

## 中标标的明细表

序号	货物名称	品牌	规格型号	单位及数量		单价
<b>一、初中数学数字化实验室</b>						
<b>(一) 探究互动设备</b>						
1	立体视觉	皓骏	HG-YSQ01	1	套	2320
2	概率曲线	皓骏	HG-YSQ02	1	套	2320
3	猜生肖	皓骏	HG-YSQ03	1	套	2320
4	伯努利原理	皓骏	HG-YSQ04	1	套	2320
5	会跳舞的“蛋”	皓骏	HG-YSQ05	1	套	2320
<b>(二) 数学思维挑战学具</b>						
1	砌成立方	皓骏	Hawgent-SW100	1	套	2320
2	不要外露	皓骏	Hawgent-SW101	1	套	2320
3	六棒八形	皓骏	Hawgent-SW102	1	套	2320
4	砌成锥体	皓骏	Hawgent-SW103	1	套	2320
5	汉诺神塔	皓骏	Hawgent-SW104	1	套	2320
6	翻牌游戏	皓骏	Hawgent-SW105	1	套	2320
7	难人之木	皓骏	Hawgent-SW106	1	套	2320
8	二的立方	皓骏	Hawgent-SW107	1	套	2320
9	正方体之谜	皓骏	Hawgent-SW108	1	套	2320
10	组建骰子	皓骏	Hawgent-SW109	1	套	2320
11	百变方块	皓骏	Hawgent-SW110	1	套	2320
12	桃园结义	皓骏	Hawgent-SW111	1	套	2320
13	智取双环	皓骏	Hawgent-SW112	1	套	2320
14	困鼠游戏	皓骏	Hawgent-SW113	1	套	2320
15	神秘四块	皓骏	Hawgent-SW114	1	套	2320
16	倾斜串式金字塔	皓骏	Hawgent-SW115	1	套	2320
17	奇妙方形	皓骏	Hawgent-SW116	1	套	2320
<b>(三) 数学益智磁性套装</b>						
1	阿氏巧板	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
2	毕氏巧板	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
3	蛋形巧板	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
4	蒙古巧板	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
5	七巧板	皓骏	HG-M21 系列	56	套	80
6	心形巧板	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
7	燕式巧板	皓骏	HG-M21 系列	1	套	270
8	圆形巧板	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
9	五连方形	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
10	六连三角	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
11	华容道	皓骏	HG-M21 系列	56	套	80
12	邻色相同	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
13	安排图形	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
14	组建多边形	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
15	位置安排	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
16	膨胀方形	皓骏	HG-M21 系列	1	套	270
17	数独	皓骏	HG-M21 系列	1	套	80
18	数字滑块	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160

19	独粒钻石	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
20	数字幻方	皓骏	HG-M21 系列	1	套	160
<b>(四) 数学思维挑战配套设备</b>						
1	思维训练专用桌	华创智力	定制	28	张	1750
2	数学仪器陈列柜	华创智力	HC-TP2	8	套	1680
3	动态数学软件	皓骏	V3.0	1	套	43000
<b>(五) STEAM 数学益智思维设备</b>						
1	几何探究创意套装	皓骏	Hawgent-Geo	1	套	4356
2	条形拼搭探究套装	皓骏	Hawgent-DJ20	1	套	297
3	独粒钻石 A	皓骏	Hawgent-QY01	1	套	120
4	独粒钻石 B	皓骏	Hawgent-QY02	1	套	110
5	玲珑空间	皓骏	Hawgent-YZ120	1	套	850
<b>(六) 正多边形拓展与装饰</b>						
1	数学主题场室展板	皓骏	Mc2020-06	2	张	1089
2	数学知识背景墙	皓骏	Mc2020-07	4	张	1089
3	数学主题窗帘	皓骏	Mc2020-01	20	平方	480
4	刘徽模式	九章格	定制	56	套	111
5	赵爽弦图	九章格	定制	56	套	58
6	正三角形剖分模式	九章格	定制	56	套	58
7	正方形剖分模式	九章格	定制	56	套	111
8	正六边形剖分模式	九章格	定制	56	套	111
<b>二、初中化学数字化实验室</b>						
1	化学数字化实验室	华创智力	定制	1	间	160108
<b>教师端传感器、附件及配套器材</b>						
1	智能数字实验盘	苏威尔	SD0080	1	台	4320
2	无线显示存储模块	苏威尔	SD1000	2	只	1400
3	数字化实验系统	苏威尔	SW0107	1	套	1350
4	通用接口	苏威尔	S3000	1	套	1701
5	手提式实验箱	苏威尔	TA2007	1	只	405
6	温度传感器	苏威尔	S0009	2	只	330
7	高温传感器	苏威尔	S0013	1	只	620
8	pH 传感器	苏威尔	S1002	1	只	500
9	电导率传感器	苏威尔	S1003	1	只	660

10	溶解氧-气 中氧一体传 感器	苏威尔	S1005	1	只	2500
11	二氧化碳传 感器	苏威尔	S1007	1	只	2100
12	相对压强传 感器	苏威尔	S0025	1	只	630
13	微电流传感 器	苏威尔	S0006	1	只	378
14	色度计	苏威尔	W0016	1	只	1215
15	二氧化硫传 感器	苏威尔	S1014	1	只	4212
16	氢气传感器	苏威尔	S1028	1	只	4000
17	一氧化碳传 感器	苏威尔	S1027	1	只	1512
18	相对湿度传 感器	苏威尔	S1008	1	只	430
19	离子-滴定 计数器装置	苏威尔	W1036	1	套	1900
20	磁力搅拌器	苏威尔	TP6092	1	套	135
21	多功能电极 支架	苏威尔	TP2021	2	套	320
<b>学生端传感器、附件及配套器材</b>						
1	无线显示存 储模块	苏威尔	SD1000	18	台	1400
2	收纳箱	苏威尔	TA2017	9	只	270
3	温度传感器	苏威尔	S0009	9	套	330
4	高温传感器	苏威尔	S0013	9	只	620
5	pH 传感器	苏威尔	S1002	9	只	500
6	电导率传感 器	苏威尔	S1003	9	只	660
7	溶解氧-气 中氧一体传 感器	苏威尔	S1005	9	只	2500
8	相对压强传 感器	苏威尔	S0025	9	只	630
9	离子-滴定 计数器装置	苏威尔	W1036	9	套	1900
10	磁力搅拌器	苏威尔	TP6092	9	套	135
11	多功能电极 支架	苏威尔	TP2021	9	套	320
12	多向转接头	苏威尔	TA1002	9	套	66
13	稀释池	苏威尔	TC1025	9	套	72
<b>三、初中物理数字化实验室 1</b>						
1	物理数字化 实验室 1	华创智 力	定制	1	间	190298
<b>教师端传感器、附件及配套器材</b>						
1	数据采集器	朗威	LW-D801	1	台	2850
2	附件	朗威	LW-A807	1	套	110
3	铝合金箱	朗威	LW-A808	1	只	342

4	DISlab 软件包	朗威	LW-S801	1	套	2200
5	温度传感器	朗威	LW-T803	3	只	520
6	相对压强传感器	朗威	LW-T823	3	只	990
7	传感器数据显示模块	朗威	LW-A804	2	只	850
8	力传感器	朗威	LW-F801	2	只	500
9	光电门传感器	朗威	LW-F851	2	只	459
10	分体式位移传感器	朗威	LW-F831	1	只	1000
11	压强传感器	朗威	LW-T822	1	只	1000
12	声波声级传感器	朗威	LW-Y806	1	只	500
13	多量程电流传感器	朗威	LW-E803	1	只	1100
14	微电流传感器	朗威	LW-E823	1	只	480
15	多量程电压传感器	朗威	LW-E844	1	只	1100
16	磁感应强度传感器	朗威	LW-E861	1	只	500
17	电流传感器	朗威	LW-E801	1	只	500
18	电压传感器	朗威	LW-E841	1	只	420
19	三维磁感应强度传感器	朗威	LW-E865	1	只	590
20	多用力学轨道系统	朗威	LW-Q730	1	套	1287
21	摩擦力实验器	朗威	LW-6341	1	套	650
22	多功能学生电源	朗威	LW-Q708	1	套	1584
23	EXB 系列电学实验板	朗威	LW-6337	1	套	1100
24	二力平衡实验器	朗威	LW-Q725	1	套	660
25	远红外加热器	朗威	LW-5311	1	套	595
26	多向转接头	朗威	LW-5310	1	套	39
27	热辐射的吸收实验器	朗威	LW-Q723	1	套	570
28	压缩气体做功实验器	朗威	LW-6334	1	套	1485
29	摩擦做功实验器	朗威	LW-6340	1	套	130
30	电阻定律实验器	朗威	LW-6343	1	套	530
31	匀强磁场螺线管	朗威	LW-5308	1	套	90

32	电磁铁实验器	朗威	LW-Q727	1	套	510
33	浮力定律实验器	朗威	LW-6327	1	套	495
34	高灵敏度线圈	朗威	LW-Q813	1	套	258
35	热胀冷缩实验器	朗威	LW-6326	1	套	495
36	流体压强实验器	朗威	LW-Q733	1	套	950
37	焦耳定律实验器	朗威	LW-Q726	1	套	882
38	地磁场发电机	朗威	LW-6332	1	套	440
39	热辐射实验器	朗威	LW-6330	1	套	370
40	热传导实验器	朗威	LW-XQ782	1	套	550
41	音频信号发生器	朗威	LW-Q709	1	套	1287
42	电磁波传播实验器	朗威	LW-Q745	1	套	1366
43	作用力与反作用力实验器	朗威	LW-Q862	1	套	891
44	玻璃导电实验器	朗威	LW-6328	1	套	288
45	温差电流实验器	朗威	LW-6329	1	套	235
46	液体内部压强实验器	朗威	LW-Q880	1	套	1980
47	方块电路	朗威	LW-SI822	1	套	6732
<b>学生端传感器、附件及配套器材</b>						
1	传感器数据显示模块	朗威	LW-A804	18	只	850
2	传感器转接模块	朗威	LW-A810	18	只	130
3	铝合金箱	朗威	LW-A808	9	只	342
4	压强传感器	朗威	LW-T822	9	只	1000
5	声波声级传感器	朗威	LW-Y806	9	只	500
6	电流传感器	朗威	LW-E801	9	只	500
7	微电流传感器	朗威	LW-E823	9	只	480
8	电压传感器	朗威	LW-E841	9	只	420
9	磁感应强度传感器	朗威	LW-E861	9	只	500
10	力传感器	朗威	LW-F801	18	只	500
11	光电门传感器	朗威	LW-F851	18	只	459

12	温度传感器	朗威	LW-T803	9	只	520
13	多用力学轨道系统	朗威	LW-Q730	9	套	1287
14	摩擦力实验器	朗威	LW-6341	9	套	650
15	二力平衡实验器	朗威	LW-Q725	9	套	660
16	远红外加热器	朗威	LW-5311	9	套	595
17	热辐射的吸收实验器	朗威	LW-Q723	9	套	570
<b>四、初中物理数字化实验室 2</b>						
1	物理数字化实验室 2	华创智力	定制	1	间	85000
<b>教师端传感器、附件及配套器材</b>						
1	数据采集器及附件	朗威	LW-D801A	1	台	2970
2	DISlab 软件包	朗威	LW-S801	1	套	2200
3	电压传感器	朗威	LW-E841	2	只	420
4	电流传感器	朗威	LW-E801	2	只	500
5	磁感应强度传感器	朗威	LW-E861	2	只	500
6	力传感器	朗威	LW-F801	2	只	500
7	温度传感器	朗威	LW-T803	2	只	520
8	绝对压强传感器	朗威	LW-T822	2	只	1000
9	声波传感器	朗威	LW-Y806A	1	只	550
10	声强传感器	朗威	LW-Y806B	1	只	550
11	光电门传感器	朗威	LW-F851	2	只	459
12	分体式位移传感器	朗威	LW-F831	1	套	1000
13	快速温度传感器	朗威	LW-T804	1	只	459
14	微电流传感器	朗威	LW-E823	2	只	480
15	通用接口	朗威	LW-A810	2	只	130
16	小车导轨	朗威	LW-Q730	1	套	1287
17	数字化摩擦力实验器	朗威	LW-6341A	1	套	670
18	牛顿第三定律	朗威	LW-Q862	1	套	891
19	压缩气体做功实验器	朗威	LW-6334	2	套	1485
20	水凝固与冰融化实验器	朗威	LW-FX521	1	套	600
21	固体熔化时温度的变化规律实验器	朗威	LW-FX104	1	套	630

22	电阻定律实验器 II	朗威	LW-6343	1	套	530
23	水的沸腾实验器(初中)	朗威	LW-FX523	1	套	600
24	阿基米德原理实验器	朗威	LW-6327	1	套	495
25	胡克定律实验器	朗威	LW-FX527	1	套	670
26	估测大气压强实验器	朗威	LW-FX520	1	套	640
27	沸点与压强关系实验器	朗威	LW-FX103	1	套	660
28	焦耳定律实验器(初中)	朗威	LW-Q726	1	套	882
29	手摇地磁场发电机	朗威	LW-6332	1	套	440
30	初中物理光学实验包	朗威	LW-FX524	1	套	693
31	液体内部压强实验器	朗威	LW-Q880	1	套	1980
32	摩擦做功实验器	朗威	LW-6340	1	套	130
<b>学生端传感器、附件及配套器材</b>						
1	数据采集器及附件	朗威	LW-D801A	14	台	2970
2	电压传感器	朗威	LW-E841	14	只	420
3	电流传感器	朗威	LW-E801	14	只	500
4	磁感应强度传感器	朗威	LW-E861	14	只	500
5	力传感器	朗威	LW-F801	14	只	500
6	温度传感器	朗威	LW-T803	14	只	520
7	绝对压强传感器	朗威	LW-T822	14	只	1000
8	声强传感器	朗威	LW-Y806B	14	只	550
9	光电门传感器	朗威	LW-F851	14	只	459
10	快速温度传感器	朗威	LW-T804	14	只	459
11	通用接口	朗威	LW-A810	14	只	130
12	小车导轨	朗威	LW-Q730	14	套	1287
13	牛顿第三定律	朗威	LW-Q862	14	套	891
14	压缩气体做功实验器	朗威	LW-6334	14	套	1485
15	电阻定律实验器 II	朗威	LW-6343	14	套	530
16	估测大气压强实验器	朗威	LW-FX520	14	套	640
<b>五、初中物理数字化实验室 3</b>						
1	物理数字化	华创智	定制	1	间	85000

	实验室 3	力				
<b>教师端传感器、附件及配套器材</b>						
1	数据采集器	朗威	LW-D801	1	台	2850
2	无线接口	朗威	LW-A802	1	只	1100
3	传感器无线发射模块	朗威	LW-A803	4	只	550
4	传感器无线发射模块移动设备版	朗威	LW-A816	1	只	700
5	附件	朗威	LW-A807	1	套	110
6	铝合金箱	朗威	LW-A808	1	只	342
7	DISlab 软件包	朗威	LW-S801	1	套	2200
8	温度传感器	朗威	LW-T803	3	只	520
9	相对压强传感器	朗威	LW-T823	3	只	990
10	传感器数据显示模块	朗威	LW-A804	2	只	850
11	力传感器	朗威	LW-F801	2	只	500
12	光电门传感器	朗威	LW-F851	2	只	459
13	分体式位移传感器	朗威	LW-F831	1	只	1000
14	压强传感器	朗威	LW-T822	1	只	1000
15	声波声级传感器	朗威	LW-Y806	1	只	500
16	多量程电流传感器	朗威	LW-E803	1	只	1100
17	微电流传感器	朗威	LW-E823	1	只	480
18	多量程电压传感器	朗威	LW-E844	1	只	1100
19	磁感应强度传感器 A	朗威	LW-E861	1	只	500
20	一体式位移传感器	朗威	LW-F832	1	只	1386
21	小量程位移传感器	朗威	LW-F833	1	只	522
22	旋转运动传感器	朗威	LW-F881	1	只	1400
23	双量程光照度传感器	朗威	LW-L802	1	只	680
24	快速温度传感器	朗威	LW-T804	1	只	459
25	风速传感器	朗威	LW-W3106	1	只	1200
26	电流传感器	朗威	LW-E801	1	只	500
27	电压传感器	朗威	LW-E841	1	只	420
28	三维磁感应强度传感器	朗威	LW-E865	1	只	590
29	多用力学轨	朗威	LW-Q730	1	套	1287

	道系统					
30	摩擦力实验器	朗威	LW-6341	1	套	650
31	多功能学生电源	朗威	LW-Q708	1	套	1584
32	EXB 系列电学实验板	朗威	LW-6337	1	套	1100
33	二力平衡实验器	朗威	LW-Q725	1	套	660
34	远红外加热器	朗威	LW-5311	1	套	595
35	多向转接头	朗威	LW-5310	1	套	39
36	热辐射的吸收实验器	朗威	LW-Q723	1	套	570
37	压缩气体做功实验器	朗威	LW-6334	1	套	1485
38	摩擦做功实验器	朗威	LW-6340	1	套	130
39	电阻定律实验器	朗威	LW-6343	1	套	530
40	匀强磁场螺线管	朗威	LW-5308	1	套	90
41	电磁铁实验器	朗威	LW-Q727	1	套	510
42	浮力定律实验器	朗威	LW-6327	1	套	495
43	高灵敏度线圈	朗威	LW-Q813	1	套	258
44	DIS 超级模块	朗威	LW-Q870	1	套	3560
45	热胀冷缩实验器	朗威	LW-6326	1	套	495
46	流体压强实验器	朗威	LW-Q733	1	套	950
47	焦耳定律实验器	朗威	LW-Q726	1	套	882
48	光电计时测距实验器	朗威	LW-Q756	1	套	3168
49	地磁场发电机	朗威	LW-6332	1	套	440
50	热辐射实验器	朗威	LW-6330	1	套	370
51	热传导实验器	朗威	LW-XQ782	1	套	550
52	音频信号发生器	朗威	LW-Q709	1	套	1287
53	电磁波传播实验器	朗威	LW-Q745	1	套	1366
54	作用力与反作用力实验	朗威	LW-Q862	1	套	891

	器					
55	玻璃导电实验器	朗威	LW-6328	1	套	288
56	温差电流实验器	朗威	LW-6329	1	套	235
57	模块机器人	朗威	LW-Q751	1	套	1980
58	冰水互变实验器	朗威	LW-Q863	1	套	3564
59	磁力固定座	朗威	LW-6336	1	套	150
60	天籁声学软件	朗威	LW-S702	1	套	550
61	斜面作用实验器	朗威	LW-Q864	1	套	2574
62	方块电路	朗威	LW-SI822	1	套	6732
<b>学生端传感器、附件及配套器材</b>						
1	数据采集器	朗威	LW-D801	7	台	2850
2	传感器无线发射模块移动设备版	朗威	LW-A816	7	只	700
3	附件	朗威	LW-A807	7	套	110
4	铝合金箱	朗威	LW-A808	7	只	342
5	分体式位移传感器	朗威	LW-F831	7	只	1000
6	压强传感器	朗威	LW-T822	7	只	1000
7	声波声级传感器	朗威	LW-Y806	7	只	500
8	多量程电流传感器	朗威	LW-E803	7	只	1100
9	微电流传感器	朗威	LW-E823	7	只	480
10	多量程电压传感器	朗威	LW-E844	7	只	1100
11	磁感应强度传感器	朗威	LW-E861	7	只	500
12	传感器数据显示模块	朗威	LW-A804	7	只	850
13	力传感器	朗威	LW-F801	7	只	500
14	光电门传感器	朗威	LW-F851	7	只	459
15	温度传感器	朗威	LW-T803	7	只	520
16	多用力学轨道系统	朗威	LW-Q730	7	套	1287
17	摩擦力实验器	朗威	LW-6341	7	套	650
18	多功能学生电源	朗威	LW-Q708	7	套	1584
19	EXB 系列电学实验板	朗威	LW-6337	7	套	1100
20	二力平衡实验器	朗威	LW-Q725	7	套	660

21	远红外加热器	朗威	LW-5311	7	套	595
22	多向转接头	朗威	LW-5310	7	套	39
23	热辐射的吸收实验器	朗威	LW-Q723	7	套	570
24	压缩气体做功实验器	朗威	LW-6334	7	套	1485
25	摩擦做功实验器	朗威	LW-6340	7	套	130
26	电阻定律实验器	朗威	LW-6343	7	套	530
27	匀强磁场螺线管	朗威	LW-5308	7	套	90
28	电磁铁实验器	朗威	LW-Q727	7	套	510
29	浮力定律实验器	朗威	LW-6327	7	套	495
30	高灵敏度线圈	朗威	LW-Q813	7	套	258
31	DIS 超级模块	朗威	LW-Q870	7	套	3560
32	热胀冷缩实验器	朗威	LW-6326	7	套	495