20 6	玻璃钟罩	62093	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	96	2	192
12-1	20 7	钴玻璃片	62095	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	48	864
12-1	20 8	集气瓶	63002	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	4	150	600
12-1	20 9	集气瓶	63003	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6	20	120
12-1	21 0	集气瓶	63004	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	7	5	35
12-1	21 1	液封除毒气集气瓶	63005	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	82	5	410
12-1	21 2	广口瓶	63011	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5	100	500
12-1	21 3	广口瓶	63012	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6	80	480
12-1	21 4	广口瓶	63013	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9	48	432
12-1	21 5	广口瓶	63014	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	13	13	169
12-1	21 6	广口瓶	63015	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8.8	100	880
12-1	21 7	广口瓶	63016	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9.9	20	198

12-1	21 8	广口瓶	63017	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	14.3	20	286
12-1	21 9	细口瓶	63021	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	70	385
12-1	22 0	细口瓶	63022	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	100	550
12-1	22 1	细口瓶	63023	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8.8	80	704
12-1	22 2	细口瓶	63024	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12.1	30	363
12-1	22 3	细口瓶	63025	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	18.7	30	561
12-1	22 4	细口瓶	63026	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	61	3	183
12-1	22 5	细口瓶	63027	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8.8	100	880
12-1	22 6	细口瓶	63028	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9.9	100	990
12-1	22 7	细口瓶	63029	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	13	24	312
12-1	22 8	细口瓶	63030	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	14	2	28
12-1	22 9	细口瓶	63031	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	22	2	44
12-1	23 0	细口瓶	63032	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	66	1	66
12-1	23 1	下口瓶	63037	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	189	2	378
12-1	23 2	滴瓶	63041	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	100	550

						公司			
12-1	23 3	滴瓶	63042	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	100	550
12-1	23 4	滴瓶	63043	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	48	264
12-1	23 5	滴瓶	63044	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6.6	80	528
12-1	23 6	称量瓶	63045	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	12	2	24
12-1	23 7	坩埚	64001	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	48	264
12-1	23 8	坩埚钳	64002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	12	48	576
12-1	23 9	烧杯夹	64003	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	12	4	48
12-1	24 0	镊子	64005	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	48	144
12-1	24 1	试管夹	64006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1	48	48
12-1	24 2	水止皮管夹	64007	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2	48	96
12-1	24 3	螺旋皮管夹	64008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	5	15
12-1	24 4	石棉网	64032	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2	48	96
12-1	24 5	隔热网	64034	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
12-1	24 6	二连球	64035	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	44	2	88

12-1	24 7	燃烧匙	64041	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1	48	48
12-1	24 8	药匙	64042	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1.1	100	110
12-1	24 9	玻璃管	64051	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	28	2	56
12-1	25 0	玻璃管	64051	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	28	2	56
12-1	25 1	玻璃棒	64053	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	28	2	56
12-1	25 2	玻璃棒	64053	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	28	2	56
12-1	25 3	软胶塞	64061	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	49.5	2	99
12-1	25 4	橡胶管	64062	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	49.5	2	99
12-1	25 5	乳胶管	64063	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3.3	60	198
12-1	25 6	洗耳球	64067	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	24	216
12-1	25 7	试管刷	64071	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1	48	48
12-1	25 8	烧瓶刷	64072	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	24	72
12-1	25 9	滴定管刷	64074	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	24	216
12-1	26 0	结晶皿	64080	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	11	2	22
12-1	26 1	表面皿	64081	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	3	48	144

						公司			
12-1	26 2	表面皿	64082	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	6	4	24
12-1	26 3	研钵	64086	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	7	48	336
12-1	26 4	研钵	64087	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	13	2	26
12-1	26 5	蒸发皿	64088	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	4	48	192
12-1	26 6	蒸发皿	64089	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	7	5	35
12-1	26 7	反应板	64091	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	9	48	432
12-1	26 8	井穴板	64092	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	3	48	144
12-1	26 9	井穴板	64093	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	4	48	192
12-1	27 0	塑料多用滴管	64094	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	0.55	500	275
12-1	27 1	白金丝	64098	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	105	2	210
12-1	27 2	铝条	70001	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.3	250	75
12-1	27 3	铝片	70001	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.3	250	75
12-1	27 4	铝箔	70002	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.3	50	15
12-1	27 5	锌粒	70004	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50

12-1	27 6	锌粒	70004	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.1	100	10
12-1	27 7	还原铁粉	70005	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	27 8	铁片	70005-1	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	100	5
12-1	27 9	铁丝	70006	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	100	5
12-1	28 0	紫铜片	70010	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	100	4
12-1	28 1	铜丝	70011	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	100	4
12-1	28 2	碘	70021	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	2.2	250	550
12-1	28 3	活性炭	70022	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.03	500	15
12-1	28 4	二氧化锰	70032	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
12-1	28 5	三氧化二铁	70033	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.06	500	30
12-1	28 6	氧化铜	70034	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
12-1	28 7	氯化铝	70035	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
12-1	28 8	氧化铝	70040	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
12-1	28 9	氯化钾	70041	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	29 0	氯化钠	70042	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公	0.02	500	10

						司			
12-1	29 1	氯化钠	70042	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.02	500	10
12-1	29 2	无水氯化钙	70045	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	500	20
12-1	29 3	氯化镁	70046	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	500	20
12-1	29 4	三氯化铁	70047	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	29 5	氯化铵	70049	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	29 6	氯化亚铁	70054	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.1	500	50
12-1	29 7	氯化亚锡	70055	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1	500	500
12-1	29 8	溴化钠	70059	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
12-1	29 9	溴化钾	70060	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
12-1	30 0	溴化铜	70061	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.5	500	250
12-1	30 1	碘化铅	70064	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	5.5	25	137.5
12-1	30 2	碘化钾	70065	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1.1	25	27.5
12-1	30 3	亚硫酸钠(无 水)	70067	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	500	20
12-1	30 4	硫酸亚铁	70068	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	500	20

12-1	305	硫酸亚铁铵	70069	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	306	硫酸钾	70070	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	307	无水硫酸钠	70072	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.03	500	15
12-1	308	硫酸铝	70083	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	500	20
12-1	309	硫酸铜（蓝矾、胆矾）	70086	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	310	无水硫酸铜	70091	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.2	500	100
12-1	311	硫酸铵	70087	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	500	20
12-1	312	硫酸铝钾（明矾）	70088	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.02	500	10
12-1	313	硫酸铁	70093	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	314	硫酸锰	70095	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	315	硫酸锌	70097	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.6	500	300
12-1	316	硫化亚铁	70099	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	317	碳酸钠	71002	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.03	500	15
12-1	318	碳酸氢钠	71003	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.03	500	15
12-1	319	大理石	71004	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.02	500	10

						司			
12-1	320	碳酸氢铵	71005	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.03	500	15
12-1	321	硅酸钠(水玻璃)	71012	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	500	20
12-1	322	硝酸银	71020	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	16	25	400
12-1	323	无水乙酸钠	72001	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	500	20
12-1	324	乙酸铅	71030	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	325	硫氰酸钾	71031	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	326	硫代硫酸钠(海波)	71035	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	500	20
12-1	327	硼酸	77028	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.07	500	35
12-1	328	氢氧化钡	71041	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	329	氨水	71042	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	330	氧化钙(生石灰)	71043	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.02	500	10
12-1	331	氢氧化钙(熟石灰)	71044	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	250	10
12-1	332	碱石灰	71045	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	333	甘油	72016	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.06	500	30

12-1	334	葡萄糖	72021	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	500	20
12-1	335	蔗糖	72022	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	500	20
12-1	336	可溶性淀粉	72023	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	337	酒精	72025	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.03	500	15
12-1	338	煤油	72027	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	339	植物油	72030	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	340	石蜡	72028	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	341	液体石蜡	72028-1	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	342	苯甲酸	72044	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	250	25
12-1	343	硬脂酸	72046	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	250	25
12-1	344	硬脂酸丁酯	72048	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	345	石蕊	72051	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	3	25	75
12-1	346	酚酞	72052	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	1	25	25
12-1	347	品红	72054	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	1	25	25
12-1	348	甲基橙	72057	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	1	25	25

						司			
12-1	34 9	pH 广范围试纸	72061	翔宇	浙江省	温州市翔宇科教仪器有限公司	2	1	2
12-1	35 0	蓝石蕊试纸	72062	翔宇	浙江省	温州市翔宇科教仪器有限公司	2	1	2
12-1	35 1	红石蕊试纸	72063	翔宇	浙江省	温州市翔宇科教仪器有限公司	2	1	2
12-1	35 2	淀粉碘化钾试纸	72066	翔宇	浙江省	温州市翔宇科教仪器有限公司	3	1	3
12-1	35 3	亚甲基蓝	72084	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	1	25	25
12-1	35 4	定性滤纸	9cm	翔宇	浙江省	温州市翔宇科教仪器有限公司	13	1	13
12-1	35 5	汽油	73003	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	35 6	乙醛	73007	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	35 7	无水乙醇	73016	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	35 8	乙酸乙酯	73020	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
12-1	35 9	硫粉	74011	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	36 0	硫化钠	74065	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
12-1	36 1	锌粉	74084	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.2	500	100
12-1	36 2	碳化钙	74086	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50

12-1	36 3	过氧化氢	75001	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	36 4	亚硝酸钠	75020	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	36 5	草酸	76001	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	36 6	氯化钡	76002	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
12-1	36 7	四氯化碳	定制	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
12-1	36 8	溴乙烷	76020	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.3	500	150
12-1	36 9	乙酸%36	77026	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	37 0	乙酸%100	77026	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	37 1	溴	定制	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
12-1	37 2	氢氧化钾	77031	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
12-1	37 3	氢氧化钠	77032	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	37 4	氢氧化钠	77032	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	37 5	苯酚钠	77044	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	3.3	500	1650
12-1	37 6	甲醛	77052	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
12-1	37 7	高中化学实验 材料	80202	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限	49	24	1176

						公司			
12-1	37 8	电极材料	80203	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	24	792
12-1	37 9	一字螺丝刀	81001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	1	3
12-1	38 0	十字螺丝刀	81002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	1	3
12-1	38 1	尖嘴钳	81004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	1	18
12-1	38 2	手锤	81015	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	19	1	19
12-1	38 3	三角锉刀	81018	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	1	16
12-1	38 4	剪刀	81032	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	1	13
12-1	38 5	玻璃瓶盖开启器	81051	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	14	1	14
12-1	38 6	玻璃管切割器	81052	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	55	1	55
12-1	38 7	工作服	82001	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	49	57	2793
12-1	38 8	护目镜	82002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	11	57	627
12-1	38 9	防护面罩	82004	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	1	33
12-1	39 0	手套	82008	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	2	26
12-1	39 1	一次性乳胶手套	定制	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	57	171

12-1	39 2	洗眼器	82009	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	360	1	360
12-1	39 3	实验防护屏	82011	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	60	1	60
12-1	39 4	易燃品储存箱	MA1840S	铭安	无锡市	无锡铭安安全设备有限公司	7590	1	7590
12-1	39 5	毒害品储存箱	MA1840BS	铭安	无锡市	无锡铭安安全设备有限公司	7590	1	7590
十三、高中生物教学仪器配备要求									
13-1	1	打孔器	02002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	11	1	11
13-2	2	仪器车	02020	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	500	1	500
13-3	3	生物显微镜	XSP-02	鲁岳	泰安市	泰安鲁奥光学仪器有限公司	468	24	11232
13-4	4	生物显微镜	XSP-03	鲁岳	泰安市	泰安鲁奥光学仪器有限公司	855	24	20520
13-5	5	生物显微镜	XSP-602B	鲁岳	泰安市	泰安鲁奥光学仪器有限公司	2562	5	12810
13-6	6	数码显微镜	XSP-SM60 01	鲁岳	泰安市	泰安鲁奥光学仪器有限公司	3187	8	25496
13-7	7	双目立体显微镜	XT-2	鲁岳	泰安市	泰安鲁奥光学仪器有限公司	667	2	1334
13-8	8	放大镜	02051	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	24	72
13-9	9	电动离心机	02070	大军	嘉兴市	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	831	1	831
13-1 0	10	电动离心机	02070	大军	嘉兴市	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	1460	1	1460

13-1 1	11	磁力加热搅拌器	02073	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	278	1	278
13-1 2	12	恒温水浴锅	02082	大军	嘉兴市	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	584	4	2336
13-1 3	13	烘干箱	02096	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1719	1	1719
13-1 4	14	恒温培养箱	02087	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1539	1	1539
13-1 5	15	光照培养箱	02088	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6339	1	6339
13-1 6	16	超净工作站	02089	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5365	4	21460
13-1 7	17	无尘化设备	KDWC-05	科达	河北省	石家庄科达教育装备有限公司	3742	1	3742
13-1 8	18	整理箱	02119	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	96	15	1440
13-1 9	19	塑料洗瓶	02121	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	5	45
13-2 0	20	方座支架	03002	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	67	24	1608
13-2 1	21	三脚架	03006	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	24	144
13-2 2	22	试管架	12 孔	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	27	24	648
13-2 3	23	试管架	32 孔	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	40	4	160
13-2 4	24	托盘天平	J00205	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	69	8	552
13-2 5	25	电子天平	HC2002	华驰	慈溪市	慈溪市华徐衡器实业有	416	8	3328

						限公司			
13-2 6	26	分析天平	TG-328	华驰	慈溪市	慈溪市华徐 衡器实业有 限公司	4340	1	4340
13-2 7	27	温度计	13001	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	3	24	72
13-2 8	28	温度计	13003	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	6	5	30
13-2 9	29	酸度计(pH 计)	16003	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	105	5	525
13-3 0	30	血球计数板	定制	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	47	24	1128
13-3 1	31	计数器	16041	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	24	528
13-3 2	32	接种环	27006	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	12	24	288
13-3 3	33	研磨过滤器	27011	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	22	24	528
13-3 4	34	光照培养架	27012	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1015	4	4060
13-3 5	35	电泳仪	27020	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	1989	2	3978
13-3 6	36	恒温振荡器	27021	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	2187	1	2187
13-3 7	37	水平电泳槽	27022	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	166	8	1328
13-3 8	38	垂直电泳槽	27023	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	305	4	1220
13-3 9	39	微量进样器	27024	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	71	8	568

13-4 0	40	凝胶色谱柱	27025	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	27	15	405
13-4 1	41	微量移液器	27026	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	71	9	639
13-4 2	42	微量移液器	27026	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	71	9	639
13-4 3	43	微量移液器	27026	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	71	9	639
13-4 4	44	微量移液器	27026	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	71	9	639
13-4 5	45	移液器架	27027	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	111	9	999
13-4 6	46	DNA 电泳图谱观察仪	27028	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	639	2	1278
13-4 7	47	精油提取器	27029	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1071	9	9639
13-4 8	48	PCR 仪	27030	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4900	1	4900
13-4 9	49	组织捣碎匀浆机	27031	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	639	1	639
13-5 0	50	DNA 快速杂交仪	27032	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2453	1	2453
13-5 1	51	果酒果醋发酵装置	27033	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	27	24	648
13-5 2	52	玻璃三角刮刀(涂布器)	27035	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	5	24	120
13-5 3	53	始祖鸟化石及复原模型	33301	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	166	1	166
13-5 4	54	细胞亚显微结构模型	33302	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	360	1	360

						公司			
13-5 5	55	细胞膜结构模型	33303	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	166	1	166
13-5 6	56	细胞膜流动镶嵌模型组件	33304	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	180	1	180
13-5 7	57	减数分裂中染色体变化模型组件	33305	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	88	1	88
13-5 8	58	DNA 结构模型	33306	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	289	1	289
13-5 9	59	DNA 双螺旋结构模型组件	33307	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	47	24	1128
13-6 0	60	验证基因分离规律玉米标本	43110	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	24	792
13-6 1	61	验证基因自由组合规律玉米标本	43111	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	24	792
13-6 2	62	验证基因连锁与互换规律玉米标本	43112	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	33	24	792
13-6 3	63	蚕豆叶下表皮装片	43208	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-6 4	64	植物细胞有丝分裂	43209	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-6 5	65	胞间连丝切片	43211	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-6 6	66	黑藻叶装片	43224	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-6 7	67	酵母菌装片	43305	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-6 8	68	水绵装片	43307	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192

13-6 9	69	大肠杆菌涂片	43312	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	48	336
13-7 0	70	动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)	43403	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	48	288
13-7 1	71	草履虫分裂生殖装片	43405	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	6	48	288
13-7 2	72	蝗虫精巢减数分裂切片	43414	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	48	432
13-7 3	73	蛙血涂片	43415	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-7 4	74	表皮细胞装片	43416	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-7 5	75	骨骼肌纵横切	43508	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-7 6	76	平滑肌分离装片	43509	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-7 7	77	心肌切片	43510	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-7 8	78	运动神经元装片	43511	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	4	48	192
13-7 9	79	胰腺切片(示胰岛)	43525	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	48	432
13-8 0	80	正常人染色体装片	43603	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	48	432
13-8 1	81	DNA 和 RAN 在细胞中的分布	43604	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	48	624
13-8 2	82	线粒体切片	43605	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	19	48	912
13-8 3	83	中学生物显微图谱	53011	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	35	1	35

						公司			
13-8 4	84	分子与细胞教 学挂图	53021	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	249	1	249
13-8 5	85	遗传与进化教 学挂图	53022	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	278	1	278
13-8 6	86	稳态与环境教 学挂图	53023	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	266	1	266
13-8 7	87	生物技术实践 教学挂图	53024	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	63	1	63
13-8 8	88	生物科学与社 会教学挂图	53025	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	63	1	63
13-8 9	89	现代生物科技 专题教学挂图	53026	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	63	1	63
13-9 0	90	分子与细胞	53321	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	200	1	200
13-9 1	91	遗传与进化	53322	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	216	1	216
13-9 2	92	稳态与环境	53323	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	180	1	180
13-9 3	93	生物技术实践	53324	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	91	1	91
13-9 4	94	生物科学与社 会	53325	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	91	1	91
13-9 5	95	现代生物科技 专题	53326	菏峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	71	1	71
13-9 6	96	量筒	60001	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	5	24	120
13-9 7	97	量筒	60005	启佑	泰州市	江苏启迪教 学仪器有限 公司	6	24	144

13-9 8	98	量筒	60002	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8	24	192
13-9 9	99	量筒	60003	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9	24	216
13-1 00	10 0	量筒	60004	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	28	5	140
13-1 01	10 1	量筒	60006	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	66	5	330
13-1 02	10 2	容量瓶	60026	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	24	288
13-1 03	10 3	容量瓶	60022	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	16	5	80
13-1 04	10 4	容量瓶	60023	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	27	5	135
13-1 05	10 5	容量瓶	60024	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	37	5	185
13-1 06	10 6	容量瓶	60025	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	49	5	245
13-1 07	10 7	移液管	60052-1	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	25	175
13-1 08	10 8	移液管	60052-2	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	7	25	175
13-1 09	10 9	移液管	60052-3	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	8	25	200
13-1 10	11 0	移液管	60052-4	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	12	25	300
13-1 11	11 1	试管	61002	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	0.7	100	70
13-1 12	11 2	烧杯	61021	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	100	550

						公司			
13-1 13	11 3	烧杯	61022	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	120	660
13-1 14	11 4	烧杯	61023	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	7.7	60	462
13-1 15	11 5	烧杯	61024	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12.1	30	363
13-1 16	11 6	烧杯	61025	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	24.2	30	726
13-1 17	11 7	锥形瓶	61040	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8.8	100	880
13-1 18	11 8	锥形瓶	61041	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8.8	100	880
13-1 19	11 9	锥形瓶	61042	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	48	576
13-1 20	12 0	锥形瓶	61043	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	24	48	1152
13-1 21	12 1	蒸馏烧瓶	61051	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	24	24	576
13-1 22	12 2	酒精灯	62001	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	30	165
13-1 23	12 3	干燥器	62006	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	74	1	74
13-1 24	12 4	蒸馏水瓶	62020	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	189	2	378
13-1 25	12 5	冷凝器	62021	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	33	24	792
13-1 26	12 6	漏斗	62031	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6.6	30	198

13-1 27	12 7	漏斗	62032	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	14.3	30	429
13-1 28	12 8	滴管	62073	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	1.1	100	110
13-1 29	12 9	比色管	62077	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12.1	100	1210
13-1 30	13 0	广口瓶	63013	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	9	48	432
13-1 31	13 1	细口瓶	63023	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	8.8	5	44
13-1 32	13 2	细口瓶	63024	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	12	15	180
13-1 33	13 3	细口瓶	63025	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	18	15	270
13-1 34	13 4	滴瓶	63041	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	100	550
13-1 35	13 5	滴瓶	63042	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	100	550
13-1 36	13 6	滴瓶	63043	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	5.5	100	550
13-1 37	13 7	滴瓶	63044	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	6.6	100	660
13-1 38	13 8	试管夹	64006	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1	24	24
13-1 39	13 9	石棉网	64032	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	2	24	48
13-1 40	14 0	药匙	64042	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	1	24	24
13-1 41	14 1	玻璃棒	64053	启佑	泰州市	江苏启迪教学仪器有限公司	28	3	84

						公司			
13-1 42	14 2	洗耳球	64067	菏泽	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	9	24	216
13-1 43	14 3	培养皿	64084	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	7	100	700
13-1 44	14 4	培养皿	64084-1	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	27	30	810
13-1 45	14 5	研钵	64086	启佑	菏泽市	江苏启迪教学仪器有限公司	7	24	168
13-1 46	14 6	碘	70021	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	2.2	250	550
13-1 47	14 7	氯化钠	70042	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.02	500	10
13-1 48	14 8	无水氯化钙	70045	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	500	20
13-1 49	14 9	三氯化铁	70047	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.05	500	25
13-1 50	15 0	碘化钾	70065	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	1	25	25
13-1 51	15 1	无水硫酸钠	70072	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.03	500	15
13-1 52	15 2	硫酸铜（蓝矾、胆矾）	70086	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
13-1 53	15 3	无水碳酸钠	71002	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.03	500	15
13-1 54	15 4	氢氧化钙（熟石灰）	71044	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.04	250	10
13-1 55	15 5	氢氧化铝	71055	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.06	500	30

13-1 56	15 6	氯化镉	71056	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.6	250	150
13-1 57	15 7	无水乙酸钠	72001	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	500	20
13-1 58	15 8	柠檬酸钠	72002	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.1	500	50
13-1 59	15 9	琼脂	72014	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.6	250	150
13-1 60	16 0	葡萄糖	72021	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	500	20
13-1 61	16 1	蔗糖	72022	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	500	20
13-1 62	16 2	可溶性淀粉	72023	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.1	500	50
13-1 63	16 3	对氨基苯磺酸	72093	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1	25	25
13-1 64	16 4	N-1-萘基乙二 胺盐酸盐	72094	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	13	10	130
13-1 65	16 5	海藻酸钠	72095	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
13-1 66	16 6	二苯胺	72096	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.4	100	40
13-1 67	16 7	果胶酶	72097	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	9	25	225
13-1 68	16 8	α -淀粉酶	72098	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.5	250	125
13-1 69	16 9	品红	72054	奥普升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1	25	25
13-1 70	17 0	pH 广范围试纸	72061	翔宇	温州市	温州市翔宇 科教仪器有	2	1	2

						限公司			
13-1 71	17 1	甲基绿	72081	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1	25	25
13-1 72	17 2	亚甲基蓝	72084	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1	25	25
13-1 73	17 3	定性滤纸	72091	翔宇	温州市	温州市翔宇 科教仪器有 限公司	8	1	8
13-1 74	17 4	胭脂红（洋红）	72101	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	6.6	10	66
13-1 75	17 5	龙胆紫	72102	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1	25	25
13-1 76	17 6	曙红 B(伊红 B)	72103	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	3	25	75
13-1 77	17 7	美蓝	72104	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	2.2	25	55
13-1 78	17 8	酚红	72105	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	5	25	125
13-1 79	17 9	吡罗红	72106	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	40.7	10	407
13-1 80	18 0	苏丹III	72107	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	3	25	75
13-1 81	18 1	健那绿	72108	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	100	5	500
13-1 82	18 2	结晶紫	72110	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1	25	25
13-1 83	18 3	刚果红	72111	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	2.2	25	55
13-1 84	18 4	考马斯亮蓝	72112	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	18	5	90

13-1 85	18 5	溴麝香草酚蓝	72113	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	13.2	25	330
13-1 86	18 6	乙醛	73007	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.1	500	50
13-1 87	18 7	无水乙醇	73016	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
13-1 88	18 8	乙酸乙酯	73020	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.1	500	50
13-1 89	18 9	石油醚	73023	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
13-1 90	19 0	过氧化氢	75001	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
13-1 91	19 1	亚硝酸钠	75020	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
13-1 92	19 2	氯化钡	76002	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
13-1 93	19 3	乙酸%100	77026	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
13-1 94	19 4	氢氧化钠	77032	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
13-1 95	19 5	次氯酸钠	77040	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
13-1 96	19 6	氯化钙 (CaCl ₂ · 2H ₂ O)	70044	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.04	500	20
13-1 97	19 7	硫酸镁 (MgSO ₄ · 7H ₂ O)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
13-1 98	19 8	磷酸二氢钾 (KH ₂ P0 ₄)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
13-1 99	19 9	碘化钾(KI)	70065	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公	1.1	500	550

						司			
13-200	200	硼酸(H3BO3)	77028	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.07	500	35
13-201	201	硫酸锰(MnSO4·4H2O)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
13-202	202	硫酸锌(ZnSO4·7H2O)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.07	500	35
13-203	203	钼酸钠(Na2MoO4·2H2O)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.6	500	300
13-204	204	硫酸铜(CuSO4·5H2O)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
13-205	205	氯化钴(CoCl2·6H2O)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.6	500	300
13-206	206	乙二胺四乙酸二钠(Na2-EDTA)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	250	25
13-207	207	硫酸铁(FeSO4·7H2O)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	0.1	500	50
13-208	208	肌醇	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	2.2	25	55
13-209	209	烟酸	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	2.2	25	55
13-210	210	吡哆辛盐酸	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	5.5	100	550
13-211	211	盐酸硫胺(盐酸硫胺素)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	4.4	25	110
13-212	212	甘氨酸	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	2.2	25	55
13-213	213	6-苄基腺嘌呤(6-BA)	定制	奥普升	天津市	天津奥普升化工有限公司	27	1	27

13-2 14	21 4	萘乙酸(NAA)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	5.5	10	55
13-2 15	21 5	赤霉素(GA3)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	82	1	82
13-2 16	21 6	吲哚丁酸 (IBA)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	55	1	55
13-2 17	21 7	吲哚乙酸 (IAA)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	55	1	55
13-2 18	21 8	牛肉膏	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
13-2 19	21 9	蛋白胨	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.1	500	50
13-2 20	22 0	磷酸二氢钾 (KH ₂ PO ₄)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
13-2 21	22 1	磷酸氢二钠 (Na ₂ HPO ₄ · 7H ₂ O)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.06	500	30
13-2 22	22 2	硫酸镁 (MgSO ₄ · 7H ₂ O)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
13-2 23	22 3	尿素	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.06	500	30
13-2 24	22 4	纤维素粉	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	11	2	22
13-2 25	22 5	硝酸钠	75006	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
13-2 26	22 6	磷酸氢二钠 (Na ₂ HPO ₄ · 7H ₂ O)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.06	500	30
13-2 27	22 7	磷酸二氢钾 (KH ₂ PO ₄)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.07	500	35
13-2 28	22 8	硫酸镁 (MgSO ₄ · 7H ₂ O)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公	0.07	500	35

						司			
13-2 29	22 9	氯化钾	70041	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.05	500	25
13-2 30	23 0	酵母浸膏	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
13-2 31	23 1	水解酪素	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.59	500	295
13-2 32	23 2	羧甲基纤维素 钠(CMC-Na)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.2	500	100
13-2 33	23 3	交联葡萄糖 (Sephadex G-75)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	7.7	100	770
13-2 34	23 4	丙烯酰胺	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.5	250	125
13-2 35	23 5	N, N-甲叉双丙 烯酰胺	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	1.1	100	110
13-2 36	23 6	十二烷基磺酸 钠(SDS)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.7	250	175
13-2 37	23 7	过硫酸铵	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.06	500	30
13-2 38	23 8	三羟甲基氨基 甲烷(Tris)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.7	100	70
13-2 39	23 9	四甲基乙二胺 (TEMED)	定制	奥普 升	天津市	天津奥普升 化工有限公司	0.5	500	250
13-2 40	24 0	载玻片	80302	帆船	盐城市	盐城市飞舟 玻璃有限公 司	8.8	15	132
13-2 41	24 1	盖玻片	80303	帆船	盐城市	盐城市飞舟 玻璃有限公 司	3	48	144
13-2 42	24 2	测电笔	81001	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪 器设备有限 公司	3	1	3

13-2 43	24 3	一字螺丝刀	81001	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	1	3
13-2 44	24 4	十字螺丝刀	81002	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	3	1	3
13-2 45	24 5	木工锤	81009	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	22	1	22
13-2 46	24 6	钢手锯	81012	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	19	1	19
13-2 47	24 7	剥线钳	81013	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	16	1	16
13-2 48	24 8	钢丝钳	81014	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	14	1	14
13-2 49	24 9	活动扳手	81020	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	18	1	18
13-2 50	25 0	工作服	82001	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	49	49	2401
13-2 51	25 1	护目镜	82002	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	11	49	539
13-2 52	25 2	耐酸手套	82008	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	13	5	65
13-2 53	25 3	洗眼器	82009	荷峰	菏泽市	菏泽天峰仪器设备有限公司	360	1	360
十四、智慧精品录播									
14-1	1	高清录播终端	AE-A7H Pro	AVA	广州市	广州市奥威亚电子科技有限公司	21000	1	21000
14-2	2	录播流媒体处理软件	V2.0	AVA	广州市	广州市奥威亚电子科技有限公司	36000	1	36000
14-3	3	智能跟踪处理软件	V2.0	AVA	广州市	广州市奥威亚电子科技有限公司	13000	1	13000

14-4	4	高清全景摄像机	AX-C22DU HA	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	4462	2	8924
14-5	5	高清特写摄像机	AX-C30DU HA	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	4462	3	13386
14-6	6	摄像机跟踪拍 摄软件	V1.0	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	4000	5	20000
14-7	7	壁挂式触控面 板	TP-10M2	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	2500	1	2500
14-8	8	拾音话筒	AX-DM828	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	1500	6	9000
14-9	9	电源管理器	RY-8+	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	1500	1	1500
14-1 0	10	教学视频资源 管理平台	V2.0	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	35000	1	35000
14-1 1	11	资源平台终端	AX-F100N	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	16000	1	16000
14-1 2	12	无线话筒	GTS-650- LI	AVA	广州市	广州市奥威 亚电子科技 有限公司	1797	1	1797
14-1 3	13	智慧黑板	B86GB	京东 方	广州市	东方艺云科 技集团有限 公司	25545	1	25545
14-1 4	14	互动抬头屏	55J3600U H	长虹	重庆市	四川长虹电 器股份有限 公司	2185	1	2185
14-1 5	15	音箱	ZR-EQ7	ZRD	广州市	智瑞迪声光 科技（广州） 有限公司	1500	1	1500
14-1 6	16	功放	KX-G120	ZRD	广州市	智瑞迪声光 科技（广州） 有限公司	1797	1	1797
14-1 7	17	课室环境改善	定制	亿荣	广州市	内蒙古亿荣 建设工程有 限公司	24825	1	24825
14-1 8	18	互动抬头屏	55J3600U H	长虹	重庆市	四川长虹电 器股份有限	2185	2	4370

						公司			
14-19	19	观摩室配套设施	定制	亿荣	呼和浩特市	内蒙古亿荣建设工程有限公司	12600	1	12600
14-20	20	观摩室环境改善	定制	亿荣	呼和浩特市	内蒙古亿荣建设工程有限公司	12600	1	12600
十五、AI 数据分析课堂									
15-1	1	AI 智能分析终端	IAH-SV20	AVA	广州市	广州市奥威亚电子科技有限公司	48000	1	48000
15-2	2	AI 数据处理软件	V. 1. 0	AVA	广州市	广州市奥威亚电子科技有限公司	30000	1	30000
15-3	3	AI 智能课堂行为分析软件	V. 1. 0	AVA	广州市	广州市奥威亚电子科技有限公司	30000	1	30000
15-4	4	AI 智能语音分析软件	V. 1. 0	AVA	广州市	广州市奥威亚电子科技有限公司	30000	1	30000
十六、无感扩音麦克风									
16-1	1	无感扩音麦克风	AM800	AVA	广州市	广州市奥威亚电子科技有限公司	2200	65	143000
16-2	2	有源互动音箱	KX-950A	ZRD	广州市	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	891	65	57915
十七、电子班牌									
17-1	1	电子班牌	DS-D6122TH-D/C	海康	杭州市	杭州海康威视数字技术股份有限公司	2600	70	182000
17-2	2	智慧校园平台功能	班牌管理系统	沃派智慧校园	武汉市	云启智慧科技有限公司	5000	1	5000
总价（元）：肆佰肆拾贰万玖仟壹佰零肆元整									4429104