

## 附件一、项目概况

1. 项目编号：HNDY-2020015
2. 项目名称：琼海中学附属小学设施设备购置（二期）项目
3. 预算金额：999.9865 万元，其中 A 包预算金额为：226.361822 万元；B 包预算金额为：375.681568 万元；C 包预算金额为：218.35411 万元；D 包预算金额为：179.589 万元。
4. 最高限价：999.9865 万元，其中 A 包最高限价为：226.361822 万元；B 包最高限价为：375.681568 万元；C 包最高限价为：218.35411 万元；D 包最高限价为：179.589 万元。
5. 用途：琼海中学附属小学工作需要
6. 采购需求：数量、简要技术要求：详见第四章《采购需求》
7. 合同履行期限：合同签订后 30 天内交付使用
8. 本项目（是/否）接受联合体投标：A 包：是；B 包：否；C 包：否；D 包：否。

## 附件二、供应商资质条件：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无
3. 本项目的特定资格要求：A包：①接受联合体投标，且不得超过两家单位组成；②如联合体投标，联合体的投标人均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务；③具备《出版物经营许可证》，提供复印件加盖单位公章（只限A包，如联合体投标，则只需联合体其中一方具备即可）。

注：对供应商资质条件中“1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；”应具备以下条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力。投标人是企业（包括合伙企业）的，提供在工商部门注册的有效的“企业法人营业执照”或“营业执照”；投标人是事业单位的，提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，提供执业许可证等证明文件；投标人是个体工商户的，提供有效的“个体工商户营业执照”；投标人是自然人的，提供有效的自然人身份证明。要求提供的资料须是复印件加盖公章；

2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。提供2020年1月1日至今任意一个月或任意一个季度依法缴纳税收、依法缴纳社会保障资金的证明材料，投标人是零报税的，应提供由税务部门盖章的纳税申报表。提供的资料须加盖公章。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金；

3. 财务状况报告{提供2020年1月1日至今任意一个月或一个季度的财务报表复印件：至少应当包括资产负债表和利润表，新成立公司根据实际情况提供财务报表复印件（加盖公章）}；

4. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函）；

5. 提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函；

### 附件三、采购需求一览表及技术参数、规格及要求（包括采购数量、采购标的的功能标准、性能标准、材质标准）

#### 一、采购需求一览表

#### A包

序号	采购标的	单位	数量	备注
1	教学设备及功能室			
1.1	学生课桌椅	套	925	
1.2	办公桌	套	60	
1.3	教师电脑	套	30	
1.4	笔记本电脑	台	1	
2	美术室器材			
2.1	美术桌	套	55	
2.2	器材架	组	2	
2.3	美术器材柜	个	2	
2.4	写生凳	个	15	
2.5	工作台	个	6	
2.6	美术教学用品柜	个	2	
2.7	画架	个	50	
2.8	画板	块	50	
2.9	写生教具(1)	套	1	
2.10	绘画工具	套	20	
2.11	写生教具(2)	套	1	
2.12	综合演示台	张	1	
2.13	静物台	个	1	
2.14	毛毡	张	55	
2.15	毛笔	支	55	
2.16	字帖架	个	50	
2.17	墨汁	瓶	28	

2.18	书法桌凳	套	23	
2.19	教师书法桌凳	套	1	
2.20	小学手工材料包	套	55	
<b>3</b>	<b>音乐室器材</b>			
3.1	音乐器材柜	个	4	
3.2	音乐教学挂图	套	1	
3.3	五线谱电教板	块	1	
3.4	五线谱教学黑板	套	1	
3.5	音乐教学用品柜	套	4	
3.6	成套打击乐器	套	1	
3.7	专业红木舞板	付	40	
3.8	铃鼓	个	12	
3.9	手鼓	个	2	
3.10	六面体积木方凳	个	110	
3.11	折叠椅	把	110	
<b>4</b>	<b>科学实验室器材</b>			
4.1	科学教师演示台	张	1	
4.2	教师椅	张	1	
4.3	教师电源总控	套	1	
4.4	科学实验室学生专用实验台	位	54	
4.5	学生实验电源	套	8	
4.6	学生实验凳	张	55	
4.7	洗涤台	个	1	
4.8	水槽	个	2	
4.9	三联水嘴	套	2	
4.10	给排水系统	室	1	
4.11	供电系统	套	1	
4.12	器材柜	个	3	
4.13	安装调试费	套	1	
4.14	打气筒	个	3	
4.15	生物显微镜	台	1	

4.16	学生显微镜	台	3	
4.17	放大镜 1	个	6	
4.18	放大镜 2	个	6	
4.19	听诊器	个	10	
4.20	水槽	个	6	
4.21	方座支架	套	6	
4.22	三脚架	个	6	
4.23	旋转架	套	6	
4.24	电池盒	个	10	
4.25	直尺	只	6	
4.26	软尺	把	6	
4.27	托盘天平	台	3	
4.28	金属钩码	套	6	
4.29	电子停表	块	6	
4.30	温度计 1	支	10	
4.31	温度计 2	支	2	
4.32	体温计 3	支	6	
4.33	条形盒测力计 1	个	6	
4.34	条形盒测力计 2	个	6	
4.35	条形盒测力计 3	个	6	
4.36	指南针	个	6	
4.37	肺活量计	台	2	
4.38	风杯式风速表	套	2	
4.39	音叉	套	6	
4.40	激光笔	支	6	
4.41	斜面	个	6	
4.42	压簧	套	6	
4.43	拉簧	套	6	
4.44	沉浮块	套	6	
4.45	杠杆尺及支架	个	6	
4.46	滑轮组及支架	套	6	

4.47	轮轴及支架	套	6	
4.48	齿轮组及支架	套	6	
4.49	弹簧片	套	6	
4.50	小车	个	11	
4.51	太阳高度测量器	个	6	
4.52	风的形成实验材料	套	6	
4.53	组装风车材料	套	6	
4.54	组装水轮材料	套	6	
4.55	太阳能的应用材料	套	6	
4.56	小鼓	个	6	
4.57	组装土电话材料	套	6	
4.58	热传导实验材料	套	6	
4.59	物体热胀冷缩实验材料	套	6	
4.60	灯座及灯泡	个	10	
4.61	开关	个	10	
4.62	物体导电性实验材料	套	6	
4.63	条形磁铁	套	6	
4.64	蹄形磁铁	套	6	
4.65	磁针	套	6	
4.66	环形磁铁	套	6	
4.67	电磁铁组装材料	套	6	
4.68	手摇发电机	个	6	
4.69	小孔成像装置	套	6	
4.70	平面镜及支架	套	6	
4.71	透镜. 棱镜	套	6	
4.72	成像屏	套	6	
4.73	塑料注射器	个	10	
4.74	地球构造模型	件	2	
4.75	蟾蜍浸制标本	瓶	3	
4.76	河蚌浸制标本	瓶	3	
4.77	爬行类动物浸制标本	瓶	3	

4.78	蛙发育顺序标本	瓶	6	
4.79	昆虫标本	套	6	
4.80	桑蚕生活史标本	套	6	
4.81	兔外形标本	件	6	
4.82	植物种子传播方式标本	盒	6	
4.83	洋葱表皮装片	片	15	
4.84	叶片横切	片	15	
4.85	叶片气孔装片	片	15	
4.86	动物表皮细胞装片	片	15	
4.87	蛙卵细胞切片	片	15	
4.88	骨细胞切片	片	15	
4.89	口腔粘膜细胞装片	片	15	
4.90	人血细胞装片	片	15	
4.91	中国政区地图	张	1	
4.92	中国地形地图	张	1	
4.93	小学科学安全操作挂图	套	2	
4.94	植物分类图谱	套	15	
4.95	动物分类图谱	套	15	
4.96	量筒	个	6	
4.97	量杯	个	6	
4.98	甘油注射器	个	6	
4.99	试管 1	支	20	
4.100	试管 2	支	11	
4.101	烧杯 1	个	11	
4.102	烧杯 2	个	22	
4.103	烧杯 3	个	3	
4.104	烧杯 4	个	3	
4.105	烧瓶	个	11	
4.106	锥形瓶	个	3	
4.107	酒精灯	个	6	
4.108	漏斗	个	11	

4.109	Y形管	个	11	
4.110	滴管	支	11	
4.111	镊子	个	11	
4.112	试管夹	个	6	
4.113	石棉网	个	6	
4.114	燃烧匙	个	6	
4.115	药匙	个	6	
4.116	玻璃棒	千克	10	
4.117	试管刷	个	3	
4.118	烧瓶刷	个	6	
4.119	培养皿	个	6	
4.120	蒸发皿	个	6	
4.121	塑料量杯	个	6	
4.122	pH广范围试纸	本	20	
4.123	尖咀钳	把	3	
4.124	木工锯	把	6	
4.125	手锤	个	2	
4.126	活扳手	把	6	
4.127	剪刀	把	6	
4.128	花盆	个	6	
4.129	小刀	个	6	
4.130	塑料桶	个	6	
4.131	手持筛子	个	6	
4.132	喷水壶	个	2	
4.133	吹风机	个	2	
4.134	采集捕捞工具	个	6	
4.135	条形磁铁	对	2	
4.136	酒精喷灯	个	1	
4.137	集气瓶	个	56	
4.138	试管架	个	10	
4.139	钢丝钳	把	6	



4.140	测电笔	把	6	
4.141	一字螺丝刀	套	6	
4.142	十字螺丝刀	套	6	
<b>5</b>	<b>体育器材</b>			
5.1	木尺	把	2	
5.2	实心球 1	个	40	
5.3	实心球 2	个	20	
5.4	毽球	个	40	
5.5	垒球	个	30	
5.6	铅球	个	8	
5.7	乒乓球	筒	100	
5.8	板羽球	个	30	
5.9	羽毛球拍	付	30	
5.10	小沙包	只	20	
5.11	起跑器	付	8	
5.12	发令枪	支	1	
5.13	秒表	块	8	
5.14	哨子	只	10	
5.15	助跳板	个	4	
5.16	山羊	台	4	
5.17	跳箱	套	4	
5.18	投掷靶	只	4	
5.19	大体操垫	块	30	
5.20	小体操垫	块	20	
5.21	跳高架	付	1	
5.22	跳高横竿	根	2	
5.23	标志杆(筒)	根	8	
5.24	武术剑	柄	20	
5.25	武术刀	柄	20	
5.26	武术棍	根	20	

5.27	拔河绳	根	2	
5.28	跳高垫	张	1	
5.29	篮球网	张	20	
5.30	喇叭桶	个	20	
5.31	方底圆孔标志桶	个	20	
5.32	小跨栏架（23cm）	个	20	
5.33	记分牌	副	3	
5.34	篮球 1	个	3	
5.35	篮球 2	个	110	
5.36	足球 1	个	3	
5.37	足球 2	个	30	
5.38	足球 3	个	55	
5.39	排球 1	个	3	
5.40	排球 2	个	55	
5.41	坐位体前屈测试仪（电子）	台	6	
5.42	肺活量测试仪（一次性吹嘴）	个	5000	
5.43	肺活量测试仪（电子）	台	6	
5.44	身高体重测试仪（电子）	台	6	
<b>6</b>	<b>校医室配套</b>			
6.1	灯光视力表（采用《标准对数视力表》）	台	1	
6.2	远视力表	张	1	
6.3	近视力表	张	1	
6.4	辨色图谱	本	1	
6.5	急救包	个	1	
6.6	秒表	块	1	
6.7	方盘	个	1	
6.8	带盖方盘	件	1	
6.9	冲眼壶	件	1	
6.10	剪刀	把	1	
6.11	医用镊子	套	2	

6.12	止血带	根	20	
6.13	体温计	条	2	
6.14	机械式体重秤	台	1	
6.15	压舌板	台	100	
6.16	弯盘	件	1	
6.17	医用紫外线杀菌灯	件	1	
<b>7</b>	<b>饮水机</b>			
7.1	饮水机	套	4	
7.2	辅材	批	1	
7.3	安装施工	项	1	
<b>8</b>	<b>少先队室设备</b>			
8.1	大鼓（高级）	个	10	
8.2	小鼓（高级）	个	36	
8.3	号（高级）	支	18	
8.4	号嘴（小号）	个	18	
8.5	镲（大）	付	5	
8.6	镲（小）	付	5	
8.7	指挥铃（豪华）	支	3	
8.8	号旗	面	18	
8.9	装饰布	面	28	
8.10	科技教育器材 1	套	100	
8.11	科技教育器材 2	套	100	
8.12	科技教育器材 3	套	100	
8.13	科技教育器材 4	套	1	
8.14	科技教育器材 5	套	1	
8.15	科技教育器材 6	套	1	
8.16	科技教育器材 7	套	1	
8.17	科技教育器材 8	套	1	
8.18	科技教育器材 9	套	1	
8.19	科技教育器材 10	套	1	

8.20	科技教育器材 11	套	1	
8.21	科技教育器材 12	套	5	
8.22	科技教育器材 13	套	5	
8.23	科技教育器材 14	套	5	
8.24	科技教育器材 15	套	1	
8.25	科技教育器材 16	套	10	
8.26	科技教育器材 17	套	10	
8.27	科技教育器材 18	套	10	
8.28	科技教育器材 19	套	10	
8.29	科技教育器材 20	套	1	
8.30	【驾驭未来】全国青少年车辆模型比赛用车 1	辆	1	
8.31	【驾驭未来】全国青少年车辆模型比赛用车 2	辆	1	
8.32	【驾驭未来】全国青少年车辆模型比赛用车 3	辆	1	
8.33	【驾驭未来】全国青少年车辆模型比赛用车 4	辆	1	
8.34	【驾驭未来】全国青少年车辆模型比赛用车 5	辆	10	
8.35	【驾驭未来】全国青少年车辆模型比赛用车 6	辆	10	
8.36	【驾驭未来】全国青少年车辆模型比赛用车 7	辆	1	
8.37	科技教育器材	套	1	
<b>9</b>	<b>智慧书法教室配套设备</b>			
9.1	交互式数字临摹台	套	1	
9.2	书法教学互动系统	套	1	
9.3	教师中控条案	台	1	
9.4	书法临摹桌	张	28	
9.5	多教室同步授课系统	套	1	
9.6	书画教学展示台	套	1	
9.7	场景式网络课堂教学系统	套	1	
9.8	书法教学查询系统	套	1	
9.9	书法教学视频资源平台	套	1	
9.10	书法字帖排版系统	套	1	
9.11	书法集创系统	套	1	
9.12	书法课程讲义系统	套	1	

9.13	三笔字板书示范书写软件	套	1	
9.14	学生镇尺	对	56	
9.15	学生毛笔	支	56	
9.16	多功能墨盒	个	56	
9.17	临摹专用纸	包	56	
9.18	中控系统	台	1	
9.19	天然原木树灯	个	2	
9.20	雅依格全实木书柜自由组合	组	1	
9.21	全自动干湿两用裱画机	台	1	
9.22	善琏金宝堂大号看书架	个	5	
9.23	根雕笔搁	个	4	
9.24	红酸枝笔挂	个	4	
9.25	根雕笔挂	个	1	
9.26	景德镇大号笔筒	个	4	
9.27	景德镇陶瓷青花裂纹釉书画收纳缸	个	2	
9.28	中式客厅桌面陶瓷花瓶书画收纳卷轴缸	个	1	
9.29	红木大型笔筒	个	2	
9.30	落地灯	个	1	
9.31	金墨池砚台	个	1	
9.32	五帝钱镇尺	对	1	
9.33	黄铜镇尺	对	1	
9.34	实木大型画台	张	1	
9.35	白天办公直投高清投影仪	台	1	
9.36	赋比兴笔洗	个	2	
9.37	容山堂私笔洗	个	1	
9.38	原始天然砚台	个	1	
9.39	毛笔	根	50	
9.40	生宣纸	包	20	
9.41	熟宣纸	包	20	
9.42	展厅挂画器	个	100	

9.43	裱画台	张	1	
9.44	裱画材料	套	1	
9.45	书画毡	张	3	
<b>10</b>	<b>国学大讲堂配套设施设备</b>			
10.1	多层复合实木地板	m <sup>2</sup>	96	
10.2	舞台钢架基层	m <sup>2</sup>	45	
10.3	组合桌椅	套	54	
10.4	钢木结构合唱台	m <sup>2</sup>	48.6	
10.5	木纹铝合金屏风	m <sup>2</sup>	32.4	
10.6	木纹铝合吊顶	m <sup>2</sup>	84	
10.7	LED 探照灯	套	18	
10.8	舞台专用组合地插	套	4	
10.9	舞台布电	m <sup>2</sup>	96	
<b>11</b>	<b>羽毛球、乒乓球场所配套设备</b>			
11.1	挡板	个	62	
11.2	PVC 底垫	m <sup>2</sup>	560	
11.3	室内乒乓球台	张	6	
<b>12</b>	<b>电脑室配套设备</b>			
12.1	云服务器	台	2	
12.2	云终端	台	94	
12.3	云教室管理软件 GCR	套	94	
12.4	多媒体电脑	台	2	
12.5	教学管理软件	套	2	
12.6	稳压器	台	2	
12.7	服务器机柜	台	2	
12.8	交换机	个	4	
12.9	音箱	个	2	
12.10	耳机	个	94	
12.11	教师桌椅	套	2	
12.12	学生电脑桌	套	46	
12.13	综合布线	点	94	

12.14	系统集成费	批	2	
<b>13</b>	<b>一体机</b>			
13.1	交互智能平板	台	3	
13.2	壁挂式视频展台	台	3	
13.3	无线扩音系统/功放音箱/无线麦克风	套	3	
13.4	智慧课堂软件/Easinote	套	3	
13.5	推拉绿板	套	3	
13.6	图书	册	8066	
<b>14</b>	<b>无人机套装</b>			
14.1	无人机	台	1	
14.2	配件包	套	1	
14.3	保险	年	1	
<b>15</b>	<b>移动音响设备</b>			
15.1	移动式大功率音箱	台	2	
15.2	全频主音箱	只	4	
15.3	专业调音台	台	1	
15.4	功率放大器	台	2	
15.5	数字效果器	台	1	
15.6	无线手持话筒	套	2	
15.7	电源时序器	个	1	
15.8	三角支架	个	4	
15.9	移动电源电缆盘	个	1	
15.10	电源电缆线	扎	2	
15.11	专业音响线缆	扎	2	
15.12	航空机柜	个	1	
15.13	音频配件及调试	项	1	

## B 包

序号	采购标的	单位	数量	备注
一	养艺馆配套设备及校园基础设施建设			
1	舞台音响			
1.1	单 18 寸线性阵列低音扬声器	只	2	
1.2	双 10 寸线性阵列扬声器	只	10	
1.3	线阵/次低音/扬声器功放	台	4	
1.4	12 寸舞台返听音箱	只	2	
1.5	单 12 寸两分频全频扬声器（中后场辅助音箱）	只	6	
1.6	功率放大器	台	4	
1.7	线阵/次低音/扬声器功放	台	1	
1.8	数字调音台	台	1	
1.9	音频处理器	台	3	
1.10	监听耳机	付	1	
1.11	有源监听扬声器	只	2	
1.12	单无线手持话筒	套	6	
1.13	乐器话筒	支	10	
1.14	鼓用话筒	套	1	
1.15	单头戴无线麦	套	6	
1.16	会议咪	套	8	
1.17	八路电源时序器	台	3	
1.18	音箱支架	套	2	



1.19	音箱支架	只	14	
1.20	钢制设备机柜	个	2	
1.21	八芯音箱线	米	200	
1.22	二芯音箱线	米	500	
1.23	二芯音箱线	米	800	
1.24	二芯音箱线	米	400	
1.25	机房配电箱	套	1	
1.26	舞台配电箱	套	1	
1.27	舞台音响地插	套	4	
1.28	多媒体地插	套	2	
1.29	音频工程线	米	1000	
1.30	音响插头	只	70	
1.31	其他辅材、安装、调试、保修	项	1	
1.32	舞台满堂红搭建	项	1	
1.33	舞台地板铺设保护设施费	项	1	
2	<b>舞台灯光</b>			
2.1	定焦成像灯	台	16	
2.2	五合一帕灯	台	12	
2.3	LED 平板柔光灯	台	6	
2.4	五合一帕灯	台	12	
2.5	平板柔光灯	台	6	
2.6	五合一帕灯 1	台	12	
2.7	五合一帕灯 2	台	12	

2.8	五合一帕灯 3	台	10	
2.9	灯光控制台	台	1	
2.10	8 路网络信号扩展器	台	2	
2.11	双雾机	台	2	
2.12	水性烟雾油	瓶	20	
2.13	电源直通箱	台	1	
2.14	大灯钩	个	44	
2.15	灯 钩	个	90	
2.16	安全绳	条	130	
2.17	卡农头	对	65	
2.18	灯光电源线	米	1600	
2.19	灯光控制线	米	800	
2.20	其他辅材、安装、调试、保修、保修	项	1	
<b>3</b>	<b>舞台 LED 屏</b>			
3.1	屏体(主屏)	m <sup>2</sup>	102.4	
3.2	屏体(侧屏)	m <sup>2</sup>	43.6	
3.3	视频拼接器	台	1	
3.4	室内贴墙钢结构	m <sup>2</sup>	146	
3.5	开关电源	台	770	
3.6	接收卡	张	199	
3.7	控制电脑	台	2	
3.8	钢结构及不锈钢包边	m <sup>2</sup>	146	
3.9	配电柜	台	1	

3.10	超六类网线	项	1	
3.11	LED屏主供电电缆	米	30	
3.12	灯光音响主供电电缆	米	30	
3.13	LED屏、灯光音响电缆	项	1	
3.14	其他辅材、安装、调试、保修	m <sup>2</sup>	146	
4	<b>舞台机械布</b>			
4.1	对开大幕、背景拉幕机	道	2	
4.2	电动升降灯光吊杆机	道	7	
4.3	面光吊杆	道	1	
4.4	顶\逆光吊杆	道	3	
4.5	侧光吊杆	道	2	
4.6	固定式幕布吊杆	道	5	
4.7	对开拉幕轨道	道	2	
4.8	航空钢丝绳	米	1000	
4.9	滑轮组	套	9	
4.10	行程及限位装置	套	9	
4.11	电缆线	卷	6	
4.12	信号线	卷	6	
4.13	大幕及二幕布滑车挂钩	只	176	
4.14	收线筐	个	7	
4.15	排线	米	80	
4.16	舞台机械电气和控制系统	台	1	
4.17	舞台简易承重栅顶葡萄架钢结构	批	1	

4.18	辅件	批	1	
4.19	前檐幕	m <sup>2</sup>	232	
4.20	檐幕衬里	m <sup>2</sup>	77	
4.21	枣红色对开大幕	m <sup>2</sup>	756	
4.22	大幕衬里	m <sup>2</sup>	252	
4.23	对开背景幕	m <sup>2</sup>	756	
4.24	背景幕衬里	m <sup>2</sup>	252	
4.25	墨绿色横条幕	m <sup>2</sup>	465	
4.26	横条幕衬里	m <sup>2</sup>	155	
4.27	墨绿色侧条幕	m <sup>2</sup>	648	
4.28	侧条幕衬里	m <sup>2</sup>	216	
4.29	其他辅材、安装、调试、保修	项	1	
5	<b>校园文化建设</b>			
5.1	教学楼大字	组	9	
5.2	教学楼小字	个	9	
5.3	养艺馆（体育馆）大楼字	项	1	
5.4	养康堂（食堂）大楼字	项	1	
5.5	养德楼大型字立牌	个	1	
5.6	养德楼大型配立牌	个	1	
5.7	养俭所牌	个	1	
5.8	养道厅牌	项	1	
5.9	游泳池卡通装饰	套	41	
5.10	游泳池更衣室牌	组	2	

5.11	家长止步牌	块	1	
5.12	出口	块	2	
5.13	学生入口	块	1	
5.14	家长入口	块	1	
5.15	主题演讲号码牌	个	15	
5.16	领导席评委席桌牌	张	4	
5.17	学生接送临时停放处牌	块	2	
5.18	卫生监督员袖章	个	66	
5.19	家长会背景展板	m <sup>2</sup>	66.81	
5.20	班级椭圆地贴	张	15	
5.21	图书阅览桌	张	16	
5.22	图书阅览桌	张	4	
5.23	阅览椅	张	88	
5.24	书柜	米	23.45	
5.25	儿童软包座椅	套	1	
5.26		套	1	
5.27		个	5	
5.28		套	1	
5.29		套	1	
5.30	钢木室内木纹转印门	樘	1	
5.31	书本主题背景墙（左侧）	套	1	
5.32	书本主题背景墙（右侧）	套	1	
5.33	书本主题背景墙（左、右两侧底部部分绘画）	套	2	

5.34	让阅读成为一种习惯 标语	套	1	
5.35	书本主题背景墙（两侧）名人名言标语	套	2	
5.36	胸藏文墨怀若谷标语	套	1	
5.37	书吧制度	套	2	
5.38	柱子（名人读书法）	套	6	
5.39	阅读精彩瞬间照片墙	套	1	
5.40	轨道射灯	套	6	
5.41	疫情防控警告水牌	个	1	
5.42	爱清洁条幅	条	2	
5.43	校园文化(走廊师道)拆除	套	3	
5.44	大型宣传栏	组	4	
5.45	班牌架	组	1	
5.46	校园引导指示牌	组	5	
5.47	体育用品保管框	组	2	
5.48	价值观和弟子规艺术造型	组	2	
5.49	校园艺术雕塑	项	1	
5.50	美术教室布置	项	1	
5.51	阅览室木牌	项	1	
<b>6</b>	<b>防护网</b>			
6.1	改装卖菜台材料工费	项	1	
6.2	改装升旗台	个	1	
6.3	旗杆	支	33	
6.4	校医室药架及档案架	个	2	

6.5	球场网立柱	m <sup>2</sup>	443	
6.6	防蚊纱网	个	9	
6.7	铝合金	m <sup>2</sup>	6	
6.8	拉闸门	m <sup>2</sup>	21	
6.9	方管、防护网	m <sup>2</sup>	17	
6.10	煤气瓶棚顶及不锈钢底架	个	1	
7	<b>游泳池配套设施设备购置</b>			
7.1	膜顶遮阳遮雨棚	套	1	
7.2	遮阳遮雨棚	套	1	
7.3	户外长凳	张	12	
7.4	更衣柜	门	80	
7.5	更衣凳	张	4	
7.6	防滑地板	m <sup>2</sup>	80	
7.7	救生椅	张	2	
7.8	泳道线	条	8	
7.9	救生杆	个	2	
7.10	急救板	套	1	
7.11	急救箱	个	1	
7.12	池刷	套	2	
7.13	吸盘	套	2	
7.14	推杆	套	2	
7.15	吸管	套	2	
7.16	翼闸机	台	3	

7.17	人脸识别机	台	4	
7.18	辅材	项	1	
7.19	照明灯	只	4	
7.20	照明灯柱	根	2	
7.21	办公桌	张	1	
7.22	椅子	张	1	
7.23	电路系统	套	1	
7.24	移动升旗台	套	1	



## C包

序号	采购标的	单位	数量	备注
一	校园电视台 4K 演播室系统			
1	演播室切换. 监视. 通话. 硬盘录制			
1.1	4K 切换台	套	1	
1.2	55 寸 4K 超高清液晶平板电视	台	2	
1.3	SDI 转 HDMI 转换器	个	2	
1.4	电视机移动推车	套	1	
1.5	通话系统	套	1	
1.6	4K 双通道记录仪	台	1	
2	演播室 4K 摄像机配套			
2.1	4K 便携式手持摄录一体机	套	3	
2.2	电池	块	6	
2.3	存储卡	块	3	
2.4	读卡器	个	1	
2.5	三脚架 1	套	1	
2.6	三脚架 2	套	2	
2.7	脚轮 1	套	1	
2.8	脚轮 2	套	2	
2.9	HDV 防雨罩	个	3	
2.10	摄像包	个	3	
2.11	提词器	套	1	
2.12	摄像机直流电源供应中	台	1	
2.13	电源稳压器	个	3	
3	录音棚配套设备. 音频系统			
3.1	调音台	台	1	
3.2	播音话筒	只	2	
3.3	无线领夹话筒	套	2	
3.4	音频延时器	台	1	

3.5	专业监听耳机	只	1	
3.6	专业监听音箱	只	2	
3.7	多功能触摸屏	台	1	
3.8	电容话筒 1	支	5	
3.9	电容话筒 2	支	1	
3.10	小针模电容话筒	支	1	
3.11	有线电容乐器话筒	支	1	
3.12	演员监听耳机	付	6	
3.13	录音师监听耳机	付	1	
3.14	音箱 1	只	1	
3.15	音箱 2	只	2	
3.16	话筒放大器 1	台	1	
3.17	话筒放大器 2	台	1	
3.18	录音声卡（不含 USB 控制器）	台	1	
3.19	录音编辑软件	套	1	
3.20	音频工作站	台	1	
3.21	显示器	台	1	
3.22	耳机放大器	台	1	
3.23	MIDI 键盘	台	1	
3.24	落地话筒支架	付	4	
3.25	落地音箱支架	副	3	
3.26	专业录音工作台	张	1	
3.27	水星插件包	套	1	
3.28	安装调试费	项	1	
4	<b>微课配套设备</b>			
4.1	交互智能平板	套	1	
4.2	录制返看	套	1	
4.3	返看支架套装	套	1	
4.4	配套线材	条	2	

4.5	系统组装检测	项	1	
5	<b>虚拟配套设备</b>			
5.1	4K AR 三维跟踪虚拟仿真演播室	套	1	
5.2	显示器	台	2	
6	<b>4K 后期制作. 惠普图形工作站</b>			
6.1	4K 非编制作系统	套	1	
7	<b>4K 网络直播. 点播系统</b>			
7.1	4K 直播. 点播系统	套	1	
7.2	4K/HD 多通道制作编码器	台	1	
7.3	管理电脑	套	1	
8	<b>校园电视台系统安装线材、集成、培训</b>			
8.1	双联操作台	组	4	
8.2	视频线	卷	2	
8.3	视频头	盒	1	
8.4	模拟音频线	卷	1	
8.5	话筒线	卷	2	
8.6	音频卡侬头	对	20	
8.7	大三芯	只	10	
8.8	莲花头	只	10	
8.9	安装辅料	批	1	
8.10	安装调试费	项	1	
9	<b>录音棚技术用房综合工程概算</b>			
9.1	定制 F1 板吸声天花	m <sup>2</sup>	39.8	
9.2	综合吸声墙	m <sup>2</sup>	84.18	
9.3	150mm 高不锈钢踢脚线（定制）	m <sup>2</sup>	11	
9.4	地面水泥砂浆找平层	m <sup>2</sup>	39.8	
9.5	地面自流平扫平层	m <sup>2</sup>	39.8	
9.6	地面铺设塑胶地板	m <sup>2</sup>	39.8	
9.7	国标III级轻质隔声门	m <sup>2</sup>	2.1	

9.8	专业隔声锁	把	1	
9.9	专业声学切角	m <sup>2</sup>	5.25	
9.10	天花检修口	个	2	
9.11	“正在录制”指示灯	套	1	
9.12	“安全出口”指示灯	套	1	
9.13	应急照明灯	套	1	
9.14	普通电气（含管线、开关、插座、灯具等）	m <sup>2</sup>	39.8	
9.15	天花刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	24.7	
9.16	地面铺塑胶地板	m <sup>2</sup>	24.7	
9.17	墙面刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	73.85	
9.18	150mm 拉丝不锈钢踢脚线（成品）	m	20.7	
9.19	成品装饰门	m <sup>2</sup>	2.1	
9.20	门锁	把	1	
9.21	更衣隔断	m <sup>2</sup>	3.8	
9.22	普通电气（含管线、开关、插座、灯具等）	m <sup>2</sup>	24.7	
9.23	垃圾清运及成品保护	m <sup>2</sup>	156.25	
9.24	180 多阻尼轻质复合隔声墙	m <sup>2</sup>	80.22	
9.25	防静电专用吸盘	个	1	
10	<b>演播室技术用房综合工程概算</b>			
10.1	铝格栅吸声天花	m <sup>2</sup>	70.68	
10.2	天花检修口	个	2	
10.3	综合造型吸声墙	m <sup>2</sup>	115.82	
10.4	150mm 高不锈钢地脚线（定制）	m	32.69	
10.5	地面水泥砂浆找平层	m <sup>2</sup>	70.68	
10.6	地面自流平扫平层	m <sup>2</sup>	70.68	
10.7	地面铺塑胶地板	m <sup>2</sup>	70.68	
10.8	国标III级轻质隔声门	m <sup>2</sup>	2.1	
10.9	专业隔声锁	把	1	
10.10	虚拟抠像绿箱	m <sup>2</sup>	21	

10.11	地面抬高基层	m <sup>2</sup>	33	
10.12	“正在录制”指示灯	套	1	
10.13	“安全出口”指示灯	套	1	
10.14	应急照明灯	套	1	
10.15	普通电气（含管线.开关.插座.灯具等）	m <sup>2</sup>	70.68	
10.16	天花刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	46.11	
10.17	墙面刷乳胶漆	m <sup>2</sup>	80.11	
10.18	150mm 高不锈钢地脚线（定制）	m	24	
10.19	地面铺设防静电地板	m <sup>2</sup>	46.11	
10.20	隔声观察窗	m <sup>2</sup>	9.6	
10.21	成品装饰门	m <sup>2</sup>	6.3	
10.22	门锁	把	2	
10.23	“安全出口”指示灯	套	2	
10.24	应急照明灯	套	2	
10.25	普通电气（含管线.开关.插座.灯具等）	m <sup>2</sup>	46.11	
10.26	200W LED 电动调焦聚光灯	台	10	
10.27	300W LED 二合一平板柔光灯	台	31	
10.28	灯光基层	m <sup>2</sup>	70.68	
10.29	电缆托盘	米	30	
10.30	1024 电脑灯控制台	台	1	
10.31	信号放大器	台	1	
10.32	24*2kw 电源直通箱	台	1	
10.33	系统集成工程所需的线材.接插件及工程配件	套	1	

## D包

序号	采购标的	单位	数量	备注
1	核心交换机	台	1	
	核心交换机引擎	台	2	
	核心交换机电源	块	2	
	核心交换机板卡	块	1	
2	汇聚交换机	台	2	
	汇聚交换机电源	块	4	
	万兆光模块	块	8	
3	无线控制器	台	1	
	无线授权	套	1	
4	24口交换机	台	15	
	光模块	块	30	
5	24口POE交换机	台	13	
	光模块	块	26	
6	普通AP	台	66	
7	高密AP	台	6	
8	日志审计	台	1	
9	网管平台展示组件	套	1	
	网管平台基础组件	套	1	

	网管平台无线管理组件	套	1	
	网管平台管理节点授权	套	1	
	网管平台设备授权	套	1	
10	不间断电源	台	1	
11	电池	块	24	
12	机房空调	台	1	
13	综合布线	套	950	

## 二、技术参数、规格及其它要求（包括采购标的的功能标准、性能标准、材质标准等）

### A 包

序号	采购标的	技术参数、规格及其它要求
1	教学设备及功能室	
1.1	学生课桌椅	<p>一、课桌规格：600*400*760mm（允许±1%范围）。</p> <p>1. 桌面尺寸及要求：600mm*400*18mm 厚，桌面板前设有笔槽，笔槽尺寸长度不小于 250mm，桌面两周、前沿具有防止文具滑落的半圆不小于 4mm 的凸起圆角。整体造型根据人体工程学及力学原理设计，采用 AAA 级密度板贴面防火板高密度 PP 材料一次注塑包边成型，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色元素，韧性好，高强度，表面光滑，不会破裂，造型美观，抗静电，色彩鲜艳，不褪色，经久耐用，安全、环保、不易老化。</p> <p>2. 桌子升降冷轧钢侧板：主体上部宽度为 345mm、底部宽度 220mm、侧板高度 345mm、折边 13mm、厚度为 0.9mm 优质冷轧板一次模压成型升降模压件、升降孔距中对中 30mm，共 6 个，四挡调节，每档升降孔固定螺丝中心距为 60mm，升降范围（760-670mm）桌腿双侧带挂钩孔，配一个挂钩，挂钩不超出桌面（要确保学生安全），边沿及中间部分均有加强筋。桌面与主体采用自攻丝连接（至少 10 个螺丝），不露丝。侧面带书包挂钩。</p> <p>3. 书斗：书斗内径尺寸长 495mm*斗深 325mm*斗高 150mm，采用 0.7mm 优质冷轧板，书斗底板与侧板之间用铆钉连接。</p> <p>4. 桌子立柱采用 20*49*1.2mm 扁圆管，立柱连接采用 20*49*1.2mm 扁圆管，底部采用 20*49*1.2mm 扁圆管落地，金属部分均采用二氧化碳气体保护焊，平整光滑，并全部进行除油、除锈、磷化处理，静电喷塑，表面光滑平整无气泡，脚套采用 2mm 厚采用高密度 PP 材料，脚管与管件采用自锁装置，确保耐磨，不易脱落。</p> <p>5. 桌腿侧面有挂钩孔，配一个 ABS 塑料挂钩。</p> <p>二、椅子规格：学生椅规格：长 395*宽 350*高 760mm（坐高 440mm）（允许±2%范围）。</p>



		<p>1. 面板尺寸：395*350*18mm、背板尺寸：390*175*18mm。均采用 AAA 级密度板贴面防火板，厚度不小于 18mm，采用 AAA 级密度板贴面防火板高密度 PP 材料一次注塑包边成型，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色元素，韧性好，高强度，表面光滑，不会破裂，造型美观，抗静电，色彩鲜艳，不褪色，经久耐用。</p> <p>2. 椅子升降冷轧侧板：主体上部宽度为 200mm，底部宽度 150mm、侧板高度 185mm、折边 8mm、厚度为 0.9mm 优质冷轧板一次模压成型升降模压件、升降孔距中对中 30mm，共 5 个，三挡调节，每档升降孔固定螺丝中心距为 60mm，升降范围（440mm-380mm）。</p> <p>3. 椅子立柱、连接采用单连接 20*49*1.2mm 扁圆管，落地管采用 20*49*1.2mm 扁圆管，金属部分均采用二氧化碳气体保护焊，平整光滑，并全部进行除油、除锈、磷化处理，静电喷塑，表面光滑平整无气泡，脚套采用 2mm 厚低密度聚氯乙烯，脚管与管件采用自锁装置，确保耐磨，不易脱落。</p> <p>所投产品符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
1.2	办公桌	<p>产品规格要求（配一张实木椅）</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 桌面板长：≥1200mm；</li> <li>2. 桌面板宽：≥600mm；</li> <li>3. 桌面离地高度：≥760mm；</li> <li>4. 桌面材质：三聚氰胺板；</li> <li>5. 桌面材质厚度：25mm；</li> <li>6. 桌面饰面材质：防火板</li> <li>7. 桌体基础材质：三聚氰胺板；</li> <li>8. 桌体基础材质厚度：15mm；</li> <li>9. 桌体饰面材质：防火板；</li> </ol> <p>所投产品需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范及需满足的质量、安全、技术规格、物理特性、服务质量等要求：</p> <p>★1、须符合 GB/T 3324-2017、GB/T 3326-2016、GB 18580-2017、GB 18581-2020、GB 18583-2008、GB 18584-2001、GB/T 10357.1-2013、GB/T 10357.7-2013、GB/T 17657-2013 标准，提供依据上述标准提供由中国国</p>

		<p>家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告，报告复印件须重新加盖检验检测机构检验专用章（复印章无效），检测报告依据标准须包含（但不限于）上述所列标准，未按上述要求依据检测的报告视为无效报告）；</p> <p>★2、投标人或生产厂商须具有依据 SB/T10962-2013《商品经营企业服务质量评价体系》认证，认证范围包含“家具”的三星级或以上认证证书，提供复印件加盖公章或投标专用章。</p>
1.3	教师电脑	<p>1、处理器类型：相当于或优于 Intel Core i5 CPU；带多向风扇的计算系统技术；</p> <p>2、主板：英特尔芯片组；为保证品质，主板需带原厂统一标识（纸质标签无效）；</p> <p>3、内存类型：不低于 4GB DDR4（1X4GB）；</p> <p>4、硬盘：不低于 1000G+128GSSD 固态硬盘；</p> <p>5、显卡：集成显示卡；</p> <p>6、机箱类型：立式机箱；</p> <p>7、网络接口：千兆网卡；</p> <p>8、电源：电源要求 110V/220V；</p> <p>9、键盘/鼠标：原厂同品牌标准 USB 简体中文键盘和抗菌鼠标，抗菌率不低于 99%，提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖公章或投标专用章；</p> <p>10、显示器：21.5"宽屏 16:9 LED 背光液晶显示器；</p> <p>11、操作系统：Windows 10 home 64 位操作系统；</p> <p>12、质量要求：平均无故障运行时间不低于 105 万小时，提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告或产品检验证书复印件加盖公章或投标专用章；整机噪音值应不高于 10.5 分贝，提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告或产品检验证书复印件加盖公章或投标专用章；提供高温、湿热、阻燃、防腐、防尘等认证，提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告或产品</p>

		<p>检验证书复印件加盖厂家公章或投标专用章；</p> <p>13、保修服务：3年原厂免费保修服务,须提供生产厂商或制造商针对本次项目的服务承诺文件原件；</p> <p>★14.为保证投标产品的质量及性能稳定性，投标时需提供该产品生产厂商出具的技术参数确认函并加盖厂家公章。</p>
1.4	笔记本电脑	<p>1. CPU:相当于或优于 Intel i7 四核处理器</p> <p>2. 内存：不低于 8GB 2666 DDR4 1根内存；</p> <p>3. 硬盘：不小于 256G SSD 固态硬盘，</p> <p>4. 显卡：不低于独立 2G</p> <p>5. 显示器屏：14 英寸</p> <p>6. 保修：原厂 1/1/0 年保修；</p> <p>7. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
2	<b>美术室器材</b>	
2.1	美术桌	<p>桌规格尺寸：600*400*710-810mm；</p> <p>1. 桌面基础材质：三聚氰胺板；</p> <p>2. 桌面饰面材质：防火板；</p> <p>3. 桌面基础材质厚度：不小于 15mm；</p> <p>4. 桌面功能：可倾斜不小于 30 度；</p> <p>5. 桌面框架材质：椭圆钢管；</p> <p>6. 桌面框架材质厚度：不小于 1.0mm；</p> <p>7. 桌脚架类型：单立柱；</p> <p>8. 桌脚架材质：椭圆钢管</p> <p>9. 桌脚架功能：可升降。</p> <p>椅规格尺寸：34.5*24*34-42mm；</p> <p>1. 椅座面基础材质：三聚氰胺板；</p> <p>2. 椅座面饰面材质：防火板；</p> <p>3. 椅座面材质厚度：10mm</p> <p>4. 椅框架材质：方形钢管；</p> <p>5. 椅框架材质厚度：不小于 1.0mm</p> <p>所投产品需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范及需满足的质量、安全、技术规格、物理特性、服务质量等要求：</p>

		<p>★1、须符合 GB/T 3324-2017、GB/T 3326-2016、GB 18580-2017、GB 18581-2020、GB 18583-2008、GB 18584-2001、GB/T 10357.1-2013、GB/T 10357.7-2013、GB/T 17657-2013 标准，提供依据上述标准提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告，报告复印件须重新加盖检验检测机构检验专用章（复印章无效），检测报告依据标准须包含（但不限于）上述所列标准，未按上述要求依据检测的报告视为无效报告）；</p> <p>★2、投标人或生产厂商须具有依据 SB/T10962-2013《商品经营企业服务质量评价体系》认证，认证范围包含“家具”的三星级或以上认证证书，提供复印件加盖公章或投标专用章。；</p>
2.2	器材架	<p>≥1000*400*2000mm，金属框架结构，层板可调</p> <p>符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
2.3	美术器材柜	<p>1. 规格：宽.深.高为≥1000×450×2000mm</p> <p>2. 框架：采用铝合金框架结构，主支柱为 28*38mm 的方形铝管，壁厚不小于 1.1mm，壁厚允许误差≤±0.15mm。所有铝材表面经过环氧树脂粉末喷涂，防酸耐碱，美观.牢固耐用。</p> <p>3. 柜体：柜四周采用 15mm 级三聚氰胺双贴面防潮板；截面由 PVC 封边，粘力强，密封性好，经久耐用，外型美观。</p> <p>上部木框式镶嵌 5mm 厚玻璃对开门，内设二层可活动式隔板，隔板采用 15mm 级 三聚氰胺双贴面防潮板；中间带两组抽屉；</p> <p>下部储物柜，对开门，内设二层可活动式隔板，隔板采用 15mm 级 三聚氰胺双贴面防潮板。</p> <p>4. 拉手：铝合金拉手。</p> <p>5. 脚垫：国产工程塑料注塑一次成型，耐腐蚀，高低可调。</p> <p>符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
2.4	写生凳	<p>钢质.折叠.喷塑</p> <p>符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
2.5	工作台	<p>桌子尺寸：长 96*宽 60cm;材质用料：E1 级环保密度板；</p> <p>符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
2.6	美术教学用品柜	<p>1800mm *400mm *850mm</p> <p>符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>

2.7	画架	高度：可调节；材质：实木； 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.8	画板	60x45cm 双面 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.9	写生教具(1)	陶器蜡果塑花等 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.10	绘画工具	7类24件锦盒 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.11	写生教具(2)	几何形体 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.12	综合演示台	高档防火板桌面 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.13	静物台	可升降,四角装万向轮便于推拉.配台布.符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.14	毛毡	混纺,紧密不变形 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.15	毛笔	软毫笔,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.16	字帖架	木质,可折叠 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.17	墨汁	250g 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.18	书法桌凳	木质,一桌两凳。 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.19	教师书法桌凳	木质,一桌一椅。 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
2.20	小学手工材料包	剪刀.固体胶.白胶.双面胶.彩色卡纸等 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
3	音乐室器材	

3.1	音乐器材柜	<p>1. 规格：宽. 深. 高为<math>\geq 1000 \times 450 \times 2000</math>mm</p> <p>2. 框架：采用铝合金框架结构，主支柱为 28*38mm 的方形铝管，壁厚不小于 1.1mm，壁厚允许误差<math>\leq \pm 0.15</math>mm。所有铝材表面经过环氧树脂粉末喷涂，防酸耐碱，美观. 牢固耐用。</p> <p>3. 柜体：柜四周采用 15mm 级 三聚氰胺双贴面防潮板；截面由 PVC 封边，粘力强，密封性好，经久耐用，外型美观。</p> <p>上部木框式镶装 5mm 厚玻璃对开门，内设二层可活动式隔板，隔板采用 15mm 级 三聚氰胺双贴面防潮板；中间带两组抽屉；</p> <p>下部储物柜，对开门，内设二层可活动式隔板，隔板采用 15mm 级 三聚氰胺双贴面防潮板。</p> <p>4. 拉手：铝合金拉手。</p> <p>5. 脚垫：国产工程塑料注塑一次成型，耐腐蚀，高低可调。</p> <p>6. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
3.2	音乐教学挂图	人物. 乐器，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
3.3	五线谱电教板	五线谱电教板智能电子多功能音乐教学黑板单喇叭带教鞭
3.4	五线谱教学黑板	2m $\times$ 1m，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
3.5	音乐教学用品柜	2*1*0.5 米
3.6	成套打击乐器	响板. 木鱼. 双响筒. 铃鼓. 沙锤. 碰钟. 串铃. 三角铁等，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
3.7	专业红木舞板	西班牙舞板 规格：8.8x6.5x3cm，圆珠木
3.8	铃鼓	大号 原木色 6 寸 15cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
3.9	手鼓	大号 10 寸 25cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
3.10	六面体积木方凳	37*30*25cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
3.11	折叠椅	椅面材质：聚乙烯 类型：折叠椅，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；

4	科学实验室器材	
4.1	科学教师演示台	<p>规格尺寸：2800x700x850</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 台面基础材质：三聚氰胺板；</li> <li>2. 台面基础材质厚度：25mm；</li> <li>3. 台面饰面材质：防火板；</li> <li>4. 台体基础材质：三聚氰胺板；</li> <li>6. 台体基础材质厚度：16mm；</li> <li>7. 台体饰面材质：防火板；</li> <li>8. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</li> </ol>
4.2	教师椅	<p>五轮升降转椅，高弹性网布面料高密度海绵坐垫，气压式升降装置，带扶手。≥坐宽 48cm*深度 47cm *背高 88cm *坐高 40cm -50cm</p> <p>符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
4.3	教师电源总控	<p>总电源. 市电输出电压：220V±10%；电源总开关. 漏电保护开关. 工作指示灯. 220V 交流输出多用豪华插座；可分四组控制学生实验电源。并配有一电压表. 四电流表指示，具有短路及过载保护功能。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
4.4	科学实验室学生专用实验台	<p>整张规格：六边形，650mm 等边*H760mm。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 台面基础材质：三聚氰胺板；</li> <li>2. 台面基础材质厚度：25mm；</li> <li>3. 台面饰面材质：防火板；</li> <li>4. 台体框架材质厚度：1.2mm；</li> <li>5. 台体基础材质：聚木屑纤维板；</li> <li>6. 台体基础材质厚度：16mm；</li> <li>7. 台体饰面材质：三聚氰胺板。</li> </ol> <p>所投产品需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范及需满足的质量、安全、技术规格、物理特性、服务质量等要求：</p> <p>★1、须符合 GB/T 3324-2017、GB/T 3326-2016、GB 18580-2017、GB 18581-2020、GB 18583-2008、GB 18584-2001、GB/T 10357.1-2013、GB/T 10357.7-2013、GB/T 17657-2013 标准，依据上述标准提供依据上述标准提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告，报告复印件须重新加盖检验检测机构检验专用章（复印章</p>

		<p>无效），检测报告依据标准须包含（但不限于）上述所列标准，未按上述要求依据检测的报告视为无效报告）；</p> <p>★2、投标人或生产厂商须具有依据 SB/T10962-2013《商品经营企业服务质量评价体系》认证，认证范围包含“家具”的三星级或以上认证证书，提供复印件加盖公章或投标专用章。</p>
4.5	学生实验电源	每张学生实验台各装有两个交流 220V 输出多用插座。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.6	学生实验凳	注塑圆凳面，静电喷塑铁架支撑，规格：高度 420-500mm 连续可调，旋转升降、可挂靠。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.7	洗涤台	规格：1200*600*730mm，台面板材：一体化台面，采用 12.0mm 厚抗倍特板。抗倍特板抗翘曲. 易清洁. 防水. 防火. 耐酸碱. 耐腐蚀. 防静电。台身铝合金框架结构，镶嵌 16mm 厚三聚氰胺板，外露截面封边。脚垫为 ABS 塑料脚垫。配置实验室专用 PP 化验水槽，5mm 厚高密度 PP 一体成型（含下水软管等配件），台下安装。洗涤台靠墙设置，便利给排水安装。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.8	水槽	规格：440*320*200mm，配置实验室专用 PP 化验水槽，5mm 厚高密度 PP 一体成型（含下水软管等配件），台下安装。
4.9	三联水嘴	一高两低. 瓷芯快开节水龙头，每套水嘴装有给水软管。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.10	给排水系统	给水管采用 PPR 管，主管直径 20.25mm；排水管采用 PVC 耐蚀管，管直径 50mm。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.11	供电系统	国标，220V 电源线. 联塑线管。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；



4.12	器材柜	<p>1. 规格：宽. 深. 高为<math>\geq 1000 \times 450 \times 2000</math>mm</p> <p>2. 框架：采用铝合金框架结构，主支柱为 28*38mm 的方形铝管，壁厚不小于 1.1mm，壁厚允许误差<math>\leq \pm 0.15</math>mm。所有铝材表面经过环氧树脂粉末喷涂，防酸耐碱，美观. 牢固耐用</p> <p>3. 柜体：柜四周采用 15mm 级三聚氰胺双贴面防潮板；截面由 PVC 封边，粘力强，密封性好，经久耐用，外型美观。</p> <p>上部木框式镶装 5mm 厚玻璃对开门，内设二层可活动式隔板，隔板采用 15mm 级 三聚氰胺双贴面防潮板；中间带两组抽屉；</p> <p>下部储物柜，对开门，内设二层可活动式隔板，隔板采用 15mm 级三聚氰胺双贴面防潮板。</p> <p>4. 拉手：铝合金拉手。</p> <p>5. 脚垫：国产工程塑料注塑一次成型，耐腐蚀，高低可调。</p> <p>6. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；。</p>
4.13	安装调试费	含安装调试. 培训. 售后服务. 运输等。
4.14	打气筒	手压型，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.15	生物显微镜	500 倍，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.16	学生显微镜	200 倍，单筒，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.17	放大镜 1	手持式，有效通光孔径不小于 30mm，5 倍，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.18	放大镜 2	3 倍，直径不小于 40mm
4.19	听诊器	普通型，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.20	水槽	PVC 塑料，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.21	方座支架	方座支架的底座尺寸不小于为 210×135 毫米，立杆 $\Phi 10$ mm×600mm，配平行夹 1 个，垂直夹 2 个，烧瓶夹 1 个，大铁环小铁环各 1 个，底座放置平稳，无明显晃动现象，支承夹持可靠。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；

4.22	三脚架	产品由铁环和三只脚焊接而成。铁环内径： $\phi 79\text{mm}$ ，外径： $\phi 96\text{mm}$ ，厚度： $5\text{mm}$ ；脚采用 $\phi 6\text{mm}$ 圆钢制作，脚高 $135\text{mm}$ 。产品的三只脚脚距相等，立放平台上时圆环与台面平行。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.23	旋转架	一对装，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.24	电池盒	可串并联，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.25	直尺	$500\text{mm}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.26	软尺	$1500\text{mm}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.27	托盘天平	$500\text{g}$ , $0.5\text{g}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.28	金属钩码	$50\text{g}\times 10\text{g}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.29	电子停表	$0.1\text{s}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.30	温度计 1	红液， $0^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.31	温度计 2	水银， $0^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.32	体温计 3	水银， $35^{\circ}\text{C}\sim 42^{\circ}\text{C}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.33	条形盒测力计 1	$5\text{N}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.34	条形盒测力计 2	$2.5\text{N}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.35	条形盒测力计 3	$1\text{N}$ ，分度值 $0.02\text{N}$ ，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.36	指南针	手持. 指针式，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.37	肺活量计	一次性吹嘴，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、

		规范；
4.38	风杯式风速表	有直读装置，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.39	音叉	256Hz，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.40	激光笔	红光，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.41	斜面	运动和力实验器材，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.42	压簧	运动和力实验器材，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.43	拉簧	运动和力实验器材
4.44	沉浮块	同体积不同质量. 同质量不同形状. 可改变质量等物体，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.45	杠杆尺及支架	塑料套装，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.46	滑轮组及支架	塑料套装，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.47	轮轴及支架	产品由直径不同的三个轮盘. 支杆. 底座及挂线组成。三个轮盘外径分别为 $\phi 94\text{mm}$ . $\phi 64\text{mm}$ . $\phi 34\text{mm}$ ，三个轮盘线槽直径比为 3:2:1；底座与支杆组装后总高度为 235mm；挂线共三根，每根长度不小于 240mm，每根挂线附有圆形挂钩，底座直径不小于 100mm。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.48	齿轮组及支架	产品由底座. 齿轮. 立杆. 支杆. 轴心螺钉. 摇把等组成。底座由 ABS 工程塑料制作，底座外径为 $\phi 100\text{mm}$ ，高度为 40mm；齿轮由塑料制作，共三个，齿数分别为 40 齿（外径 63mm）. 30 齿（外径 48mm）. 20 齿（外径 33mm），各齿轮可互相自由组合，整件产品啮合良好，传动灵活。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.49	弹簧片	铜片，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.50	小车	塑料车身及四个塑料轮子，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；

4.51	太阳高度测量器	仪器由底盘. 指南针. 角度盘. 支架. 立杆等组成, 仪器底座尺寸: 不小于 $\phi 120 \text{ mm} \times 18\text{mm}$ , 底盘圆周方向印有 $0^\circ - 360^\circ$ 角度刻度线, 分辨率为 $1^\circ$ , 直径线上印有 5 条等距长度刻度线。指南针固定在 $0^\circ$ 刻度线上, 指南针直径为 20mm, 指南针带有 8 个方位, 角度盘是一个直径 120mm 的半圆, 通过角度盘支架装配在底盘中心。半圆的中线标为 $0^\circ$ 两侧均有 $0^\circ - 90^\circ$ , 每 $5^\circ$ 处标有一小格, $10^\circ$ 标有一大格, 最小刻度值为 $1^\circ$ , 半圆角度可调, 半圆上两端分别有投影孔和影屏孔, 立杆长度不少于 40mm, 可垂直插入底盘。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.52	风的形成实验材料	风管、风叶、蜡烛等, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.53	组装风车材料	3 色风片, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.54	组装水轮材料	环保塑料, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.55	太阳能的应用材料	产品为插接式组合, 由太阳能电池板、小电机带风叶、蜂鸣器、LED 灯、连线插线等组成。太阳能电池板尺寸为 $54 \times 40\text{mm}$ , 厚度 3mm, 最大开路电压 3V, 最大短路电流 70mA; 小电机工作电压: DC3V, 电流 50mA; 风叶外径 $\phi 25\text{mm}$ ; 蜂鸣器工作电压: DC3V, 自带音频振荡器, LED 灯为 $\phi 5\text{mm}$ 白发红, 连线插线为香蕉插头, 插线长不小于 80mm, 仪器外形尺寸: $155\text{mm} \times 110\text{mm} \times 45\text{mm}$ 。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.56	小鼓	木质小鼓, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.57	组装土电话材料	土电话筒二只, 话筒压盖二只, 薄膜二块、塑料圆片两片、细线, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.58	热传导实验材料	木. 金属. 塑料. 玻璃. 陶瓷. 棉花. 石棉等材料, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.59	物体热胀冷缩实验材料	金属球、塑料球、实验架等, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.60	灯座及灯泡	螺口灯泡, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、

		规范；
4. 61	开关	单刀式，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4. 62	物体导电性实验材料	铜铁 铝片 塑料 石墨，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4. 63	条形磁铁	学生用 铜铁 铝片 塑料 石墨，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4. 64	蹄形磁铁	学生用 材质：磁石，非强磁，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4. 65	磁针	学生用 翼型磁针，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4. 66	环形磁铁	学生用 材质：磁石，非强磁，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4. 67	电磁铁组装材料	产品由 U 型铁芯一件、骨架两只、衔铁一件、绕组导线 2 根、锥形弹簧 6 个，大头针若干组成, 产品为彩盒包装。U 型铁芯由电工软铁制成，附有拉环，铁芯高度不小于 55mm, 铁芯使用长度不小于 40mm, 线圈骨架由塑料制作，骨架上供缠绕线圈的有效长度不小于 25mm, 插入铁芯的通孔直径不小于 8mm, 衔铁采用电工软铁制作，材料厚度 2mm, 衔铁上设有挂钩；绕组导线为多股铜芯软导线，长度不小于 3000mm。
4. 68	手摇发电机	产品由外壳、传动机构、小电机、灯珠、连接导线、接线柱等组成。仪器可手持演示，也可夹持在实验台边演示。外壳采用透明性好的“372”材料制作，能清晰看清仪器内部结构；传动机构采用摇把带动齿轮传动，各齿轮啮合紧密，传动灵活；小电机功率 2-3W，转速 6000-10000 转/分，工作电压 3V，电流 0. 8A；灯珠采用 6V, 0. 3A 小电珠，还可通过接线柱外接直流，电源可 作电动机用，说明电能可转换为机械能。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4. 69	小孔成像装置	组装式，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4. 70	平面镜及支架	产品由平面镜片、镜框、镜座等组成，成对配置。镜片厚度为 3mm，尺寸为 90×60mm，镜框与镜座采用优质塑料制作，镜框背面有长度 45mm, 宽 12mm 的波纹条 与镜座配合调节镜面高度不，镜面的高度调节范围不小于

		45mm。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.71	透镜. 棱镜	凸透镜. 三棱镜等，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.72	成像屏	成像屏，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.73	塑料注射器	30ml，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.74	地球构造模型	32cm*32cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.75	蟾蜍浸制标本	选用自然. 新鲜. 完整. 成熟蟾蜍制作，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.76	河蚌浸制标本	透明有机玻璃封装，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.77	爬行类动物浸制标本	蛇或蜥蜴，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.78	蛙发育顺序标本	4%的甲醛水溶液保存，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.79	昆虫标本	常见益虫. 害虫各(6~7)种，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.80	桑蚕生活史标本	按序排列，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.81	兔外形标本	大于 200mm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.82	植物种子传播方式标本	动物传播. 弹力传播. 风力传播. 水力传播，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.83	洋葱表皮装片	着色明显. 清晰. 均匀. 协调，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.84	叶片横切	着色明显. 清晰. 均匀. 协调，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.85	叶片气孔装片	着色明显. 清晰. 均匀. 协调，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；

4.86	动物表皮细胞装片	着色明显.清晰.均匀.协调,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.87	蛙卵细胞切片	着色明显.清晰.均匀.协调,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.88	骨细胞切片	着色明显.清晰.均匀.协调,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.89	口腔粘膜细胞装片	着色明显.清晰.均匀.协调,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.90	人血细胞装片	着色明显.清晰.均匀.协调,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.91	中国政区地图	70cm*100cm,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.92	中国地形地图	学生专用挂图,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.93	小学科学安全操作挂图	教学挂图,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.94	植物分类图谱	教学挂图,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.95	动物分类图谱	教学挂图,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.96	量筒	500ml,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.97	量杯	250ml,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.98	甘油注射器	30ml,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.99	试管 1	$\phi$ 15mm $\times$ 150mm,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.100	试管 2	$\phi$ 20mm $\times$ 200mm,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.101	烧杯 1	50ml,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.102	烧杯 2	100ml,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.103	烧杯 3	250ml,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.104	烧杯 4	500ml,符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;

4.105	烧瓶	平.长, 250ml, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.106	锥形瓶	100ml, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.107	酒精灯	150ml, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.108	漏斗	60mm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.109	Y形管	5-6mm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.110	滴管	9cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.111	镊子	不锈钢.尖头, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.112	试管夹	木质.不小于 17cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.113	石棉网	12.5cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.114	燃烧匙	大于 22cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.115	药匙	高密度聚乙烯, 12cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.116	玻璃棒	$\phi 5\text{mm} \sim \phi 6\text{mm}$ , 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.117	试管刷	猪鬃毛.中号, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.118	烧瓶刷	猪鬃毛.中号, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.119	培养皿	100mm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.120	蒸发皿	瓷, 60mm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.121	塑料量杯	500ml, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.122	pH 广范围试纸	1~14, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.123	尖咀钳	5 寸, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
4.124	木工锯	带把手锯, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;



4.125	手锤	木柄，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.126	活扳手	6英寸、10英寸，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.127	剪刀	塑料手柄，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.128	花盆	塑料，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.129	小刀	塑料手柄，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.130	塑料桶	中号 15cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.131	手持筛子	钢制，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.132	喷水壶	手压式，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.133	吹风机	冷热风静音、单集风嘴，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.134	采集捕捞工具	标本夹，捕虫网，水网，小铁铲，枝剪等，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.135	条形磁铁	铝铁碳，180mm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.136	酒精喷灯	座式，铜制，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.137	集气瓶	125mL，附毛玻璃片，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.138	试管架	12孔，12柱，与 $\phi 15\text{mm} \times 150\text{mm}$ 试管匹配，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.139	钢丝钳	250mm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.140	测电笔	数字显示式，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.141	一字螺丝刀	铬钒钢.带磁性.塑料手柄，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
4.142	十字螺丝刀	铬钒钢.带磁性.塑料手柄，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准

		或者其他标准、规范；
5	<b>体育器材</b>	
5.1	木尺	1.8-2.8(m)，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.2	实心球 1	1kg D=15cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.3	实心球 2	1kg D=15cm, 2kg D=20cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.4	毽球	彩色毽球，单个装，比赛用毽子，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.5	垒球	10in，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.6	铅球	3kg\4kg，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.7	乒乓球	一星，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.8	板羽球	易耗品器材，应经常添置，保证常量，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.9	羽毛球拍	6013#，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.10	小沙包	加厚帆布沙包，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.11	起跑器	89 型，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.12	发令枪	两发，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.13	秒表	最小记时值 0.01 秒，误差不大于 1/100；显示数字应清晰，不断划、不模糊、不闪烁。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.14	哨子	高频，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.15	助跳板	50*80 公分，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.16	山羊	符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.17	跳箱	实木皮革材质，7 跳节跳高，高 107cm，长 101cm，底宽 62cm，板厚 2.3cm，呈塔式，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；

		范；
5.18	投掷靶	材质：无防绒布 规格：30cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.19	大体操垫	200cm*100cm*10cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.20	小体操垫	100cm*50cm*5cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.21	跳高架	方体铸铁底座，铝合金，5*5 方管，升降高度为2米到2.5米，AJD-TJ-013。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.22	跳高横竿	铝合金，长度为4米，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.23	标志杆(筒)	玻璃钢，长度是1.2米，直径10毫米，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.24	武术剑	优质.教学专用 总长约90cm 总重约400G 柄长21cm 刃长69cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.25	武术刀	优质.教学专用 红色刀把 焊接工艺，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.26	武术棍	优质.教学专用 结实抗用韧性好 粗头直径：2.2-2.5cm 细头直径：1.8-2.0cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.27	拔河绳	白麻，8.8丈，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.28	跳高垫	材质：珍珠棉；尺寸：100cm长*50cm宽*5cm厚，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.29	篮球网	材质：全新涤纶；规格：12扣/13扣，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.30	喇叭桶	材质：优质PVC；尺寸：高23cm；底边直径：17厘米；颜色：红、黄、蓝、白、紫、绿；适用：专业障碍物，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.31	方底圆孔标志桶	高23cm 宽14cm 红色，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；

5.32	小跨栏架 (23cm)	材质：新型环保材料（具有很强的抗氧化、折不断性能）颜色：橙色、绿色；高度：23cm；宽度：46cm；直径：2.2cm；直径：2.2cm。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.33	记分牌	2位记分牌 高：20cm；长：16cm；展示分值：0-99；重量：≈1kg 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.34	篮球 1	7# 教师用 产品直径：24.6cm 材质：橡胶 使用场地：室外、水泥地，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.35	篮球 2	6# 学生用 材质：橡胶 适用场地：室内室外，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.36	足球 1	5# 教师用 材质：TPU 工艺：机器缝纫足球，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.37	足球 2	5# 学生用 材质：绕线胆 工艺：机器缝纫足球，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.38	足球 3	4# 学生用 材质：绕线胆 工艺：机器缝纫足球，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.39	排球 1	5# 教师用 材质：合成皮革 周长：650-670mm 重量：260-280g，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.40	排球 2	5# 学生用 材质：合成皮革 周长：650-670mm 重量：260-280g，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.41	坐位体前屈测试仪（电子）	总长 141cm 宽 44.5cm 量程-20~32cm 分度值 0.1cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.42	肺活量测试仪 (一次性吹嘴)	接口直径 11-13.5mm 口宽 45mm 宽 80mm 长 255mm 高 52mm 材质环保 PP 重量约 3.8g/个，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.43	肺活量测试仪 (电子)	分度值 1ml 量程 10000 电源插电/9V 电池 尺寸 18*13*4cm 屏幕显示 LCD，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
5.44	身高体重测试仪（电子）	超声波自动感应测量，身高分度值 0.5CM，显示屏：LED 显示屏（红字显示），符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
6	<b>校医室配套</b>	

6.1	灯光视力表 (采用《标准对数视力表》)	铝合金, 5米对数, 三合一, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.2	远视力表	医院眼科作视力检测 单 E, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.3	近视力表	医院眼科作视力检测 单 E, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.4	辨色图谱	科学技术出版社第三版, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.5	急救包	便携急救包, 红色防水牛津布外包, 24*14cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.6	秒表	金属电子秒表, 计时器, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.7	方盘	201 不锈钢, 9 寸 24*16*5, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.8	带盖方盘	201 不锈钢, 8 寸带盖方盘, 12*21.5*5cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.9	冲眼壶	250ml 塑料透明, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.10	剪刀	12.5mm 直间剪刀, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.11	医用镊子	12.5-25cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.12	止血带	急救止血用, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.13	体温计	电子, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.14	机械式体重秤	圆盘指针式, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.15	压舌板	木质, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
6.16	弯盘	201 不锈钢, 18.5*11.5cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;

6.17	医用紫外线杀菌灯	10w 35cm 长 紫外线+臭氧, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
7	<b>饮水机</b>	
7.1	饮水机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 热胆容量不低于: 35 L; 压力桶; 11 G</li> <li>2. 功率: 6KW;</li> <li>3. 电源: 380V, 50Hz;</li> <li>4. 龙头: 一开水四温水一直饮水;</li> <li>5. 产水量: 制开水 60 L/H、制温开水 240L/H、直饮水 60L/H, 可供 180 人饮用;</li> <li>6. 过滤等级: 五级过滤(R0400);</li> <li>7. 尺寸 1860×480×1045mm (±10mm);</li> <li>8. 材质: 不锈钢板, 水槽厚度为 0.8mm、门板和侧板厚度为 0.6mm;</li> <li>9. 温度显示必须采用数码显示, 水不开无水流出; 采用轻触按钮开关, 外观优雅, 使用方便, 可防爆、防渗漏, 安全可靠;</li> <li>10. 采用国产品牌的温度检测芯片和国产品牌的控制芯片;</li> <li>11. 进水电磁阀必须采用 12V 低压电磁阀控制;</li> <li>12. 内部配置: 内置过滤设备, 加热罐为常压设计, 微电脑自动控制系统;</li> <li>13. 采用热交换节能技术: 回收开水热能, 热交换器内管为不锈钢波纹管、外管为 PP-R 环保健康给水管 (提供相关技术说明及技术证书);</li> <li>14. 排水漏斗下水口连接的排水管必须为 PP-R 环保健康给水管, 确保排水系统耐高温不漏水, 不易损坏;</li> <li>15. 泄压阀: 水胆带有泄压阀保护, 内胆体内的气体压力始终与大气压力一致, 当过气通道压力过大时, 调压机构工作, 泄气通道能够泄压。</li> <li>16. 微电脑智能控制, 并带定时开关功能;</li> <li>17. 数码显示水温;</li> <li>18. 电压带高低压保护;</li> <li>19. 温度过高保护;</li> <li>20. 电路板盒子具有高度防水功能;</li> <li>21. 产品必须带有防干烧功能;</li> <li>22. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;</li> </ol>
7.2	辅材	给水管. 排水管. 胶布. 接头等

7.3	安装施工	运输. 搬运. 安装等
8	<b>少先队室设备</b>	
8.1	大鼓（高级）	22cm x 10cm. 合金材料. 加厚鼓筒. PVC 胶片。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.2	小鼓（高级）	13cm x 8cm. 合金材料. 加厚鼓筒. PVC 胶片. 全沙带。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.3	号（高级）	青年白号，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.4	号嘴（小号）	小号号嘴（白），符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.5	镲（大）	30cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.6	镲（小）	25cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.7	指挥铃（豪华）	青年 120cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.8	号旗	雏鹰 12cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.9	装饰布	红的棉布，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.10	科技教育器材 1	“翼神”橡筋动力扑翼机（袋装 DIY 版），符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.11	科技教育器材 2	“猛虎”橡筋动力直升机系列，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.12	科技教育器材 3	“新天驰”橡筋动力模型飞机，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.13	科技教育器材 4	“山鹰 X” 2.4G 遥控滑翔机，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.14	科技教育器材 5	“强弩号”明轮电动拼装模型，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.15	科技教育器材 6	“梦想号”航空母舰电动模型，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.16	科技教育器材	“中国海警船”电动拼装模型，符合相关的国家标准、行业标准、地方

	7	标准或者其他标准、规范；
8.17	科技教育器材 8	“昆明号”电动导弹驱逐舰模型，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.18	科技教育器材 9	“义乌号”导弹护卫舰电动拼装模型 II，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.19	科技教育器材 10	“中国海警”2.4G 电动遥控舰艇，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.20	科技教育器材 11	“新自由号”2.4G 电动遥控游艇，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.21	科技教育器材 12	“卡博”2.4G 电动遥控飞机，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.22	科技教育器材 13	“天戈”电动遥控直升机，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.23	科技教育器材 14	“领航者”四轴航拍救援无人机，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.24	科技教育器材 15	“空中战士 II”完整版电动线操纵飞机 (II 型)，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.25	科技教育器材 16	“幻影 F1”创意电动赛车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.26	科技教育器材 17	“开拓者”太阳能动力赛车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.27	科技教育器材 18	“风火轮”橡筋动力小车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.28	科技教育器材 19	新“F1”空气浆电动赛车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.29	科技教育器材 20	Z-75 直线车竞赛专用赛道，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.30	<b>【驾驭未来】</b> 全国青少年车辆模型比赛用车 1	1 比 8 专业四驱油动越野车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；



8.31	【驾驭未来】 全国青少年车辆模型比赛用车 2	1 比 5 专业四驱油动越野车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.32	【驾驭未来】 全国青少年车辆模型比赛用车 3	1 比 8 专业四驱电动公路房车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.33	【驾驭未来】 全国青少年车辆模型比赛用车 4	1 比 10 专业四驱电动攀爬车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.34	【驾驭未来】 全国青少年车辆模型比赛用车 5	1 比 18 专业四驱电动越野车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.35	【驾驭未来】 全国青少年车辆模型比赛用车 6	1 比 24 专业四驱电动公路房车，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.36	【驾驭未来】 全国青少年车辆模型比赛用车 7	遥控帆船大比例比赛专用船，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
8.37	科技教育器材	3*6 米航海模型教学专用水池，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9	智慧书法教室配套设备	

<p>9.1</p>	<p>交互式数字临摹台</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一体化设计，无需外接任何辅助主机系统，基于 iOS 或者 Android 系统，方便后续远程升级。高清临摹：支持学生用宣纸、毛笔传统的方式进行高清临摹（能清楚临摹长宽均不大于 1 厘米的电子字帖）。</li> <li>2. 临摹台支持网络供电功能，只需要在临摹台的网络接口插入一根网线，即可实现临摹台的供电和网络接入的功能。</li> <li>3. 支持八点触控功能，用手指直接操控系统；支持分屏触控功能，支持临摹台左边一半能触控，即左边可以播放例字视频，并可以根据学习进度和需求暂停或者快进以及音量大小调节；右边一半不能触控功能，右边排版好当前播放的例字字帖，可以实现摹帖和临帖；支持手指双击碑帖自动放大缩小功能；</li> <li>4. 高可视角度：80/80/80/80（上下左右）；</li> <li>5. 摹帖屏可承重 60kg 以上无裂痕；</li> <li>6. 防水：临摹屏支持防水功能；</li> <li>7. 耐磨：临摹区面板可抗击 100000 次以上自然摩擦无划痕；</li> <li>8. 护眼功能：发光柔和护眼，亮度低于 260cd/m<sup>2</sup>；</li> <li>9. 支持 RJ45 接口，100M 自适应；</li> <li>10. 支持 WiFi 接口，802.11b/g/n；</li> <li>11. 摹帖屏显示尺寸：&gt;45cm×25cm；分辨率：1920×1080；</li> <li>12. 内置音箱；</li> <li>13. 为增加学生使用的便利性和安全性，临摹台外置分体式接口：耳机插孔、USB 接口、电源开关，并将分体式接口嵌入在临摹桌桌面前侧（学生座位一侧）；</li> <li>14. 支持自主学习模式下的碑帖临摹功能；</li> <li>15. 支持触控点签功能；</li> <li>16. 支持一键系统整体升级功能；支持一键自动更新碑帖功能；</li> <li>17. 自动开机，直接进入学生自主学习软件界面，通过学校、班级、账号、密码登录，直接触控操作 7 套软件系统：练习系统、碑帖系统、课程系统、书法知识库系统、名家介绍、题库系统、名家课堂系统；</li> <li>18. 碑帖系统：支持碑帖手指八点触控放大缩小功能，支持临帖电子毛毡功能，电子毛毡能触控放大缩小，位置随意摆放，支持碑帖通过年代、字体、作者搜索选择功能；</li> </ol>
------------	-----------------	---

		<p>19. 练习系统：支持字体排版功能，支持书体. 作者. 字形. 笔类. 笔画. 偏旁. 结构排版字体，支持字格数量的设置功能，支持米字格. 田字格. 九宫格. 田回格. 大方格多种背景随意变化，支持一键清空功能；</p> <p>20. 课程系统：内含 512 课时课程，内含欧颜柳赵四种字体的课程各 128 课时。</p> <p>21. 书法知识库：内含书法基础知识. 临摹与创作. 中国书法简史. 古代书法理论. 篆刻. 硬笔书法常识 6 大板块知识库；共计不低于 5000 个知识条目；具有通过关键字进行知识的全文搜索功能。</p> <p>22. 名家课堂系统：必须是带出版方标识，具备自主知识产权的专家视频课程。</p> <p>23. 支持触控件方式调节音量和亮度的功能；</p> <p>24. 支持统一授课模式. 自主模式和分组教学三种模式自动切换，模式切换由老师控制；</p> <p>25. 支持拼字游戏功能，学生触控操作，将一个被拆分的字，拖拽到米字格中，进行摆放，然后点击按钮，自动跟原碑帖字进行透视对比，显示出自己拼一拼的错误，及时改正学习。支持课程系统学生用手指在临摹台进行单钩和双钩的书写。</p> <p>26. 统一授课模式下，所有临摹台均由老师控制；</p> <p>27. 支持老师对某个或某组学生自主学习控制功能；</p> <p>28. 题库考试系统：支持学生自主登录题库软件，支持任意选择书体类. 书家类. 书法史类等题目类型答题。支持一键全选功能。支持答题卡选项功能。支持查看每一题的答案详解功能。支持每一题直接切换功能。支持自动评价功能：答题的题目，正确答案显示，答题时间显示到秒，答题数量显示，正确数量显示，错误数量显示，正确率显示。</p> <p>29. 支持学生通过自己账号登陆书法学习平台，拍照上传自己的书法作品，支持将软笔书写过程进行录制上传，同时支持查看自己的历史作品和书写过程视频记录（该功能需配备教学互动系统）；</p> <p>30. 临摹台的学习书法软件平台有“润笔”和“洗笔”按钮，通过软件触控操作，笔洗自动出水。</p> <p>31. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</p>
--	--	---

9.2	书法教学互动系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 互动模块（终端硬件）与现有学生端临摹台的硬件无缝对接，硬件要嵌入到现有的学生书法桌上；互动学生端硬件同时具有笔架功能，支持同时挂三只毛笔；</li> <li>2. 通过 USB 连接交互式数字临摹台进行供电，要求 USB 线隐蔽，USB 线在桌面上不外露，</li> <li>3. 现有学生端临摹台的软件完全支持互动模块的终端硬件；</li> <li>4. 帧速率不低于 24 帧；</li> <li>5. 互动模块（教师端软件）嵌入到现有教师中控台软件中，并智能控制每一个学生端临摹台；</li> <li>6. 现有的中控台软件要求能直接调度互动模块软件；</li> <li>7. 教师端软件支持采集学生用毛笔书写的作品，并自动按学生姓名存储学生作品；</li> <li>8. 具备学生座位图功能，老师可管理班级. 学生，并对学生进行排坐，形成清晰的座位图；</li> <li>9. 老师直接双击座位图上的学生姓名即可查看该学生书写过程，支持老师通过控制系统切换每一个学生的书写过程实时传输到大屏和其他同学的临摹台上欣赏查看；</li> <li>10. 实时查看：中控台上根据学生座位图同时显示所有学生的实时书写过程画面；</li> <li>11. 一键收取作业：教师在中控台上可一键收取作业，作业按照学生座位图的顺序和位置关系进行排列。</li> <li>12. 自动纠错：系统具备自动纠错功能，通过与临摹的原帖进行对比自动标注学生临摹作品的问题部位；</li> <li>13. 支持书写过程分享到本班，便于老师与同学实时观看其他同学的书写过程及作品；</li> <li>14. 统一授课模式下，所有互动终端均由老师控制；</li> <li>15. 支持老师对任一学生的作品进行查看. 讲评，并通过互动系统供其它学生观看讲评。</li> <li>16. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</li> </ol>
-----	----------	---

9.3	教师中控条案	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 规格：180cm×80cm×75cm，实木结构；</li> <li>2. 古典书桌设计，烤漆处理；</li> <li>3. 全部卯榫结构；</li> <li>4. 支持将本方案中的中控. 教师手绘屏. 直播系统集成在中控条案中；</li> <li>5. 门字砚：20cm×13cm×4cm，材质：鱼子石；</li> <li>6. 毛笔笔架：36cm×36cm×10cm，材质：鸡翅木；</li> <li>7. 笔洗：7.9cm×20cm，材质：陶瓷；</li> <li>8. 砚台水滴：陶瓷；</li> <li>9. 镇尺：加重型黑梓木；</li> <li>10. 笔搁：卧式笔架，材质：实木；</li> <li>11. 毛毡：1×2 米，材质：100%纯羊毛，可以水洗反复使用；</li> <li>12. 笔筒：12.5cm×9.5cm，材质：黑檀；</li> <li>13. 毛笔套装：笔头材质为纯狼毫；笔杆材质：天然黑湘妃；大号毛笔尺寸：出锋 3.8cm. 口径 1.1cm. 全长 26.5cm；中号毛笔：出锋 3.3cm. 口径 0.9cm. 全长 26.0cm；小号毛笔：出锋 2.8cm，口径 0.8cm，全长 25.5cm；</li> <li>14. 配套实木方凳 1 个。</li> <li>15. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</li> </ol>
9.4	书法临摹桌	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 仿古设计，弧形腿，材质：松木；</li> <li>2. 规格≥134cm×60cm×75cm；</li> <li>3. 交互式数字临摹台能无缝嵌入至书法桌，嵌入后临摹台与书法桌表面水平，为一体化设计；</li> <li>4. 书法桌前板具有嵌入式临摹台开关，音频接口，USB 接口；桌面厚度不能低于 3.5 厘米。</li> <li>5. 专业笔搁；</li> <li>6. 配套实木方凳 2 个。</li> <li>7. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；</li> </ol>

9.5	多教室同步授课系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系统硬件：便携式硬件，支持 HDMI 接口和网络接口，2 个 USB 接口，长*宽*高≤7cm*7cm*3cm，质量≤400 克。</li> <li>2. 系统软件：能同步传输教师现场授课的声音. 课程界面. 点评操作界面. 教师上课场景. 以及老师亲自用毛笔示范的过程；为方便支持多楼. 多教室的同步传输，传输方式必须支持网络接口方式（使用学校已有的局域网，不可增加其他的传输线路）。</li> <li>3. 支持其他教室的老师能独立使用连接在多教室同步授课系统便携式硬件上的拍摄设备进行书写示范直播，并同步到大屏。</li> <li>4. 教师端支持开启. 关闭同步教室授课功能。</li> <li>5. 教师端针对多个同步教室，具备自动编号功能。</li> <li>6. ★投标人必须提供原厂授权书，必须跟交互式数字临摹台为同一厂家，必须提供包含有“多教室同步”的软件著作权证书复印件盖章。</li> </ol>
9.6	书画教学展示台	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 拍摄架：全金属构架, 铝合金底座；</li> <li>2. 支持每台摄像机 360 度旋转，拍摄幅面可以达到 A2 幅面（A4 幅面的 4 倍），可清晰拍摄软硬笔的书写；</li> <li>3. 配置 3 台摄像机从不同角度拍摄；</li> <li>4. 摄像机 3 台，网络接口，规格：≥138mm×58mm×68mm；帧速率：每秒大于 30 帧；</li> <li>5. 红外镜头 3 个。规格：≥48×65mm；镜头光圈：F1.2-2.8；接口：CS 接口，支持手动调节焦距；</li> </ol>
9.7	场景式网络课堂教学系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系统支持连接书画教学展示台的三台摄像机同时拍摄直播. 录像，其中两台摄像机从正上方和左侧方 45 度进行同时拍摄录课，另一台摄像机录制授课特写画面；</li> <li>2. 软件界面同时显示正面. 侧面. 特写三个画面，并在画面上进行标识，画面上清楚标识正面. 侧面. 特写。支持单镜头画面. 双镜头画面. 三镜头画面. 画中画四种录播模式功能，四种显示模式都直接双击切换。支持三台摄像机的视频语音录制功能；支持三个画面同步回放功能；支持播放文件时间显示数字走表功能；支持在软件内直接修改视频. 图片文件名，支持拍摄的视频文件自带拍摄年. 月. 日. 时. 分. 秒信息。</li> <li>3. 支持快镜头播放. 暂停功能；</li> <li>4. 支持慢镜头播放. 暂停功能；</li> </ol>

	<p>5. 支持摄像机自动录音功能，软件调节声音大小；</p> <p>6. 支持在画面上任意批注功能；</p> <p>7. 教师在示范书写的时候，可以在界面同时展现要示范的例字的视频. 例字多个字体. 例字的多个碑帖，显示在软件摄像机拍摄的界面，方便老师临写，字帖可随意放大缩小，可随意放在软件界面的任何位置；</p> <p>8. 支持一键抓图. 看图功能；</p> <p>1. 教师现场直播授课时可切换不同的三维场景，三维场景支持不低于 4 个不同位置的场景大屏设置，不同的大屏可同时播放不同的内容。</p> <p>2. 直播授课时可将视频设置到三维场景的场景大屏，并在所有学生端同时进行播放。</p> <p>3. 直播授课时，教师能同时调入 6 个或以上视频. 3 个或以上的摄像机. 以及 3 个或以上的 ppt 在同一个界面上进行播放，并且上述的每个画面都可分别进行大小调整，学生端能同时观看上述的所有画面。</p> <p>4. 教师可针对正在授课的任意一个视频设置任意的播放位置，并立即生效。</p> <p>5. 场景式课堂平台的视频课程包括现场直播或回放两种模式。</p> <p>6. 可将教师的实时授课画面设置到三维场景的场景大屏并同时播放，并同步传输至学生端。</p> <p>7. 在直播授课时能设置字幕动画，并立即生效. 学生进行观看。</p> <p>8. 支持授课的教师与学生可进行视频互动，并且同堂听课的所有学生能同步观看师生之间的互动。</p> <p>9. 三维场景支持远景. 近景. 特写，直播授课过程中教师可以任意切换三种方式，切换后学生端立即生效. 进行观看。</p> <p>10. 三维场景支持摇臂. 进. 退的动画模式，直播授课过程中教师可以任意切换三种动画模式，切换后学生端立即生效. 进行观看。</p> <p>11. 教师授课端可预览所有学生端摄像头，并可放大查看任意一个学生的学生端画面。</p> <p>12. 支持传输控制. 减少噪点和减少阴影的设置。</p> <p>13. 支持视频的亮度. 对比度. 伽马值. 色调的设置。</p> <p>14. 支持设置帧率. 颜色空间和输出大小。</p> <p>15. 教师授课直播时可切换为画中画方式。</p>
--	---

		<p>16. 现场直播授课的同时，系统可自动录制直播课堂的所有视频或者授课过程，并形成课程供学生进行回放观看。</p> <p>17. 现场直播授课时，所有学生能通过文字的方式进行交流。</p> <p>18. 学生可方便的查看“未开始”、“直播中”、“历史直播”的课程列表。</p> <p>19. 教师在直播授课时可设置让图像翻转。</p> <p>20. 系统支持网络转播功能。</p> <p>21. 支持单独对音频进行音量大小、播放位置的设置。</p> <p>22. 支持字幕编辑功能，并可选择字体、大小、颜色。</p> <p>23. 支持文字和图片的滚动设置，支持设置滚动方向和速度。</p> <p>24. 文字样式可设置加粗、下划线、删除线、倾斜。</p> <p>25. 教师在直播授课时支持随时插入 PPT 并进行及时播放。</p> <p>26. 支持课程分类查看课程，方便查看推荐的热门课程和全部课程。</p> <p>27. 支持查看学习记录的功能。</p> <p>28. 支持举手发言功能。</p> <p>29. 支持老师禁言或请出的功能。</p> <p>30. 支持查看同堂听课的在线人数。</p> <p>31. ★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“场景式网络课堂”的软件著作权证书和检测报告复印件盖章。</p>
9.8	书法教学查询系统	<p>1. 碑帖资源查询可实现通过年代、作者、字帖名字进行智能化检索，并可任意放大缩小拖动字帖。</p> <p>2. 支持通过原图模式、高光模式、荧光模式、红外模式、3D 模式进行碑帖的查看欣赏以及临摹。</p> <p>3. 创作碑帖素材查询可通过关键字检索功能来搜索相应的碑帖素材。</p> <p>4. 支持输入文字、拼音搜索功能，支持教育部推荐临摹、教育部推荐欣赏选项按钮；支持黑白反向功能，原贴是白底黑字的可以直接转换成黑底白字，原贴是黑底白字的可以直接转换成白底黑字。</p> <p>5. 内含中国历代高清碑帖，包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐的临摹范本全部碑帖，包含楷书、隶书、行书；包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐的欣赏作品全部碑帖，包含篆、隶、草、楷、行五种字体。包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐之外的全部碑帖，包含篆、隶、草、楷、行五种字体，不少于 10000 张。</p>



		6. 支持任意批注功能。
9.9	书法教学视频资源平台	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 人性化界面，方便进行控制. 查询. 播放及备课调整功能。</li> <li>2. 内置和教材同步的高清毛笔书法示范讲解视频。</li> <li>3. 含各年级课时的毛笔示范视频，针对每一个字，每一个笔画都有教学视频。</li> <li>4. 每个视频都配有教学音频讲解。</li> <li>5. 视频资源均为国内知名书法家亲自书写，每个字的视频为高清拍摄，方便观察运笔方式。</li> <li>6. 视频资源按照每一例字的结构. 笔画. 结体规律进行分类，可以一键式调取任一课时内的视频资料。</li> <li>7. 支持老师管理密码功能。</li> <li>8. 支持任意批注功能。</li> </ol>
9.10	书法字帖排版系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持 1-500 个字内，任意字体数量排版功能，随意设置字格大小，调节字格的宽. 高，支持鼠标滚轮选择模板。</li> <li>2. 支持拼音搜索，可同时输入多字拼音，直接搜索多字；支持多字文本搜索；支持书写字体历史记录功能。</li> <li>3. 内含每个字的笔顺动画，字体分解动画，字体笔顺分解序列图。支持在软件界面直接点播现代书法家书写的颜欧柳赵及字体中偏旁. 例字的视频功能。</li> <li>4. 可以实时同步临摹台显示。</li> <li>5. 支持字帖文件随意排版及混排。</li> <li>6. 支持电子字帖全屏显示，通过调整排版规格控制每个字的大小和位置。</li> <li>7. 内置篆. 隶. 楷. 行. 草五种软笔字体字帖文件，不少于 2 万字以上字帖</li> </ol>

		<p>库资源。</p> <p>8. 支持米字格. 回字格. 九宫格. 田字格. 大方格选项。</p> <p>9. 支持集字练习功能；支持一键排版六步教学法功能。</p> <p>10. 支持边看边练功能，左边是书法家视频教学，右边是学生临摹书法家字帖功能；</p> <p>11. 支持字体使用的历史记录功能；</p> <p>12. 支持老师自定义适合自己教学的排版模板功能；</p> <p>13. 支持一字多体排版功能。</p>
9.11	书法集创系统	<p>1. 支持折扇. 团扇. 条幅. 横幅. 斗方. 对联. 中堂等模式集字创作功能，从 1 言到 500 言随意编辑排版功能，支持字体大小缩放功能；</p> <p>2. 支持自定义创作作品类型功能；</p> <p>3. 支持字体自适应大小功能，后面排版的字体自动适应第一个排版好的字体大小；</p> <p>4. 支持自适应角度调整，字体智能化自动调整摆放角度；</p> <p>5. 支持文件新建. 修改. 保存. 放大缩小. 临摹功能；</p> <p>6. 包含重修三门记. 陋室铭. 六体千字文. 灵隐禅师塔铭. 黄庭经. 淮云院记. 后赤壁赋. 归来辞去. 道德经. 东铭. 大学. 感兴诗并序. 多宝塔碑. 颜勤礼碑. 颜家庙碑. 颜体合成创作. 赵体合成创作等多个创作字体模块内容；</p> <p>7. 支持一键还原功能；</p> <p>8. 支持文字和拼音搜索功能；</p> <p>9. 支持双模式教学，即老师统一授课集创模块以及学生自主学习集创功能模块；</p> <p>10. 在配置互动模块时，支持老师一键收取学习集创练习作品的功能。</p>

9.12	书法课程讲义系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系统全部课程不少于 700 课时。</li> <li>2. 包含颜体 1. 颜体 2. 欧. 柳. 赵 5 套基本课程，每套课程各 128 课时，均是独立的软件模块，支持查看范字的书写要点讲解，书写示范视频讲解，单钩. 双钩. 笔法. 示意图，核心示范字的文字演变，每课时都有书法知识点讲解。</li> <li>3. 包括跟教育部配套教材相匹配的课程 128 课时（可在教育部通过的 11 套教材里面任选 1 套），均是独立的软件模块，支持查看范字的书写要点讲解，书写示范视频讲解，单钩. 双钩. 笔法. 示意图，核心示范字的文字演变，每课时都有书法知识点讲解。</li> <li>4. 颜欧柳赵及教育部教材的配套讲义中，支持课程临摹练习界面可一键统一变换字体. 字格，可变换需要练习的字帖；</li> <li>5. 颜欧柳赵及教育部教材的配套讲义中，支持所有示范字可一键变换字体. 字格，可变换需要讲解的字帖；</li> <li>6. 颜欧柳赵及教育部教材的配套讲义中，每个课时均具有通过拼字游戏进行书法结构练习：教师一键推送拼字游戏到学生端临摹台，学生临摹台变为手指触控操作，拖动被拆分的字体笔画，在米字格中进行拼字，拼字完成可显示原帖，系统可自动打分和排名。</li> </ol>
9.13	三笔字板书示范书写软件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 软件支持选用白板. 黑板. 宣纸和画布四种模式作为背景底纹；</li> <li>2. 软件支持米字格. 田字格. 田回格. 九宫格. 方格和无格作为写字用底格；</li> <li>3. 软件排版支持从一字格到十五字格共十种不同排版方式；</li> <li>4. 笔类: 支持毛笔. 铅笔. 钢笔. 艺术笔. 粉笔. 刀笔. 水彩笔. 艺术笔 1. 艺术笔 2. 艺术笔 3. 艺术笔 4 等不少于 12 种笔类的书写功能。</li> <li>5. 软件支持标注和具有橡皮擦功能；</li> <li>6. 支持笔锋粗细. 浓度. 锐利可调控；</li> <li>7. 支持色板，颜色可自由设置，1600 万色；</li> <li>8. 具有全屏显示功能；</li> <li>9. 支持在字体排版软件界面. 视频资源库软件界面. 视频直播软件界面. 碑帖查询软件界面. 课程讲义软件界面进行批注. 点评功能；</li> <li>10. 支持一键清屏功能。</li> </ol>
9.14	学生镇尺	专业镇尺

9.15	学生毛笔	学生练习专用毛笔 坚毫中锋。
9.16	多功能墨盒	嵌入式多功能墨盒，嵌入在学生桌面；墨盒分为盛水和盛墨区域，集刮笔. 舔笔. 润笔功能于一体；支持防挥发功能（墨汁百日内不干）。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.17	临摹专用纸	书法专用临摹纸，100张/包。吸墨性好，且不透墨。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.18	中控系统	1. 开机界面即是数字书法教学系统平台界面，通过主机系统直接控制书法直播系统. 大屏. 软件等软硬件； 2. 系统平台有独立的音乐背景模块软件； 3. 控制系统硬件规格：CPU：酷睿 I5；内存：4G；硬盘：1TB；4. 板书专用手写屏规格： 显示尺寸：21.5寸（16:9）；解析度：1920*1080；对比度：1000:1；感应方式：电磁式； 分辨率：2000Lpi；反应速度：200点/秒；压感：2048级；压感笔1支。 4. 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.19	天然原木树灯	高度143cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.20	雅依格全实木书柜自由组合	型号：SG744 材质：实木，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.21	全自动干湿两用裱画机	尺寸1600*600mm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.22	善琮金宝堂大号书架	松木 34cm*23cm*2cm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.23	根雕笔搁	荷木 长度：15CM，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.24	红酸枝笔挂	酸枝木 41*20*48(cm)，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.25	根雕笔挂	34*21*54(cm)，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.26	景德镇大号笔筒	17*17*45 (cm)，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；

9.27	景德镇陶瓷青花裂纹釉书画收纳缸	33cm*16cm*76cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.28	中式客厅桌面陶瓷花瓶书画收纳卷轴缸	尺寸 33*40*31*22, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.29	红木大型笔筒	11cm*15cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.30	落地灯	200cm*75cm*45cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.31	金墨池砚台	105*105*50mm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.32	五帝钱镇尺	铜 6cm*3.5cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.33	黄铜镇尺	重量 600g 厚度 0.6cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.34	实木大型画台	232*108*81 双层画案, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.35	白天办公直投高清投影仪	变焦倍数: 1.2 倍机体尺寸 (cm): 34.5 × 10.4 × 26.1, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.36	赋比兴笔洗	16cm*9.5cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.37	容山堂私笔洗	铜 直径 10.7cm 高度 8.2cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.38	原始天然砚台	15.5cm*7.cm, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.39	毛笔	长峰羊毫. 兼毫. 提斗, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.40	生宣纸	四尺. 六尺. 八尺, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;
9.41	熟宣纸	四尺. 六尺. 八尺, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他

		标准、规范；
9.42	展厅挂画器	轨道钢丝尼龙绳挂钩，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.43	裱画台	实木 3m*1.8m，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.44	裱画材料	生宣纸、绫、绢、锦、锦绫、麻布、天杆、地杆、月牙杆、轴头、手卷片、签子、铜钮等。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
9.45	书画毡	2*3 米. 厚度 5mm，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
<b>10</b>	<b>国学大讲堂配套设施设备</b>	
10.1	多层复合实木地板	15 厚多层板加 3 厚防潮棉，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
10.2	舞台钢架基层	2.5 厚 60*80 镀锌管支架，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
10.3	组合桌椅	15 厚多层板喷烤漆，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
10.4	钢木结构合唱台	镀锌管+多层板+地板胶，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
10.5	木纹铝合金屏风	2.5 厚 60*80 木纹铝合金管拼图案，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
10.6	木纹铝合吊顶	1 厚 60*80 铝合金条格栅吊顶，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
10.7	LED 探照灯	含拆除. 改装原有灯具，
10.8	舞台专用组合地插	强弱电组合专用地插，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
10.9	舞台布电	强弱电组合专业布电，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
<b>11</b>	<b>羽毛球、乒乓球场配套设备</b>	
11.1	挡板	标准挡板，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；

11.2	PVC 底垫	4.5MM 厚 28×20 米，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
11.3	室内乒乓球台	标准室内乒乓球台，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
12	<b>电脑室配套设备</b>	
12.1	云服务器	<p>1、 软硬件一体化设备,机架式服务器</p> <p>2、 处理器：相当于优于 2 颗至强银牌 4116</p> <p>3、 内存：128GB DDR4 内存，24 个内存插槽，最大支持 1.5TB 内存</p> <p>4、 硬盘：240GB SSD*4</p> <p>5、 网卡：1000Mb 网口,服务器网卡支持图形化的配置，包括单网卡模式、备份模式及负载均衡模式，7 个 PCIe 插槽。为方便调试服务器时外接显示器，要求服务器有前置 VGA 输出接口，前置液晶面板，可显示服务器工作状态及故障诊断,可实现对 CPU/内存/硬盘/网卡/风扇/温度/电源等关键部件的诊断；支持双 SD 卡，可以部署 OS 或虚拟化平台；</p> <p>6、 RAID 卡:支持 Raid 0、1、5、10，最高可支持两组独立的硬件 Raid</p> <p>7、 电源</p> <p>8、 光驱：DVD-RW</p> <p>9、 接口：USB 2.0*4，VGA*2(前后各一个)，PCI-E*7</p> <p>10、★通过远程控制台可以在远端如同管理本地计算机一样管理服务器；可以远程开关机、远程安装系统、查看远程桌面，远程调试 BIOS，远程调试 RAID，将本地文件远程挂载到服务器，远程查看服务器硬件健康状况等；</p> <p>11、内置虚拟化系统软件，服务器可以同时支持 50 路操作系统镜像的虚拟桌面应用，可以模拟真实 PC 的运行和操作环境，同时兼容主流的教学应用软件。50 路虚拟桌面可以同时点播 1080p 教学视频。</p> <p>12、支持 C/S 架构的教学管理软件，学生端教学管理程序可自动登录虚拟机。并支持对于所有虚拟终端实现一键重启、关机、重置等功能，支持虚拟桌面断线自动重连；</p> <p>13、镜像管理：支持教师机和学生机镜像导入、导出、启动、停止、删除以及在线定制镜像模板；</p> <p>14、教师机管理：支持教师机创建、删除、启动、关闭、在线登陆功能，</p>

		<p>同时对其运行状态进行监控，允许创建独立数据私有盘；</p> <p>15、学生机管理：支持学生机创建、删除、启动、关闭、在线登陆等，同时对其运行状态进行监控；</p> <p>16、监控和日志管理：支持修改和查看各集群节点单元网络配置信息，收集系统日志、导出系统日志；</p> <p>17、集群节点管理：在线添加和删除集群节点；提供各集群节点的状态监控，核心服务管理以及系统信息和资源。无需另购服务器集群软件；</p> <p>18、★服务器支持图形化的管理，允许创建独立数据私有网盘；</p> <p>19、★云教室软件“一键式”安装，全图形化配置，减少部署复杂度。云教室管理软件可以一键切换所有学生机 IP 模式，从静态 IP 直接转换为动态 IP 或者从动态 IP 转换成静态 IP，并且不影响当前的使用；</p> <p>20、★保修期：整机主要部件三年免费保修、三年免费上门服务。</p>
12.2	云终端	<p>1、ARM 架构；加电直接启动进入虚拟桌面功能；</p> <p>2、处理器：ARM 架构低功耗四核处理器，处理器主频不得低于 1.6GHz；</p> <p>3、★每个端 OS 处理器：分配双核处理器；</p> <p>4、内存：容量不低于 1GB，不少于 8GB 的 NandFlash；</p> <p>5、★存储：每个端都分配公共盘和私有盘；</p> <p>6、显示器：19.5" WLED 1600*900</p> <p>7、接口：USB 2.0*4，音频输入*1，音频输出*1，麦克风输入*1，1000Mb 网络接口*1；</p> <p>8、其他：加电直接启动进入虚拟桌面功能；</p> <p>9、VDI 图像传输通道化协议（非远程桌面协议）</p> <p>10、服务：三年免费保修（键盘、鼠标、适配器一年免费保修），提供厂商售后服务承诺函原件并加盖厂家公章。</p> <p>11、提供厂商参数确认函原件并加盖厂家公章。</p>
12.3	云教室管理软件 GCR	<p>1、图形化的配置功能：系统提供图像化的配置工具，如 DHCP 配置工具、模板拷贝工具、模板制作工具、模板查询工具及丰富的系统管理；</p> <p>2、多网卡绑定功能：支持图形化的网卡绑定，提升网络的负载及可靠性；</p> <p>3、升级功能：支持在线和离线升级；</p> <p>4、快速部署：支持“一键式”的无人值守安装；</p> <p>5、桌面虚拟化功能：创建虚拟机、虚拟桌面池管理、自适应带宽功能、内</p>



		<p>存页共享等；</p> <p>镜像管理：支持教师机和学生机镜像导入、导出、启动、停止、删除以及在线定制镜像模板；</p> <p>教师机管理：支持教师机创建、删除、启动、关闭、在线登陆功能，同时对其运行状态进行监控，允许创建独立数据私有盘；</p> <p>学生机管理：支持创建、删除、启动、关闭、在线登陆等，同时对其运行状态进行监控；</p> <p>监控和日志管理：支持修改和查看各集群节点单元网络配置信息，收集系统日志、导出系统日志；</p> <p>★集群节点管理：在线添加和删除集群节点；提供各集群节点的状态监控，核心服务管理以及系统信息和资源；</p> <p>授权管理：提供加密狗（U-KEY）认证授权服务；</p> <p>前端桌面登录系统：支持网络检测、虚拟机重置、虚机重启、终端机关闭、上传文件、学生机自助开机；</p> <p>6、51 个终端同步流畅播放 1080P 视频；</p> <p>7、IP 地址与座位一一对应，即使重构系统亦无需重新设定 IP 地址与座位的对应关系；</p> <p>8、支持每个终端自行安装应用程序而不会干扰其它终端；</p> <p>9、★ 云教室管理软件具有计算机软件著作权登记证书，提供证明文件</p> <p>10. ★提供厂商针对本项目的授权函原件并加盖厂家公章。</p>
12.4	多媒体电脑	<p>1、相当于或优于 INTEL I3-8100；主板：相当于或优于 Intel H310 ；内存：4G DDR4；显示屏：19.5 寸宽屏液晶 LED；显卡：集成高性能显卡；标准声卡：集成；硬盘：500G 硬盘；光驱：DVD；网卡：10/100/1000M 以太网卡；接口：≥6 个 USB 接口；</p> <p>2、电源：宽压节能电源；键盘/鼠标：光电鼠标, 键盘双重防水；</p> <p>3、稳定性认证：平均无故障运行时间≥12 万小时（提供整机证书、显示器证书、电源证书）</p> <p>4、★计算机系统安全：用户数据保护的安全计算机，可信计算机系统证书，底层 BIOS 仿写功能，计算机系统度量功能（注：提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告或认证证书复印件复印件加盖厂家公章或投标专用章）；</p>

		<p>5、★保修期：整机主要部件三年免费保修、三年免费上门服务，提供厂家售后服务承诺函原件并加盖厂家公章。</p> <p>6、★提供厂家针对此项目的授权函原件并加盖厂家公章。</p>
12.5	教学管理软件	<p>实现屏幕教学演示与示范、屏幕监视、遥控辅导、黑屏肃静、屏幕录制、屏幕回放、视频流的网络播放、网络考试和在线考试、试卷管理和共享、网上语音广播、两人对讲和多方讨论、语音监听、联机讨论、同步文件传输、提交作业、远程命令、电子教鞭、电子黑板与白板、电子抢答、电子点名、网上消息、电子举手、获取远端信息、获取学生机打开的程序和进程信息、学生上线情况即时监测、锁定学生机的键盘和鼠标、远程开关机和重启、学生机同步升级服务、计划任务、时间提醒、自定义功能面板、班级和学生管理等。</p>
12.6	稳压器	<p>稳压精度 V: <math>220 \pm 3\%</math>; 过压保护: <math>246 \pm 4\%</math>; 工作效率 <math>&gt; 90\%</math>。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;</p>
12.7	服务器机柜	<p>深 900mm*宽 600mm*高 1600mm, 立式, 24U, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;</p>
12.8	交换机	<p>全千兆交换机; 24 口 10/100/1000M 自适应端口; 包转发率: 42Mpps 以上, 背板带宽: 192G 以上。符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;</p>
12.9	音箱	<p>2.1 有源音箱, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;</p>
12.10	耳机	<p>网吧高功率耳麦, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;</p>
12.11	教师桌椅	<p>老师电脑桌: 1.5m*0.6m, 定制, 带背板; 老师椅: 靠背转椅, 定制, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;</p>
12.12	学生电脑桌	<p>双人桌: 1.2m*0.6m, 定制, 带背板; 学生椅: 定制, 符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范;</p>

12.13	综合布线	材料加施工费，超五类网线，六类屏蔽水晶头，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
12.14	系统集成费	云课堂系统集成费
13	一体机	
13.1	交互智能平板	<p>(一) 整机设计性能</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 整机屏幕采用<math>\geq 70</math>英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，图像分辨率<math>\geq 3840 \times 2160</math>，屏幕显示灰度<math>\geq 128</math>灰阶，保障显示的清晰度与色彩饱满度。</li> <li>2. 中间区域屏幕采用钢化玻璃，使用 1.04kg 钢球，在 2m 处自由落体撞击整机液晶显示屏幕的钢化玻璃，产品无损伤破裂，功能无异常。</li> <li>3. 整机经过产品可靠性检验，MTBF 大于 80000 小时。</li> <li>4. ★整机具备至少 3 路前置 USB3.0 接口，且前置 USB 接口全部支持 Windows 及 Android 双系统读取；前置无其他的接口设计，减少教师使用接口的区分麻烦。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）</li> <li>5. 接口设计：具备<math>\geq 1</math>路 VGA；<math>\geq 1</math>路 Audio；<math>\geq 1</math>路 AV；<math>\geq 1</math>路 YPbPr；<math>\geq 2</math>路 HDMI2.0；<math>\geq 1</math>路 Android USB；<math>\geq 1</math>路 RS232；<math>\geq 1</math>路 RJ45；<math>\geq 1</math>路 RF 信号输入接口。具备<math>\geq 1</math>路耳机。<math>\geq 1</math>路同轴输出。<math>\geq 1</math>路 Touch USB out 输出接口。</li> <li>6. 整机内置前朝向 2*15w 功放，确保声音播放效果。</li> <li>7. ★内置非独立外扩展拾音麦克风与摄像头，其中麦克风可用于一键录屏对音频进行采集，方便录制老师人声；摄像头的像素<math>\geq 500</math>万，支持二维码扫码识别功能，支持实时拍摄教室动态画面。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）</li> <li>8. 当设备在五分钟内处于无信号接收状态时，将会自动关机，节省能耗。</li> <li>9. 智能亮度调节：整机能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果，此功能可自行开启或关闭。</li> <li>10. 一线传输：采用单按键设计，只需一根 USB 线即可实现外部电脑与交互智能平板之间高清视频信号、音频信号以及触摸信号的实时传输；可兼容市面上具备通用 USB 端子的各类电脑。</li> <li>11. 整机只需连接一根网线，即可实现 Windows 及 Android 系统同时联网，</li> </ol>

		<p>简化安装步骤，无需繁杂布线。</p> <p>12. ★智能电子产品一键式设计：同一物理按键完成 Android 系统和 Windows 系统的节能熄屏操作，通过轻按按键实现节能熄屏/唤醒，长按按键实现关机。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）</p> <p>13. 设备支持 DBX 音效，支持用户在菜单中开启/关闭 DBX-TV 中总恒音. 总绚音. 总环音的功能。</p> <p>14. ★设备支持通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件. 音频等内容与老师人声同步录制，满足教师录制微课教学视频的需求。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>15. 内置无线传屏接收器，无需外接接收部件，无线传屏发射器与整机匹配后即可实现传屏功能。</p> <p>16. ★整机具有减滤蓝光功能，可通过前置物理功能按键一键启用减滤蓝光模式。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）</p> <p>17. 采用红外触控技术，支持在 Windows 系统中进行 20 点或以上触控。支持在 Android 系统中进行 10 点或以上触控。</p> <p>18. 触摸精准性：整机屏幕触摸有效识别高度不超 3mm，，即触摸物体距离玻璃外表面高度不超过 3mm 时，触摸屏识别为点击操作。</p> <p>19. 触摸框切换到内部通道后再 1s 内达到可触摸状态，触摸框切换到外部通道后在 4s 内达到可触摸状态。</p> <p>20. ★为保证触摸书写流畅度，书写延迟时间需控制在 90ms 以内。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>21. ★在嵌入式安卓操作系统下，能对 TV 多媒体 USB 所读取到的课件文件进行自动归类，可快速分类查找 office 文档. 音乐. 视频. 图片等文件，检索后可直接在界面中打开。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>22. 无 PC 状态下，嵌入式互动白板支持十笔书写及手势擦除，支持十种</p>
--	--	---

		<p>图形工具，白板书写内容可导出 PDF、iwb、svg 等格式。</p> <p>23. ★内置触摸中控菜单，将信号源通道切换、亮度和对比度调节、声音和图像调节等整合到同一菜单下，无须实体按键，在任意显示通道下均可通过手势在屏幕上调取该触摸菜单。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>24. ★无 PC 状态下，嵌入式安卓操作系统支持超级计算器功能，可进行初级计算、方程（组）智能求解、自动求导求积分的操作，可根据用户输入的函数智能绘制函数图像。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>25. 换色功能：老师在嵌入式系统上选中笔迹或形状后，可选择不同颜色，对笔迹或形状进行换色，区别各类内容，突出重点</p> <p>（二）内置电脑：</p> <p>1. ★采用模块化电脑方案，≥120pin 接口，加快整机信息数据的传输速率；采用按压式卡扣，抽拉内置式，无需工具即可快速拆卸电脑模块。</p> <p>2. 处理器：主板采用 H310 芯片组，相当于或优于 Intel 8 代酷睿系列 i3CPU，内存：≥4G DDR4 笔记本内存配置，硬盘：≥128G SSD 固态硬盘</p> <p>3. 具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：电脑上至少具备 4 个 USB3.0 TypeA 接口，1 个 USB TypeC 接口（支持 TypeC 接口的 U 盘插入使用）。</p> <p>4. 具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1 路 VGA；≥1 路 HDMI；≥1 路 DP。</p> <p>5. ★为保证投标产品的质量及性能稳定性，投标时需提供该产品生产厂商出具的技术参数确认函并加盖厂家公章。</p>
13.2	壁挂式视频展台	<p>1. 采用≥800 万像素摄像头；采用 USB 五伏电源直接供电，无需额外配置电源适配器，环保无辐射；箱内 USB 连线采用隐藏式设计，箱内无可见连线且 USB 口下出，有效防止积尘，且方便布线和返修。</p> <p>2. A4 大小拍摄幅面，1080P 动态视频预览达到 30 帧/秒；托板及挂墙部分采用金属加强，托板可承重 3kg，整机壁挂式安装。</p> <p>3. 支持展台成像画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台成像画面联同批注内容进行同步缩放、移动。</p>

		<p>4. 整机采用圆弧式设计，无锐角；同时托板采用磁吸吸附式机构，防止托板打落，方便打开及固定，避免机械式锁具故障率高的问题。</p> <p>5. 展示托板正上方具备 LED 补光灯，保证展示区域的亮度及展示效果，补光灯开关采用触摸按键设计，同时可通过交互智能平板中的软件直接控制开关；</p> <p>6. 带自动对焦摄像头；外壳在摄像头部分带保护镜片密封，防止灰尘沾染摄像头，防护等级达到 IP4X 级别。</p> <p>7. 具有故障自动检测功能：在调用展台却无法出现镜头采集画面信号时，可自动出现检测链接，并给出导致性原因（如硬件连接. 摄像头占用. 配套软件版本等问题）</p> <p>8. 支持对展台画面进行放大. 缩小. 旋转. 自适应. 冻结画面等操作。</p> <p>9. 支持展台画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台画面联同批注内容进行同步缩放. 移动。</p> <p>10. 支持二维码扫码功能：打开扫一扫功能后，将书本上的二维码放入扫描框内即可自动扫描，并进入系统浏览器获取二维码的链接内容，帮助老师快速获取电子教学资源。</p>
13.3	无线扩音系统 /功放音箱/无线麦克风	<p>一、功放音箱：</p> <p>1. 采用功放与有源音箱一体化设计，内置麦克风无线接收模块，帮助教师实现多媒体扩音以及本地扩声功能。</p> <p>2. 双音箱有线连接，机箱采用塑胶材质，保护设备免受环境影响。</p> <p>3. 输出额定功率：2*15W，喇叭单元尺寸≥5 寸。</p> <p>4. 端口：220V 电源接口*1.Line in*1.USB*1。</p> <p>5. 麦克风和功放音箱之间采用数字 U 段传输技术，有效避免环境中 2.4G 信号干扰，例如蓝牙及 WIFI 设备。</p> <p>6. 配置独立音频数字信号处理芯片，支持啸叫抑制功能。</p> <p>7. 支持教师扩声和输入音源叠加输出，可对接录播系统实现教师扩声音频的纯净采集，避免环境杂音干扰采集效果。</p> <p>二、无线麦克风：</p> <p>1. 无线麦克风集音频发射处理器. 天线. 电池. 拾音麦克风于一体，配合一体化有源音箱，无需任何外接辅助设备即可实现本地扩声功能。</p> <p>2. 麦克风和功放音箱之间采用数字 U 段传输技术，有效避免环境中 2.4G</p>

		<p>信号干扰，例如蓝牙及 WIFI 设备。</p> <p>3. 支持智能红外对码及 UHF 对码，可在 2s 内快速完成与教学扩声音箱对码，无需繁琐操作。可与移动音箱或录播主机对码连接。</p> <p>4. 采用触点磁吸式充电方式，支持快速充电与超低功耗工作模式，课间充电 10 分钟，实现 80 分钟续航。</p> <p>5. 麦克风距离音箱最大有效工作距离<math>\geq 10</math> 米，保证全教室覆盖。</p> <p>6. ★为保证硬件设备的兼容稳定性，须保证无线扩音系统与交互智能平板为同一品牌。</p>
--	--	--

<p>13.4</p>	<p>智慧课堂软件 /Easinote</p>	<p>(一) 备授课软件</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 备授课一体化，具有备课模式及授课模式，且操作界面根据备课和授课使用场景不同而区别设计，符合用户使用需求。</li> <li>2. 支持老师个人账号注册登录使用，也可通过 USB key 进行身份快速识别登录。登录成功后，无需使用 U 盘等存储设备，课件上的所有修改. 操作均可实时同步至云端，无需单独保存上传，确保多终端调用同个课件均为最新版本。</li> <li>3. 支持元素云储存，可将多媒体存储在云端资料夹中，支持通过右键将课件中的多媒体格式文件存储在云端，兼容以下格式：rm \rmvb \wmv\avi\mp4\3gp\mkv\flv\mp3\wav\wma\ogg\aac\png\bmp\jpg\jpeg\gif 方便老师随时进行调用。</li> <li>4. 支持一对一. 一对多分享云课件，分享方式可选择目标用户账户分享. 课件链接分享. 二维码分享等，接收方只需登录软件即可获取课件。</li> <li>5. 支持用户在软件中打开 pptx 格式文件，且用户可在软件中自由编辑原文件中的图片. 文字. 表格等元素，并支持修改原文件中的动画。方便老师利用软件互动功能在原有 PPT 基础上修改课件。</li> </ol> <p>备课模式</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 课件背景：提供不少于 26 种背景模板供老师选择，支持自定义背景。</li> <li>2. 支持文本输入. 多媒体导入等功能，多媒体文件兼容以下格式：rm\rmvb\wmv\avi\mp4\3gp\mkv\flv\mp3\wav\wma\ogg\aac\png\bmp\jpg\jpeg\gif</li> <li>3. 图形绘画：支持直线. 箭头. 正方形. 圆角四边形. 平行四边形. 圆形. 等腰三角形. 直角三角形. 菱形. 梯形. 五边形等基本图形绘制；且支持对话框. 五角星. 大括号. 旗子等特殊图形绘制，同时支持自定义绘制复杂的任意多边形及曲边图形。</li> <li>4. 动画效果：支持至少 10 种触发动画设置，可单独设置该动画通过翻页或单击对象本身进行触发，部分动画可自定义展现时间和动作方向；支持任意对象自定义路径动画设置，可绘制任意移动轨迹并让对象沿着轨迹路径进行移动，可单独设置该动画通过翻页或单击对象本身进行触发。</li> </ol>
-------------	-----------------------------	---



5. 快捷抠图：无需借助专业图片处理软件，即可在白板软件中对导入的图片进行快捷抠图，处理后的图片主体边缘没有明显毛边，可导出保存成 PNG 格式。
6. 音频播放：支持音频文件导入到白板软件中进行播放，并可设置多种播放方式，包括单次播放.循环播放.跨页面播放和自动播放等，适合不同教学场景。可设置音频播放到指定页面自动停止；支持对音频.视频文件进行打点，方便老师快速定位关键教学内容。
7. 互动分类游戏：支持创建互动分类游戏，可自定义不同类别及相对应的对象，实现将不同对象拖拽到对应的类别容器中可自动辨识分类，分类正确或错误均有相应提示，同时在竞争模式下可记录不同操作者的动作和用时，并自动识别排名。类别和对象的样式.数量均可以自定义设置。系统需提供不少于 10 种游戏模板，直接选择并输入相应内容即可轻松生成互动分类游戏，提升课堂趣味性。
8. 智能选词填空：支持创建智能选词填空游戏，填空选项支持并列选项，并列选项支持答案互换，教师可随意编辑填空题题干以及相应的答案选项，将选项拖到对应题干空白处，系统将自动判别答案是否正确，系统需提供不少于 9 种游戏模板供老师选择，且模板样式支持自定义修改。
9. 智能配对游戏：支持创建配对游戏，教师可随意将知识点进行配对。当开始配对游戏时，拖动知识点进行配对，系统将自动判断是否正确。系统至少提供 10 种游戏模版，且模版样式支持自定义修改，同时支持设置干扰项。
10. 分组竞争游戏：支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组学生开展竞争游戏。系统提供不少于 3 种难度.10 种游戏模版选择，且模版样式支持自定义修改。
11. 数学函数图像绘制：
- ① 包含一次函数.二次函数.幂函数.指数函数.对数函数.三角函数等，覆盖小学.初中.高中的常见函数类型。可缩放函数图像与坐标轴，可显示坐标网格，函数图生成后可重新编辑。
- ② 支持输入函数表达式后，即时生成对应的函数图像，软件自带专业函数输入键盘，包含数学学科常用的各类函数符号，如  $\sin$ .  $\cos$ .  $\tan$ .  $\log$ .  $\ln$ .  $e$ .  $\pi$ . 根号. 绝对值符号等。

- ③ 支持同时绘制 6 个及以上函数表达式，可显示函数与函数图像彼此相交. 函数与坐标轴相交的交点坐标。
12. 立体几何：
- ① 支持绘制立方体. 圆柱体等立体几何图形。
- ② 支持任意调节立体几何图形的尺寸，改变长宽高比例。
- ③ 支持沿任意方向旋转立体几何。
- ④ 支持为长方体 6 个面分别涂色，并且可通过任意旋转观察涂色与未涂色的表面。
- ⑤ 支持对立方体进行多种方式展开，并可对展开立方体平面图进行旋转操作，有助于学生空间想象能力的锻炼。
- ⑥ 支持立体图形吸附功能：移动立体图形相互靠近时，可智能识别并吸附，便于老师精确操作组合图形。
13. 化学方程式编辑器：支持化学方程式快速编辑，当输入一个化学元素时，软件界面将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式，老师可直接选择使用。插入后的化学方程式可重新编辑。
14. 思维导图总结联系：提供思维导图工具，且支持对思维导图任意相邻节点进行总结，方便老师知识点的总结呈现，同时在节点引出联系内容，方便知识点的关联和发散。
15. 古诗词资源：
- ① 提供覆盖小学. 初中. 高中的古诗词. 古文资源，包含原文. 翻译. 背景介绍. 作者介绍. 朗诵音频等。
- ② 支持用户根据年级. 朝代. 诗人等进行分类查找，也可直接搜索诗词. 古文名称或作者名查找。
- ③ 提供不少于 9 种古诗词专用背景模板，老师可贴合古诗词意境选择合适背景进行教学。
- ④ 每篇古诗词. 古文均提供原文及翻译. 背景介绍. 作者介绍等，同时支持一键跳转打开网页，展示对应的背景或作者介绍。
- ⑤ 支持老师备课时对原文进行注释. 标重点等操作，方便老师讲解重点字词。
- ⑥ 提供原文朗读功能，全部诗词. 古文均配备专业朗读配音，且支持老师在备课时对朗读音频进行打点操作，上课时可播放提前选择好的片段。

### 授课模式

1. 书写：支持多笔同时书写，可自由选择笔颜色及粗细，支持手势擦除。
2. 图章笔：提供不少于 15 种图案样式，方便老师选取合适的图章便捷标注，生动课堂形式。
3. 支持课件页面预览、页面跳转及上下翻页。
4. 放大镜：支持调用放大镜工具进行局部画面放大，可设置放大比例及聚光灯效果。
5. 板中板：支持调用板中板辅助教学，可直接批注、加页及切换背景色，支持在板中板中插入图片、音视频素材，不影响课件主画面。
6. 撤销重做：支持白板操作撤销和重做，防止误操作影响教学。
7. 汉字工具：支持在田字格上书写汉字并自动识别为印刷体，可展示该汉字的部首、读音、笔画顺序、笔画数量等。支持用户反馈汉字错误，保证字库正确性。
8. 拼音工具：支持在拼音格中输入拼音字母，可展示该字母的标准四声读音以及笔画，且支持大写输入。
9. 英汉字典：支持输入英文单词，生成包含释义和读音的单词卡，可插入多个单词卡，同时支持老师备课模式下编辑单词释义，或自定义创建未被收录的单词，并在授课模式下进行展示。
10. 美术画板：支持美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔，可实现模拟调色盘功能，老师可自由选择不同颜色进行混合调色，搭配出任意色彩。
11. 尺规工具：提供直尺、三角尺（30 度的和 45 度）、量角器及圆规工具，尺工具支持旋转、伸缩、组合功能，且可实时显示老师绘制线条的长度，同时支持老师使用圆规工具模拟真实圆规作图。
12. 3D 星球模型：提供 3D 立体星球模型，包括地球、太阳、火星、水星、木星、金星、土星、海王星、天王星，支持 360° 自由旋转、缩放展示。
13. 地球教学工具：提供立体地球教学工具，清晰展现地球表面的六大板块、降水分布、气温分布、气候分布、人口分布、表层洋流、陆地自然带、海平面等压线等内容，且支持三维、二维切换展示，方便地理学科教学。
14. 微课程视频：
  - ① 提供超过 2000 个微课程视频，涵盖小学、初中、高中，每个学段不少于三个主要学科。

② 提供在线流媒体播放. 一键下载至课件两种使用方式, 方便老师在备课或课堂中随时插入生动有趣的知识点讲解。

③ 支持老师在视频任意时间点打点, 播放过程中可一键跳转到打点位置。同时也可一键截图至课件。

15. 文件导入导出: 支持授课时本地导入并打开图片. 音频. 视频等多媒体文件, 如设备插入 U 盘, 则系统会自动优先显示 U 盘中的内容供用户选择导入; 支持授课时导出课件导出为图片, 课件支持多种格式导出

## (二) 设备集中控制管理系统

1. 管理平台采用 B/S 混合云架构设计, 无需本地额外部署服务器等设备即可实现对教学信息化设备运行数据的监测; 其为学校提供专属识别代码, 广域网环境下的交互智能设备输入专属代码接入管理平台即可在通过管理平台对设备进行远程管理。支持按照年级. 班级自定义交互智能设备名称, 方便管理员对应管理。

2. Windows. Linux. Android. IOS 等多种操作系统通过网页浏览器登陆操作, 提供多种智能身份识别方式: 支持通过账号登录. 手机扫码登录等方式, 方便用户使用。管理平台提供管理员移动管理平台, 免安装并支持 Android. IOS 等多种移动操作系统, 便于远程管理及告警信息通知。

3. 平台支持对全校智慧教室的教学信息化设备进行集中运维管理和策略部署, 支持与交互智能教学设备. 学生智能终端. 常态化录播等教学设备的底层系统无缝对接。

4. 管理平台实时监控已连接的交互智能设备状态, 支持不少于 10 台设备的略缩预览以及单设备全屏查看; 可远程监控交互智能设备开关机状态. CPU 温度. CPU 使用率. 硬盘空间. 硬盘使用状况. 内存容量. 内存使用率. 受控端系统版本. 设备 ID 等设备数据; 且能实现实时显示交互智能设备异常的告警提示, 同步将异常信息推送至管理员移动端工作平台。

5. 管理平台可远程对选定的交互智能设备推送动态文字滚动公告, 可对公告文字的颜色. 粗体以及播放次数. 推送时间进行设置。

6. 管理平台可控制连接广域网的交互智能设备整机关机. 开机和重启; 可批量设定智能设备开关机的执行时间, 并支持自定义日循环执行, 预约定时执行。

7. 管理平台可对广域网内的交互智能终端进行远程实时控制, 能够监控

		<p>设备当前运行界面，并远程对设备操作界面进行控制；可远程开启指定交互智能设备倒计时功能并设定倒计时截止日期，便于重大教学安排的提醒提示以及远程软件部署。</p> <p>8. 管理平台可远程对运行状态下的交互智能设备批量进行本地系统启动盘的冻结、解冻（冰点保护）。被冻结后本地系统启动盘的数据及系统更改等均会自动恢复至冻结前状态。</p> <p>9. 管理操作日志实时反馈远程控制及信息发布等指令状态，便于检验操作结果。操作日志支持按照指令类型筛选查看。</p> <p>10. 管理平台支持多层次权限管理，可将多类型的设备管理权限分配给多个管理员，由多个管理员共同管理；顶级管理员可添加普通管理员并修改普通管理员的权限。</p> <p>11. 提供免安装且兼容 Android、IOS 等主流移动终端的移动管理平台，无需反复登录移动浏览器，可实时查看开机设备数、锁屏设备数、关机设备数等信息化运行数据；通过移动端，可远程对连接的设备进行开机、关机、重启操作，便于管理员管理。</p> <p>12. 提供教学专用广告屏蔽工具。支持高强度屏蔽拦截，对全部软件应用弹窗进行无差别拦截；支持自定义应用广告弹窗过滤屏蔽，可屏蔽拦截指定应用的弹窗。</p>
13.5	推拉绿板	<p>1. 结构：双层结构，内层为两块固定书写板左右各一块，中间预留放置电子产品空间，外层为两块滑动书写板。滑动板可从黑板正面无工具拆卸，便于维修更换</p> <p>2. 尺寸：<math>\geq 4000\text{mm} \times 1280\text{mm}</math>，可根据所配电子产品适当调整，确保与电子产品的有效配套</p> <p>3. 板面：采用金属烤漆书写板面，亚光、墨绿色，厚度<math>\geq 0.3\text{mm}</math>，光泽度<math>\leq 12</math> 光泽单位，没有因黑板本身原因产生的眩光，书写流畅字迹清晰，色彩协调可视效果佳，有效的缓解学生视觉疲劳。</p> <p>4. 内板：无边框设计，热熔封边，整体颜色一致，简洁美观，最大限度的增大书写面积，实现无障碍书写，并有效增加可书写面积。内板夹层采用高强度阻燃聚氯乙烯树脂材质，超薄式设计，总厚度<math>\leq 9\text{mm}</math>，且强度优于传统内板。整块内板表面平整，硬度高，没有因黑板本身原因产生的眩光，书写流畅字迹清晰，色彩协调可视效果佳，有效的缓解学生视觉</p>

		<p>疲劳；板面表面附有一层透明保护膜，符合 GB28231-2011《书写板安全卫生要求》；</p> <p>5. 滑块：采用聚四氟乙烯材质，耐高温，耐腐蚀，自润滑，耐磨，滑块与外框紧密接触，有效避免内板前后晃动，具有滑动板拉动轻便顺畅. 无滚动噪音等优点，书写体验度高。自阻尼设计，避免于滑动板书写时左右晃动。</p> <p>6. 边框：采用高强度电泳喷砂驼色铝合金型材，规格<math>\geq 70*50</math>，耐磨耐腐，经铜加速乙酸盐雾试验，保护等级<math>\geq 10</math>级；经耐磨性经落砂磨耗试验，落砂量<math>\geq 3000g</math>，未落穿至基材。</p> <p>7. 包角：采用抗老化高强度 ABS 工程塑料注塑成型。规格：<math>\geq 80*80*70mm</math>。采用外插式设计，能有效避免边框与框角留缝现象，整体性强。无尖角毛刺，符合 GB 21027-2007《学生用品的安全通用要求》</p> <p>8. 限位档：横框内部两侧安装可拆卸限位档，禁止安装于立框，避免滑动板推拉过程中撞击立框及夹手。限位档可反复多次拆装不滑丝，螺丝刀即可操作。</p>
13.6	图书	图书需求：按需求目录
<b>14</b>	<b>无人机套装</b>	
14.1	无人机	行业双光版（带屏幕），符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
14.2	配件包	行业版配件包（附加），符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
14.3	保险	行业版保险（附加），符合相关的行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
<b>15</b>	<b>移动音响设备</b>	
15.1	移动式大功率音箱	移动式大功率音箱：低音喇叭：12寸/140磁35芯；中音喇叭：6寸/70磁中音；高音喇叭：80磁号角高音；电池规格：9AH 盐酸电池；峰值功率：3500W；箱体尺寸：390X365X740mm；电源：AC200。支持蓝牙传输，多线路音箱串联，UBS 输入，双话筒，外接 12V 电源。
15.2	全频主音箱	全频主音箱；峰值功率：1600W； 额定阻抗：8 $\Omega$ ； 直流阻抗：4.9 $\Omega$ ； 频率响应：50Hz-18KHz（ $\pm 3dB$ ）；灵敏度：96dB；覆盖角度：H100° × V 55° ；

		<p>最大声压级：125dB；</p> <p>分频模式：无源二分频；箱壳：18 厘中纤板；</p> <p>表面处理：黑色催化聚亚安酯漆；高频：1.75" ×1(44 芯，26mm 喉口)，120 磁钢• 低频：15" ×1(65 芯)，170 磁钢。</p>
15.3	专业调音台	<p>专业调音台：话筒：6；频响：+0.5dB/-0.5dB（20Hz-20kHz）；总谐波失真：0.03%@+14dBu（20 Hz-20kHz）；输入通道：12 通道：单声道：4；立体声：4；采样率：最大 192kHz，Bit 深度：24-bit；幻象电源电压：+48V；</p> <p>内建数字效果：24 编程；功耗：22W。</p>
15.4	功率放大器	<p>功率放大器：额定功率(8 Ω/60s)1000W，输入灵敏度 V(32dB/X40)1.34，总谐波失真(1kHz) &lt;0.025%，信噪比(1kHz, X40(32dB) &gt;110dB，输入阻抗(1kHz, 平衡输入) &gt;20k Ω。</p>
15.5	数字效果器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具有音箱处理器功能的卡拉 OK 效果器，各部分功能可独立调节。</li> <li>2. 采用 2Bit 数据总线和 32Bit DSP。</li> <li>3. 音乐设有 7 段参量均衡。音乐到主输出高通滤波器：12dB/24dB(0Hz - 303Hz)</li> <li>4. 话筒设有 15 段参量均衡。有麦克风压限功能。</li> <li>5. 主输出设有 5 段参量均衡。有压缩限幅器。</li> <li>6. 中置输出. 低音输出及后置输出均设有 3 段参量衡。</li> <li>7. 麦克风有 4 种反馈抑制模式：OFF 1 2 3。</li> <li>8. 可存储 16 种模式。</li> <li>9. 话筒输出. 主输出. 中置输出. 低音输出. 后置出均设有压限及延时功能。</li> <li>10. 内有管理者模式与用户模式，用户模式在调整参数 后不能存储。</li> <li>11. 本机设有全功能菜单，可通过 PC 界面设置。</li> </ol>
15.6	无线手持话筒	<p>无线手持话筒：采用 UHF 宽频段设计，预编程 200 个可选信道，抗干扰能力强；采用二次变频接收技术，具有超强的信号接受能力，应用 DPLL 射频稳定技术，频率精准. 工作稳定可靠；采用专业音频压缩-扩展技术，噪音小，尾音小，动态范围更大；先进音码调制锁定功能，能够更好地避开干扰和消除开关机冲击噪声；具有独立的输出(XRL)和混合(6.35mm)输出，方便连接音频处理. 功放设备。</p>

15.7	电源时序器	电源时序器：电源时序器，启动电源时，能按顺序依次延时接通各输出插座的电源，关闭电源时，能按相反顺序依次延时切断各输出的电源，每路电源最大输出容量为 2.2KV，总容量 6.6KW，可配合节奏编程器作定时开启和关闭设备，可无限量扩容。备有安全锁，供手动紧急控制。
15.8	三角支架	三角支架，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
15.9	移动电源电缆盘	移动电源电缆盘，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
15.10	电源电缆线	RVV2*2.5 电源电缆线，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
15.11	专业音响线缆	专业音响线缆，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
15.12	航空机柜	12U 机柜，符合相关的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
15.13	音频配件及调试	音频配件及调试



## 图书目录表

序号	书名	总册数
1	*黏皮糖 啰嗦班长不想长大	1
2	&我们班的哈皮事儿(6):永远的六(2)班-2017年教育部核心推荐目录	2
3	&我们班的哈皮事儿(1):新BOSS驾到-2017年教育部核心推荐目录	2
4	&我们班的哈皮事儿(2):变着花样玩(2017年教育部核心推荐目录)	2
5	&我们班的哈皮事儿(3):灾难演习(2017年教育部核心推荐目录)	2
6	&我们班的哈皮事儿(5):等不及告别-2017年教育部核心推荐目录	2
7	&我们班的哈皮事儿④:新生鹏越(2017年教育部核心推荐目录)	2
8	“四特”教育系列丛书:怎样开好班会	1
9	“四特”教育系列丛书:管好班干部	1
10	●和谐校园文化建设读本:中小学班会、队会的主题设计与组织	1
11	●和谐校园文化建设读本:怎样当好班干部	1
12	S“四特”教育系列丛书J—用活动管理班级(单色)	1
13	&新世纪心理与心理健康教育文库:班级心理学(2014年教育部推荐目录)	1
14	&新课标世界名著:繁星·春水	2
15	&读世界名著:稻草人	1
16	&读世界名著:金银岛	1
17	&读世界名著:论语	1
18	&读世界名著:世界上下五千年	1
19	&读世界名著:王子与贫儿	1
20	H-“四特”教育系列丛书J—教师的信仰(单色)	1
21	H-“四特”教育系列丛书J—器乐项目活动组织策划(单色)	1
22	S“四特”教育系列丛书J-向教育名家学习教育智慧(单色)	1
23	S“四特”教育系列丛书J-与学生谈安全教育(单色)	1
24	S“四特”教育系列丛书J—把图书馆打造成传播知识的圣地(单色)	1
25	S“四特”教育系列丛书J—高效学习有办法(单色)	1
26	S“四特”教育系列丛书J—教师工作减压指导(单色)	1

27	S“四特”教育系列丛书 J—科普活动组织策划（单色）	1
28	S“四特”教育系列丛书 J—课堂学习有办法（单色）	1
29	S“四特”教育系列丛书 J—曲艺项目活动组织策划（单色）	1
30	S“四特”教育系列丛书 J—让问题学生不再成问题（单色）	1
31	S“四特”教育系列丛书 J—师者无敌（单色）	1
32	S“四特”教育系列丛书 J—提高记忆有办法（单色）	1
33	S“四特”教育系列丛书 J—行为文化活动组织策划（单色）	1
34	S“四特”教育系列丛书 J—学生奖惩艺术（单色）	1
35	S“四特”教育系列丛书 J—学校文化建设与管理创新（单色）	1
36	S“四特”教育系列丛书 J—一对一教学（单色）	1
37	S“四特”教育系列丛书 J—以礼服人（单色）	1
38	S“四特”教育系列丛书 J—与学生打成一片（单色）	1
39	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈成长（单色）	1
40	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈处世（单色）	1
41	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈非智力培养（单色）	1
42	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈能力培养（单色）	1
43	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈青春期烦恼（单色）	1
44	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈青春期健康（单色）	1
45	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈青春期心理（单色）	1
46	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈人生（单色）	1
47	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈适应锻炼（单色）	1
48	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈他人教育（单色）	1
49	S“四特”教育系列丛书 J—与学生谈自我教育（单色）	1
50	S“四特”教育系列丛书 J—语言项目活动组织策划（单色）	1
51	S“四特”教育系列丛书 J—怎样把课上好（单色）	1
52	S“四特”教育系列丛书 J—知识类活动组织策划（单色）	1
53	S“四特”教育系列丛书 J—智能提高有办法（单色）	1
54	S“四特”教育系列丛书 J—卓越教师（单色）	1
55	S“四特”教育系列丛书 J—组织科技教学创新（单色）	1
56	S“四特”教育系列丛书 J—组织体验科技生活（单色）	1

57	X“四特”教育系列丛书--锻炼学生创造力的智力游戏策划(单色)	1
58	X“四特”教育系列丛书--行动写作指导(单色)	1
59	X“四特”教育系列丛书 T-肖像写作指导 (单色)	1
60	X“四特”教育系列丛书 T—锻炼学生想象力的智力游戏策划 (单色)	1
61	X“四特”教育系列丛书 T—锻炼学生学习力的智力游戏策划 (单色)	1
62	X“四特”教育系列丛书 T—记叙文阅读指导 (单色)	1
63	X“四特”教育系列丛书 T—景物描写阅读指导 (单色)	1
64	X“四特”教育系列丛书 T—趣味运动竞赛 (单色)	1
65	X“四特”教育系列丛书 T—肖像描写阅读指导 (单色)	1
66	X“四特”教育系列丛书 T—心理描写阅读指导 (单色)	1
67	X“四特”教育系列丛书 T—状物写作指导 (单色)	1
68	X“四特”教育系列丛书: 百家教育讲坛 (单色)	1
69	X“四特”教育系列丛书: 冰雪运动竞赛(单色)	1
70	X“四特”教育系列丛书: 锻炼学生观察力的智力游戏策划(单色)	1
71	X“四特”教育系列丛书: 锻炼学生实践力的智力游戏策划 (单色)	1
72	X“四特”教育系列丛书: 锻炼学生注意力的智力游戏策划(单色)	1
73	“四特”教育系列丛书: 场面写作指导	1
74	“四特”教育系列丛书: 成长足迹	1
75	“四特”教育系列丛书: 春暖花开	1
76	“四特”教育系列丛书: 大师眼中的教育	1
77	“四特”教育系列丛书: 故事里的教育智慧	1
78	“四特”教育系列丛书: 孩子的微笑	1
79	“四特”教育系列丛书: 记忆深处	1
80	“四特”教育系列丛书: 悸动的心灵	1
81	“四特”教育系列丛书: 教育新思维	1
82	“四特”教育系列丛书: 景物写作指导	1
83	“四特”教育系列丛书: 名家名师谈教育	1
84	“四特”教育系列丛书: 拿什么约束班主任	1
85	“四特”教育系列丛书: 难忘的教育经典故事	1
86	“四特”教育系列丛书: 趣味球类竞赛	1

87	“四特”教育系列丛书：全能班主任	1
88	“四特”教育系列丛书：师道尊严	1
89	“四特”教育系列丛书：师生情难忘	1
90	“四特”教育系列丛书：世界眼光看教育	1
91	“四特”教育系列丛书：水上运动竞赛	1
92	“四特”教育系列丛书：随手写教育	1
93	“四特”教育系列丛书：体操运动竞赛	1
94	“四特”教育系列丛书：跳跃投掷类田径竞赛	1
95	“四特”教育系列丛书：突发事件应对	1
96	“四特”教育系列丛书：我心思教育	1
97	“四特”教育系列丛书：小型球类运动竞赛	1
98	“四特”教育系列丛书：学生道德素质教育	1
99	“四特”教育系列丛书：学生劳动素质教育	1
100	“四特”教育系列丛书：学生热爱父母教育	1
101	“四特”教育系列丛书：学生热爱环境教育	1
102	“四特”教育系列丛书：学生热爱劳动教育	1
103	“四特”教育系列丛书：学生热爱学习教育	1
104	“四特”教育系列丛书：学生热爱祖国教育	1
105	“四特”教育系列丛书：学生人格教育	1
106	“四特”教育系列丛书：学生人生观素质教育	1
107	“四特”教育系列丛书：学生身体素质教育	1
108	“四特”教育系列丛书：学生文明素质教育	1
109	“四特”教育系列丛书：语言描写阅读指导	1
110	“四特”教育系列丛书：中国教育名家印记	1
111	四特教育系列 锻炼学生空间力的智力游戏策划	1
112	四特教育系列 名师真经	1
113	四特教育系列 跑走跨类田径竞赛	1
114	四特教育系列 抒情写作指导	1
115	四特教育系列 团体球类运动竞赛	1
116	“四特”教育系列丛书 外国教育名家小传	1

117	青少年阅读文库.世界科学史漫画丛书: 姹紫嫣红的科学世纪	2
118	&(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·爱迪生	2
119	&(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·爱因斯坦	2
120	&(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·孟德尔	2
121	(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·巴斯德	2
122	(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·达尔文	2
123	(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·笛卡尔	2
124	(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·伽利略	2
125	(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·霍金	2
126	(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·牛顿	2
127	(彩图手绘)有梦想的孩子: 名人成长系列·科学家卷·张衡	2
128	历史的丰碑*科学家卷: 电子计算机之父/冯·诺伊曼	2
129	历史的丰碑*科学家卷: 给世界装上轮子的人/福特	2
130	历史的丰碑*科学家卷: 量子力学领袖/玻尔	2
131	历史的丰碑*科学家卷: 微生物学之父/巴斯德	2
132	历史的丰碑*科学家卷: 无线电大王/马可尼	2
133	历史的丰碑*科学家卷: 现代化学之父/拉瓦锡	2
134	历史的丰碑*科学家卷: 新大陆的发现者/哥伦布	2
135	历史的丰碑*科学家卷: 遗传学的奠基人/摩尔根	2
136	历史的丰碑*科学家卷: 原子理论之父/道尔顿	2
137	(教育部推荐)红色文化书系--科学发展观解读	2
138	&(四色注音)七色阳光童书馆: 培养学习兴趣的小课堂·科学兴趣小课堂	2
139	精灵鼠的奇幻之旅——科学怪人的奥秘	2
140	青少年阅读文库.十大科学家丛书: 十大发明家(2)	1
141	(四色)2016 教育部美国中学核心理科教材: 物质科学物质的基础(启发你的思考,全面提升理科学习的竞争力,教育部中小学图书馆推荐书目)	1
142	当代中华科学英才丛书: 发明女杰-徐锦航传	1
143	&科学环保小达人·彩绘: 大气污染	1
144	&科学环保小达人·彩绘: 环境的报复	1
145	&科学环保小达人·彩绘: 资源枯竭	1

146	&科学大发现—动物王国（彩图版）	1
147	&科学大发现—恐龙帝国（彩图版）	1
148	&科学大发现—世界建筑（彩图版）	1
149	&科学环保小达人 濒危物种	1
150	&科学环保小达人 再生能源	1
151	青少年阅读文库.十大科学家丛书：十大医学家	1
152	&（四色）美国孩子喜欢问的为什么：关于科学的有趣问题	1
153	&新统编--中外科学家的故事	1
154	&科学观察 123 丛书：植物观察指南(2016 年教育部推荐目录)	1
155	&（彩绘版）无障碍阅读.带导读名师点评：中外科学家的故事	1
156	青少年阅读文库：少年趣味科学丛书：奇妙的计算机	1
157	少年科学文库：少年趣味科学丛书：奇妙的环保	1
158	“你该知道的百科”—科学饮食百科（四色）	1
159	科学先锋丛书—交通运输（四色）	1
160	&儿童故事精选集--科学家的故事（注音彩绘）	1
161	&新课标·新阅读：科学家的故事	1
162	当代中华科学英才丛书：脑的奥秘的探索者：杨雄里传	1
163	科学带你去旅行：遨游化学王国 20 天（四色）	1
164	D/金色童年悦读书系：科学家的故事（四色注音）	1
165	&科学巨人的故事--莫尔斯·贝尔·贝尔德 (2015 年教育部推荐目录)	1
166	&科学巨人的故事-爱迪生(2015 年教育部推荐目录)	1
167	&科学巨人的故事-居里夫人(2015 年教育部推荐目录)	1
168	&科学巨人的故事-马可尼(2015 年教育部推荐目录)	1
169	&科学巨人的故事-麦克斯韦(2015 年教育部推荐目录)	1
170	“科学心”系列丛书：遨游蔚蓝—海洋生态揭秘	1
171	“科学心”系列丛书：品味地球大气层—自由舞者	1
172	“科学心”系列丛书：身边的特种部队—谈真菌与人类	1
173	“科学心”系列丛书：生命科学趣解—生物世界漫游	1
174	科学心书系：40 亿年风雨谦称*动物进化	1
175	科学心书系：洞悉寰宇---生活中的地理	1

176	科学心书系：来往何处*生命的起源与演化狂想曲	1
177	科学心书系：绿舞长空*生活中的植物	1
178	科学心书系：善待与共存*环保的过去、现在与未来	1
179	科学心书系：身边的奥秘——生活中的自然知识	1
180	科学心系列；诗意的栖居--谈环境污染	1
181	科学心系列丛书--生命的旅伴生活中的动物	1
182	走进科学世界丛书：科学史上的中大发现	1
183	青少年人生必读的好故事丛书：让青少年知识热爱科学的 150 个故事	1
184	&我会你不会的科学小魔术（四色）(2017 年教育部核心推荐目录)	1
185	科学与梦想	1
186	世界科学史漫画丛书：文艺复兴时期的科学	1
187	你身边的低碳科学---让工业走向低碳（四色）	1
188	你身边的低碳科学---让家开启绿色生活（四色）	1
189	你身边的低碳科学---让未来拥抱低碳（四色）	1
190	你身边的低碳科学（彩色插图版）：让动物学会欢笑	1
191	你身边的低碳科学（彩色插图版）：让空气花香满溢	1
192	你身边的低碳科学（彩色插图版）：让垃圾变废为宝	1
193	你身边的低碳科学：让河流永远清澈【四色】	1
194	读好书系列 彩色插图版--科学家的故事（四色）	1
195	“科学心”系列丛书：大洋深处的探戈—玩转航海	2
196	小学生最感兴趣的 100 个科学谜题	2
197	&人生必读书有声朗读版：科学家的故事（精装彩绘注音）	2
198	&人生必读书有声朗读版--科学未解之谜（精装彩图注音）	2
199	*马克思主义简明读本：解读《树立和落实科学发展观》	1
200	*马克思主义简明读本：什么是科学发展观？	1
201	科学奥妙无穷--环保大揭秘（四色）	2
202	&（彩图）科学在你身边：光	2
203	&（彩图珍藏版）探索发现：世界未解之谜·自然科学未解之谜	2
204	科学奥妙无穷---运动无极限（四色）	2
205	科学探索与发现系列---奥秘世界（彩图版）	2

206	孩子最爱问的十万个为什么--科学探索（四色）	2
207	（双色）嘻哈版科学：他们到哪里去了·找回消失的文明	2
208	科学魅力：地球内部的秘密	2
209	“科学心”系列丛书：翱翔蓝天—飞机中的科学	2
210	“科学心”系列丛书：钢铁之魂—玩转机器人	2
211	“科学心”系列丛书：急邃之美—探索激光世界	2
212	“科学心”系列丛书：昆虫总动员—昆虫与人类	2
213	“科学心”系列丛书：双足的延伸—汽车中的科学	2
214	“科学心”系列丛书：微观世界的精灵—细菌与人类	2
215	“科学心”系列丛书：无数个为什么—世界神秘之地	2
216	科学心系列丛书--生命的守望与生物及医学对话	2
217	科学心系列丛书--永远的力量-能源与可持续发展	2
218	科学心系列丛书-趣味物理与物理学对话	2
219	科学心系列丛书——苍穹流影 解码天文奇观	2
220	科学心系列丛书——精彩小宇宙微观粒子探秘	2
221	科学心系列丛书：智慧之光.影响你我的发明	2
222	（彩图注音版）小问号大科学*十万个为什么*人体揭秘	2
223	（彩图注音版）小问号大科学*十万个为什么*植物王国	2
224	中华青少年科学文化博览丛书---图说导航的诞生于发展（四色）	2
225	中华青少年科学文化博览丛书---图说拉近人类距离的电话（四色）	2
226	中华青少年科学文化博览丛书---图说生活中的趣味科学（四色）	2
227	中华青少年科学文化博览丛书---图说探索太空的宇宙飞船（四色）	2
228	中华青少年科学文化博览丛书---图说卫星通信（四色）	2
229	中华青少年科学文化博览丛书---图说星外基地、太空站（四色）	2
230	中华青少年科学文化博览丛书---图说一路飞驰的汽车（四色）	2
231	中华青少年科学文化博览丛书---图说有生命的神奇材料-记忆合金（四色）	2
232	中华青少年科学文化博览丛书---图说照相机（四色）	2
233	中华青少年科学文化博览丛书---图说最早的人造纤维-尼龙（四色）	2
234	中华青少年科学文化博览丛书--图说轨道上的快跑能手-火车（四色）	2
235	中华青少年科学文化博览丛书--图说精彩纷呈的科学争论（四色）	2



236	中华青少年科学文化博览丛书--图说人造卫星（四色）	2
237	（四色）爱科学学科学系列丛书 古迹不朽之谜	2
238	名家推荐学生必读丛书---迷你科学小发明（四色）	2
239	青少年求知文库--走进科学的殿堂	2
240	青少年探索文库--中外科学家的故事	2
241	(彩绘注音)七色阳光童书馆-科学家成长小启迪	2
242	(彩绘注音)七色阳光童书馆：儿童应知道的小知识·科学小知识	2
243	（四色）中国学生创新教育必读书——科学实验冒险王	2
244	（四色）科学实验站：有趣的电磁实验/新	2
245	漫游科普第一书：漫游人体科学/新	2
246	漫游科普第一书：漫游未来科学/新	2
247	换个角度学科学---科技发明（彩图版）	2
248	换个角度学科学---书法雕塑（彩图版）	2
249	换个角度学科学---中国名人（彩图版）	2
250	换个角度学科学---中外历史（彩图版）	2
251	&创建汉字激光照排系统的科学家:王选传-2019 年教育部推荐目录	1
252	&让孩子越玩越聪明的 366 个经典科学游戏	1
253	科学心系列丛书——领跑健康 运动中的科学	1
254	&(精装绘本) 宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：宝宝这样游泳科学又安全	1
255	&奇趣博物馆：是科学还是魔法（四色）2017 年教育部核心推荐目录	1
256	科学未解之谜	1
257	青少年身边科学 300 问	1
258	&国家重点图书出版规划项目 彩图科学史话：地学四色 2016 年教育部推荐目录	1
259	&彩图科学史话：生物四色 2016 年教育部推荐目录	1
260	&彩图科学史话·天文-2016 年教育部推荐目录	1
261	&彩图科学史话·物理四色 2016 年教育部推荐目录	1
262	（四色）十万个为什么 好玩的科学	1
263	学生科学素质教育	1
264	S“四特”教育系列丛书 J—理科学学习有办法（单色）	1
265	S“四特”教育系列丛书 J—培养科学幻想思维（单色）	1

266	S“四特”教育系列丛书J—文科学习有办法（单色）	1
267	S“四特”教育系列丛书J—组织阅读科学故事（单色）	1
268	“四特”教育系列丛书：学生热爱科学教育	1
269	图说经典--科学百科（四色）新	1
270	图说经典--十万个为什么（自然科学卷）（四色）新	1
271	图说经典--影响人一生的科学家（四色）新	1
272	“博识教育”泛读文库 游戏中的科学（四色）	1
273	（四色）*博识教育泛读文库——全世界孩子都在做的自然科学游戏	1
274	世界科学未解之谜	1
275	(四色)“博识教育”泛读文库：青少年一定要知道的人文科学常识	1
276	博识教育泛读文库--科学的故事（四色印刷）	1
277	&青少年科普阅读丛书：成为科学家的 100 个理由(2015 年教育部推荐目录)	1
278	图说经典--让孩子着迷的 200 个经典科学游戏（四色）新	1
279	青少年常识小书库---青少年科学常识漫谈（上下）	2
280	*（精装版）让人着迷的科学魔法书：游戏中的科学	1
281	*(精装彩图版)提升兴趣 激发潜能：趣味科学	1
282	超值典藏白金版--可怕的科学（精装）	1
283	（彩绘本）优秀宝宝科学启蒙绘本（全 8 册）：小燕子去哪里*海洋小精灵*恐龙哪去了*昆虫歌手*谁的尾巴厉害*我不是小鸭子*小鸟飞呀飞*夜里好热闹	8
284	青少年探索文库--中外艺术家的故事	2
285	&中国民间美术丛书：民俗剪纸(2017 年教育部核心推荐目录)	1
286	S“四特”教育系列丛书J—美术项目活动组织策划（单色）	1
287	“博识教育”泛读文库--中国美术（四色）	1
288	&万有童书·我的第一本：经典品德故事大全（美绘注音版）2016 年教育部推荐目录	1
289	(彩绘版)彩书坊-亲子 10 分钟 品德小故事	1
290	&（彩绘注音版）儿童励志丛书：美好品德故事	2
291	聪明孩子最爱看的经典童话--培养孩子正确习惯的 100 个品德童话【四色注音】	2
292	感动一生书系--感动中国学生的 100 个品德故事【单色印刷】	2
293	培养孩子诚实善良的 100 个品德故事【四色注音】	2
294	中国小学生成长必读故事--培养小学生真诚善良品德故事【四色印刷】	2

295	(四色) *中国学生品德教育必读书——温暖心灵的情商故事	2
296	&新世纪心理与心理健康教育文库: 品德心理学 2014 年教育部推荐目录	1
297	&话说中国: (空前的融合)(上四色 2015 年教育部推荐目录	1
298	&淘淘丛书(美绘版): 小 W 的魔法-双色(2017 年教育部核心推荐目录)	1
299	&九天揽月(2015 年教育部推荐目录)	1
300	&味无味:餐桌上的历史风景(四色)(2015 年教育部推荐目录)	1
301	&文物图像历史系列-味中味:味蕾上的历史记忆(四色) 2015 年教育部推荐目录	1
302	*啊! 她来了!	1
303	红缨的力量—我的团队文化观	1
304	&-珍藏中国系列图书-中国的名泉 趵突泇澜四色 2016 年教育部推荐目录	1
305	&珍藏中国: 晨钟暮鼓--中国的寺院(2016 年教育部推荐目录)四色	1
306	*你与大师一步之遥: 手绘上色篇	1
307	阿闷的生活 1	1
308	你与大师一步之遥: 基础篇 2	1
309	&于永正经典课例评析 高年级预定教学卷(2019 年教育部推荐目录)	1
310	*漫水(经典名家小说文库)	1
311	*遥远的温泉	1
312	*不是谁都能创业	1
313	*孤独这种病,遇见你就好了	1
314	*回忆专用小马甲作品—愿无岁月可回头	1
315	*莫失莫忘(磨铁版 39.80)	1
316	*贵圈	1
317	*枕上三千	1
318	*请在哗声后留言	1
319	等, 你就输一辈子	1
320	怕, 你就输一辈子	1
321	*微商: 从入门到精通	1
322	*爱上香榭丽舍的滋味: 西点大师的果挞坊	1
323	*十分钟上餐桌	1
324	丁立梅—住在自己的美好里	1

325	这片多情的土地(单色)	1
326	&感动一个国家的人物 第1辑 2(2016年教育部推荐目录)	1
327	&感动一个国家的人物 第1辑 3(2016年教育部推荐目录)	1
328	&感动一个国家的人物 第一辑 4(2016年教育部推荐目录)	1
329	&感动一个国家的人物: 第一辑 1(2016年教育部推荐目录)	1
330	中外巨人传—杜甫	1
331	&“威尔士亲王”号覆没记 【经典百年海战大观】	1
332	&经典百年海战大观 “斯比伯爵”号覆灭记	1
333	&经典百年海战大观 纳尔维克港“困兽犹斗”	1
334	&经典百年海战大观 潜航猎杀	1
335	&经典百年海战大观 仁川登陆战	1
336	&经典百年海战大观 日德兰海战	1
337	&经典百年海战大观 珊瑚海海战	1
338	&经典百年海战大观 塔兰托之夜	1
339	&经典百年海战大观 血战莱特湾	1
340	&经典百年海战大观 中途岛航母战	1
341	*30天让孩子掌握学习技能	1
342	*你一定爱读的极简世界史	1
343	*你一定爱读的极简中国史	1
344	*无师自通玩转脱口秀	1
345	*总有一段幽暗时光, 你要独自面对	1
346	诚信是金	1
347	放弃是智慧	1
348	奋斗是责任	1
349	宽容是境界	1
350	朋友是财富	1
351	优秀是习惯	1
352	&高建新散文选: 走向自由的村庄	1
353	&女孩最喜爱的哲理美文	1
354	&最受读者喜爱的120篇美文	1

355	&中国当代经典美文读本:人一生要读的经典美文	1
356	&中国当代经典美文读本:最唯美的典藏散文	1
357	*要成就自己先培养习惯	1
358	*与一万个城市擦肩而过	1
359	中国新锐派作家作品文库:秧村往事	1
360	*青山七惠一茧	1
361	*你是笨蛋吗	1
362	*我在你身边:傻白熊和冻冻鱼(独家亲笔签名书!随书赠送脑洞别册一本!漫画家@大绵羊 BOBO 诚意之作,一本让你随时随地都能开怀大笑的漫画书)	1
363	*演说家是怎样炼成的	1
364	D/走进经典巨著(CLASSICS):儒林外史(全2册塑封)	2
365	D/走进经典巨著(CLASSICS):世说新语(全2册塑封)	2
366	D/走进经典巨著(CLASSICS)唐诗三百首(全2册塑封)	2
367	&粘土制作室内装饰品(2017年教育部核心推荐目录)四色	1
368	*半小时漫画中国史	1
369	&新教育文库阅读课 给孩子们上的阅读课(2016年教育部推荐目录)	1
370	&追溯与传承:大庆精神(2019年教育部推荐目录)	1
371	&经典名著名译:傲慢与偏见(赠备考手册)单色	1
372	&经典名著名译:呼啸山庄(赠备考手册)单色	1
373	*中国古典文学名著丛书-隔帘花影	1
374	*中国古典文学名著丛书-欢喜冤家	1
375	*中国古典文学名著丛书-黄绣球.糊涂世界	1
376	(教育部推荐)金色年华--人物传记--开国将帅次这里走来	1
377	(教育部推荐)名家自选经典书系-借景	1
378	&2017年咬文嚼字合订本 -2019年教育部推荐目录	1
379	中国新锐派作家作品文库:回头草	1
380	中国新锐派作家作品文库:咖啡加盐	1
381	*中国古典文学名著丛书-醉醒石、八洞天	1
382	*绘画中的日常	1
383	*分答:1分钟让你的知识变现	1

384	&经典名著名译：海底两万里（赠备考手册）单色	1
385	&经典名著名译：老人与海（赠备考手册）单色	1
386	&经典名著名译：绿野仙踪（赠备考手册）单色	1
387	&经典名著名译：欧·亨利短篇小说选（赠备考手册）单色	1
388	&经典名著名译：双城记（赠备考手册）单色	1
389	*中国古典文学名著丛书-风月梦、海天鸿雪记	1
390	*中国古典文学名著丛书-吴江雪、合锦回文传	1
391	&经典名著名译我是猫（赠备考手册）单色	1
392	&统编教材指定配套必读书目：柳林风声	1
393	&统编教材指定配套必读书目：童年	1
394	&话说中国：《大风一曲振山河》(下)公元前 202 年至公元 8 年的中国故事(2015 年教育部推荐目录)	1
395	&话说中国：群英荟萃 公元 220 年至公元 280 年的中国故事（四色）(2015 年教育部推荐目录)	1
396	&话说中国：诗经里的世界 公元前 1046 年至公元前 771 年的中国故事（四色）(2015 年教育部推荐目录)	1
397	&青少年科普阅读丛书：诺贝尔奖和诺贝尔奖学(2015 年教育部推荐目录)	1
398	&青少年科普阅读丛书人类怎样认识宇宙(2015 年教育部推荐目录)	1
399	&《少年文艺》60 年金品典藏书系·童话卷（1）--云朵的牧场(2017 年教育部核心推荐目录)	1
400	&《少年文艺》60 年金品典藏书系：盛夏光华（小说卷 4）2017 年教育部核心推荐目录	1
401	&《少年文艺》60 年金品典藏书系 天使的呼吸（童话卷 2）(2017 年教育部核心推荐目录)	1
402	&《少年文艺》60 年金品典藏书系：蓝调青春（小说卷 5）(2017 年教育部核心推荐目录)	1
403	&《少年文艺》60 年金品典藏书系：逆光飞翔（小说卷 3）(2017 年教育部核心推荐目录)	1
404	&《少年文艺》60 年金品典藏书系：草长莺飞(小说卷 6)(2017 年教育部核心推荐目录)	1
405	&《少年文艺》60 年金品典藏书系星河流影（小说卷 1）2017 年教育部核心推荐目录	1
406	&岁&少年文艺月花语--60 年长河原创经典 永恒感动（小说卷二）2017 年教育部核心推荐目录	1

407	&逃逃丛书(美绘版): 未来对我说 2017年教育部核心推荐目录	1
408	&逃逃丛书(美绘版): 矢车菊色的心情(2017年教育部核心推荐目录)	1
409	&逃逃丛书(美绘版): 被磕疼的心-双色(2017年教育部核心推荐目录)	1
410	&逃逃丛书——自深深处(美绘版) 2017年教育部核心推荐目录	1
411	&珍藏中国系列图书-中国的地形壮美画卷-2016年教育部推荐目录	1
412	&珍藏中国系列图书-中国的沙漠 瀚海苍茫四色 2016年教育部推荐目录	1
413	中国新锐派作家作品文库--就像做个大反派	1
414	&国学经典-中庸	1
415	&给孩子读的古诗词-清丽婉约(四色)	1
416	&给孩子读的古诗词-儒雅偏偏(四色)	1
417	&给孩子读的古诗词-山水田园(四色)	1
418	&给孩子读的古诗词-壮志豪情(四色)	1
419	*中国古典文学名著丛书-鼓掌绝尘	1
420	*中国古典文学名著丛书-花月痕	1
421	*中国古典文学名著丛书-活地狱.中国现在记	1
422	*中国古典文学名著丛书-孽海花	1
423	*中国古典文学名著丛书-仙侠五花剑、何典	1
424	&新世纪心理与心理健康教育文库—学校心理学(2014年教育部推荐目录)	1
425	&珍藏中国系列图书--中国的陵墓-2016年教育部推荐目录	1
426	*安徒生童话	1
427	辅国良臣---明察秋毫: 耿仁杰	1
428	辅国良臣:伐纣功臣: 姜子牙	1
429	辅国良臣: 机智勇敢: 司马光	1
430	辅国良臣: 名垂青史: 郑和	1
431	辅国良臣: 神机妙算: 刘伯温	1
432	辅国良臣: 铁面无私: 包拯	1
433	辅国良臣: 运筹帷幄: 张良	1
434	辅国良臣: 正气凛然: 海瑞	1
435	*中国古典文学名著丛书-连城璧、天凑巧	1
436	格林童话	1

437	&青少年科普阅读丛书：需求-激励发明之路(2015 年教育部推荐目录)	1
438	*被做那只迷途的候鸟	1
439	如期而空 愿所有美好	1
440	*带你去旅行	1
441	&经典名家名译：钢铁是怎样炼成的（赠备考手册）单色	1
442	&经典名著名译：羊脂球（赠备考手册）单色	1
443	*中国古典文学名著丛书-英烈传	1
444	&统编教材指定配套必读书目：八十天环游地球（四色）（塑封）	1
445	&统编教材指定配套必读书目：爱的教育	1
446	&新课标·全悦读--红楼梦上下（青少版）（双色）	2
447	&新课标·全悦读--三国演义上下（青少版）（双色）	2
448	&新课标·全悦读--西游记上下（青少版）（双色）	2
449	&新课标·全悦读丛书--水浒传·青少版(上下)(双色)	2
450	&外交官看世界：一个外交官的中东亲历(2016 年教育部推荐目录)	1
451	&珍藏中国系列图书-中国的江河-四色 2016 年教育部推荐目录	1
452	&莎士比亚四大悲剧（英汉对照）：麦克白	1
453	&莎士比亚四大喜剧（英汉对照）：第十二夜	1
454	*街角的奇迹	1
455	中国新锐派作家作品文库：地铁	1
456	中国新锐派作家作品文库：亚鲁王	1
457	孩子 18 岁前，母亲要做的 50 件事	1
458	中国新锐派作家作品文库：江河谣	1
459	&新世纪心理与心理健康教育文库-青少年网络心理解析 2014 年教育部推荐目录	1
460	&新世纪心理与心理健康教育文库：教育心理学(2014 年教育部推荐目录)	1
461	&全国青少年百种优秀读物-百年图强-2019 年教育部推荐目录	1
462	&经典名著名译：安娜·卡列妮娜（赠备考手册）单色	1
463	*中国古典文学名著丛书-补红楼梦	1
464	*中国古典文学名著丛书-续红楼梦	1
465	*党内政治文化建设指南	1
466	&500 个侦探推理游戏:福尔摩斯探案推理法(2017 年教育部核心推荐目录)	1



467	&统编教材指定配套必读书目：钢铁是怎样炼成的（四色）（塑封	1
468	&东方红(2019年教育部推荐目录)	1
469	&（四色）の珍藏中国系列——中国的园林：曲径通幽(2016年教育部推荐目录)	1
470	中国新锐派作家作品文库：蒲公英飞舞	1
471	*畅游世界系列：畅游新加坡	1
472	&国学经典-孙子兵法	1
473	*新书--增强政治意识 大局意识 核心意识 看齐意识-党员干部读本（修订版）	1
474	*普京传一硬汉普京和他的权力世界	1
475	D/走进经典巨著（CLASSICS）：镜花缘（全2册塑封）	2
476	&怎样听一首名曲-塑封四色-2019年教育部推荐目录	1
477	皇城根边景入虹	1
478	*傲慢与偏见	1
479	&中国最美诗词曲：飞花令·宋词	1
480	&（彩图版）全世界聪明孩子着迷的图形游戏365个(2017年教育部核心推荐目录)	1
481	中外巨人传--李白	1
482	*鲁迅作品精选“鲁迅散文诗歌集”	1
483	&1945中国记忆：日俘日侨大遣返	1
484	&中国少年儿童趣味百科全书 地球篇（四色）2016年教育部推荐目录	1
485	&中国少年儿童趣味百科全书 动物篇A（四色）2016年教育部推荐目录	1
486	&中国少年儿童趣味百科全书 动物篇B（四色）2016年教育部推荐目录	1
487	&中国少年儿童趣味百科全书 海洋篇(四色)2016年教育部推荐目录	1
488	&中国少年儿童趣味百科全书 军事篇（四色）2016年教育部推荐目录	1
489	&中国少年儿童趣味百科全书 科技篇（四色）2016年教育部推荐目录	1
490	&中国少年儿童趣味百科全书 人体篇（四色）-2016年教育部推荐目录	1
491	&中国少年儿童趣味百科全书 探秘篇（四色）2016年教育部推荐目录	1
492	&中国少年儿童趣味百科全书 天文篇（四色）2016年教育部推荐目录	1
493	&中国少年儿童趣味百科全书 万事由来篇（四色）2016年教育部推荐目录	1
494	&中国少年儿童趣味百科全书 艺术篇（四色）2016年教育部推荐目录	1
495	&中国少年儿童趣味百科全书 植物篇（四色）2016年教育部推荐目录	1
496	&二战经典战役系列丛书：核袭日本【图文版】	1

497	&二战经典战役系列丛书：死战中途岛【图文版】	1
498	&二战经典战役系列丛书：血拼阿拉曼【图文版】	1
499	&二战经典战役系列丛书：血洗莱特湾【图文版】	1
500	&莎士比亚四大悲剧（英汉对照）：李尔王	1
501	现代名家经典文库：戴望舒作品精选	1
502	现代名家经典文库：胡也频作品精选	1
503	现代名家经典文库：刘半农作品精选	1
504	现代名家经典文库：卢隐作品精选	1
505	现代名家经典文库：鲁彦作品精选	1
506	现代名家经典文库：柔石作品精选	1
507	现代名家经典文库：苏曼殊作品精选	1
508	现代名家经典文库：闻一多作品精选	1
509	现代名家经典文库：萧红作品精选	1
510	现代名家经典文库：徐志摩作品精选	1
511	现代名家经典文库：许地山作品精选	1
512	现代名家经典文库：郁达夫作品精选	1
513	现代名家经典文库：郑振铎作品精选	1
514	现代名家经典文库：朱自清作品精选	1
515	*朱子读书法	1
516	*中国古典文学名著丛书-栲杵萃编.宦海	1
517	*中国古典文学名著丛书-文明小史	1
518	(教育部推荐)苦雨斋文丛--周作人卷	1
519	*新世纪诗典 第五季	1
520	&古典诗词精品 诗经全集	1
521	&统编教材指定配套必读书目：金银岛（四色）（塑封）	1
522	&统编教材指定配套必读书目：鲁滨逊漂流记（四色）（塑封）	1
523	&统编教材指定配套必读书目：汤姆叔叔的小屋（四色）（塑封）	1
524	岁月留声（上下册）	2
525	*这个世界让我一点不懂	1
526	&经典名著名译：巴黎圣母院（赠备考手册）单色	1

527	&经典名著名译：热爱生命（赠备考手册）单色	1
528	*中国古典文学名著丛书-海公案	1
529	*中国古典文学名著丛书-海上花列传	1
530	*中国古典文学名著丛书-西湖二集	1
531	*中国古典文学名著丛书-小八义	1
532	*中国古典文学名著丛书-红楼梦补	1
533	*中国古典文学名著丛书-儒林外史	1
534	*中国古典文学名著丛书-狄家将	1
535	&统编教材指定配套必读书目：丛林历险记（四色）（塑封）	1
536	&统编教材指定配套必读书目：木偶奇遇记	1
537	&统编教材指定配套必读书目：在人间	1
538	青少年必知的中国文学经典(全2册)	2
539	(教育部推荐)长篇小说--雷锋之歌	1
540	&实践活动探究	1
541	&中国古典名著百部藏书[双色白金.珍藏版]:千家诗	1
542	&中国古典名著百部藏书[双色白金.珍藏版]:民国通俗演义	1
543	&中国古典名著百部藏书：二刻拍案全书（珍藏版）双色	1
544	&中国古典名著百部藏书[双色.珍藏版]:包公案	1
545	&中国古典名著百部藏书[双色.珍藏版]:初刻拍案惊奇	1
546	&中国古典名著百部藏书[双色.珍藏版]:古文观止	1
547	&中国古典名著百部藏书：白话聊斋（珍藏版）双色	1
548	&中国古典名著百部藏书：本草纲目（珍藏版）(双色)	1
549	&中国古典名著百部藏书：冰鉴（珍藏版）双色	1
550	&中国古典名著百部藏书：菜根谭（珍藏版）双色	1
551	&中国古典名著百部藏书：茶经（珍藏版）双色	1
552	&中国古典名著百部藏书：春秋左传（珍藏版）双色	1
553	&中国古典名著百部藏书：道德经（珍藏版）双色	1
554	&中国古典名著百部藏书：狄公案（珍藏版）双色	1
555	&中国古典名著百部藏书：弟子规（珍藏版）双色	1
556	&中国古典名著百部藏书：封神演义（珍藏版）双色	1

557	&中国古典名著百部藏书：鬼谷子（珍藏版）双色	1
558	&中国古典名著百部藏书：汉书（珍藏版）双色	1
559	&中国古典名著百部藏书：豪放词.婉约词（珍藏版）双色	1
560	&中国古典名著百部藏书：红楼梦（珍藏版）双色	1
561	&中国古典名著百部藏书：呼家将（珍藏版）双色	1
562	&中国古典名著百部藏书：糊涂经（珍藏版）双色	1
563	&中国古典名著百部藏书：黄帝内经（珍藏版）双色	1
564	&中国古典名著百部藏书：金刚经（珍藏版）双色	1
565	&中国古典名著百部藏书：警世通言（珍藏版）双色	1
566	&中国古典名著百部藏书：老残游记（珍藏版）双色	1
567	&中国古典名著百部藏书：老子（珍藏版）双色	1
568	&中国古典名著百部藏书：聊斋志异（珍藏版）双色	1
569	&中国古典名著百部藏书：论语（珍藏版）双色	1
570	&中国古典名著百部藏书：罗通扫北（珍藏版）双色	1
571	&中国古典名著百部藏书：孟子（珍藏版）双色	1
572	&中国古典名著百部藏书：明史通俗演义（珍藏版）双色	1
573	&中国古典名著百部藏书：纳兰词（珍藏版）双色	1
574	&中国古典名著百部藏书：七侠五义（珍藏版）双色	1
575	&中国古典名著百部藏书：清朝全史（珍藏版）双色	1
576	&中国古典名著百部藏书：容斋随笔（珍藏版）双色	1
577	&中国古典名著百部藏书：儒林外史（珍藏版）双色	1
578	&中国古典名著百部藏书：三国演义（珍藏版）双色	1
579	&中国古典名著百部藏书：三国志（珍藏版）双色	1
580	&中国古典名著百部藏书：三字经.百家姓.千字文（珍藏版）双色	1
581	&中国古典名著百部藏书：山海经（珍藏版）双色	1
582	&中国古典名著百部藏书：诗经（珍藏版）双色	1
583	&中国古典名著百部藏书：施公案（珍藏版）双色	1
584	&中国古典名著百部藏书：史记（珍藏版）双色	1
585	&中国古典名著百部藏书：世界上下五千年（珍藏版）双色	1
586	&中国古典名著百部藏书：世界通史（珍藏版）双色	1

587	&中国古典名著百部藏书：世说新语（珍藏版）双色	1
588	&中国古典名著百部藏书：水浒传（珍藏版）双色	1
589	&中国古典名著百部藏书：说唐全传（珍藏版）双色	1
590	&中国古典名著百部藏书：说文解字（珍藏版）双色	1
591	&中国古典名著百部藏书：四库全书（珍藏版）双色	1
592	&中国古典名著百部藏书：四书五经（珍藏版）双色	1
593	&中国古典名著百部藏书：宋词三百首（珍藏版）双色	1
594	&中国古典名著百部藏书：孙子兵法.三十六计（珍藏版）双色	1
595	&中国古典名著百部藏书：唐诗.宋词.元曲（珍藏版）双色	1
596	&中国古典名著百部藏书：唐诗三百首（珍藏版）双色	1
597	&中国古典名著百部藏书：唐宋八大家（珍藏版）双色	1
598	&中国古典名著百部藏书：挺经（珍藏版）双色	1
599	&中国古典名著百部藏书：西游记（珍藏版）双色	1
600	&中国古典名著百部藏书：小五义（珍藏版）双色	1
601	&中国古典名著百部藏书：孝经（珍藏版）双色	1
602	&中国古典名著百部藏书：心经.坛经（珍藏版）双色	1
603	&中国古典名著百部藏书：醒世恒言（珍藏版）双色	1
604	&中国古典名著百部藏书：薛仁贵征东.薛丁山征西（珍藏版）双色	1
605	&中国古典名著百部藏书：颜式家训（珍藏版）双色	1
606	&中国古典名著百部藏书：杨家将（珍藏版）双色	1
607	&中国古典名著百部藏书：易经（珍藏版）双色	1
608	&中国古典名著百部藏书：喻世明言（珍藏版）双色	1
609	&中国古典名著百部藏书：岳飞传（珍藏版）双色	1
610	&中国古典名著百部藏书：阅微草堂笔记（珍藏版）双色	1
611	&中国古典名著百部藏书：曾国藩家书（珍藏版）双色	1
612	&中国古典名著百部藏书：曾国藩全书（珍藏版）双色	1
613	&中国古典名著百部藏书：战国策（珍藏版）双色	1
614	&中国古典名著百部藏书：智囊全集（珍藏版）双色	1
615	&中国古典名著百部藏书：中国历代帝王（珍藏版）双色	1
616	&中国古典名著百部藏书：中国通史（珍藏版）双色	1

617	&中国古典名著百部藏书：中国野史（珍藏版）双色	1
618	&中国古典名著百部藏书：中华成语典故（珍藏版）双色	1
619	&中国古典名著百部藏书：中华上下五千年（珍藏版）双色	1
620	&中国古典名著百部藏书：周易全书（珍藏版）双色	1
621	&中国古典名著百部藏书：诸子百家（珍藏版）双色	1
622	&中国古典名著百部藏书：资治通鉴（珍藏版）双色	1
623	&经典名著名译：红与黑（赠备考手册）单色	1
624	&经典名著名译：简·爱（赠备考手册）单色	1
625	*中国古典文学名著丛书-九尾狐	1
626	*中国古典文学名著丛书-彭公案	1
627	*小学生古诗文阅读鉴赏	1
628	*发现新大陆	1
629	*中国古典文学名著丛书-杨家将	1
630	&统编教材指定配套必读书目：绿野仙踪（四色）（塑封）	1
631	&新课标无障碍经典阅读西游记(插图版上下)/（精装插图版）（四色）	2
632	&新课标无障碍经典阅读：基督山伯爵【上下】（精装插图版）四色	2
633	&新课标无障碍经典阅读：巴黎圣母院【上下】（精装插图版）四色	2
634	&新课标无障碍经典阅读：钢铁是怎样炼成的【上下】（精装插图版）四色	2
635	&新课标无障碍经典阅读：宋词三百首·全二册（精装插图版）四色	2
636	&新课标无障碍经典阅读：福尔摩斯探案选集（上下册）精装插图版四色	2
637	&新课标无障碍经典阅读：红楼梦（上下）精装插图版四色	2
638	&新课标无障碍经典阅读：三国演义（上下）（精装插图版）四色	2
639	&新课标无障碍经典阅读：水浒传（上下）（精装插图版）四色	2
640	&经典名著名译：复活（赠备考手册）单色	1
641	&经典名著名译：神秘岛（赠备考手册）单色	1
642	&经典名著名译：泰戈尔诗选（赠备考手册）单色	1
643	*花与泪与河流	1
644	*（精装版）中外名人名言	1
645	*(精装彩图版)解开层层迷雾 直击事实真相：中国未解之谜	1
646	*(精装彩图版)开发智力 激发潜能：智力游戏	1

647	*(精装彩图版)让孩子更聪明的益智经典：最强大脑：小学生智力测验全书	1
648	*(精装彩图版)提高写作水平的指导书和素材库：小学生好词好句好段	1
649	*(精装彩图版)提升兴趣 激发潜能：趣味猜谜	1
650	*(精装彩图版)玩游戏 学成语：成语接龙游戏	1
651	*(精装彩图版)影响人一生的思维习惯：漫画头脑风暴	1
652	*(精装彩图版)影响人一生的推理读物：超级大侦探：一分钟破案	1
653	*(精装彩图版)影响人一生的校园校话：爆笑校园	1
654	*(精装彩图版)直击事实真相：世界未解之谜	1
655	*(精装彩图拼音版)中国历史故事	1
656	*(精装超值彩图版)影响人一生的科普读物：世界地理百科（青少版）	1
657	*(精装超值彩图版)影响人一生的科普读物：中国地理百科（青少版）	1
658	*(精装塑封彩图拼音版)影响人一生的科普读物：动物世界	1
659	*(精装塑封彩图拼音版)影响人一生的科普读物：植物百科全书	1
660	*(精装塑封彩图拼音版)影响人一生的科普读物：自然百科全书	1
661	*(精装塑封彩图拼音版)中外名人故事	1
662	*(精装塑封彩图拼音版)中外神话故事	1
663	*(精装塑封彩图拼音版)中外寓言故事	1
664	*(精装塑封超值彩图版)影响人一生的科普读物：恐龙百科全书（青少版）	1
665	*(精装塑封超值彩图版)影响人一生的科普读物：昆虫百科全书（青少版）	1
666	*(精装彩图版) 十万个为什么	1
667	*(精装彩图版) 奥秘世界	1
668	*(精装彩图版) 福尔摩斯探案集	1
669	*(精装彩图版) 世界之最	1
670	*(精装彩图版) 中华成语故事	1
671	*(精装彩图版) 中外名人故事	1
672	*帝	1
673	*中国古典文学名著丛书-包公案	1
674	*中国古典文学名著丛书-泪珠缘	1
675	*中国古典文学名著丛书-喻世明言	1
676	&哈佛家训	1

677	&哈佛情商课（情商不仅仅是开启心智大门的要是）	1
678	&人际交往的艺术（突破人际交往尴尬·提高为人处世能力）	1
679	*鸽子-伊沙诗集.卷二	1
680	*（精装彩图版）每晚一个悬疑故事	1
681	古典散文：中国古代散文赏析（上下）	2
682	古典诗歌：中国古代诗歌赏析（上下）	2
683	西藏手记：触摸透明的阳光（上下）	2
684	&新课标无障碍经典阅读：巴黎圣母院(美绘插图版四色)	1
685	&新课标无障碍经典阅读：福尔摩斯探案选集(美绘插图版四色)	1
686	&新课标无障碍经典阅读：红楼梦(美绘插图版四色)	1
687	&新课标无障碍经典阅读：三国演义(美绘插图版四色)	1
688	&新课标无障碍经典阅读：水浒传(美绘插图版四色)	1
689	&新课标无障碍经典阅读：西游记(美绘插图版四色)	1
690	游记作品集：行旅匆匆（上下）	2
691	&々老人与海,太阳升起	1
692	超值典藏白金版--鬼谷子（精装）	1
693	超值典藏白金版--论语全鉴（精装）	1
694	& 彼得·潘	1
695	& 大卫·科波菲尔	1
696	& 捣蛋鬼日记	1
697	& 复活	1
698	& 豪夫童话	1
699	& 简·爱	1
700	& 苦儿流浪记	1
701	& 拉封丹寓言	1
702	& 猎人笔记	1
703	& 鲁滨逊漂流记	1
704	& 飘	1
705	& 神秘岛	1
706	& 汤姆·索亚历险记	1



707	& 王子复仇记	1
708	& 伊索寓言	1
709	& 爱的教育	1
710	& 爱丽丝漫游奇境记	1
711	& 安妮日记	1
712	& 安徒生童话	1
713	& 傲慢与偏见	1
714	& 奥赛罗·李尔王	1
715	& 八十天环游地球	1
716	& 白牙	1
717	& 百万英镑	1
718	& 悲惨世界	1
719	& 蓓根的五亿法郎	1
720	& 茶花女	1
721	& 吹牛大王历险记	1
722	& 地心游记	1
723	& 烽火岛	1
724	& 钢铁是怎样炼成的	1
725	& 高老头	1
726	& 格兰特船长的儿女	1
727	& 格列佛游记	1
728	& 格林童话	1
729	& 归来探案记	1
730	& 哈克贝利费恩历险记	1
731	& 海底两万里	1
732	& 红与黑	1
733	& 呼啸山庄	1
734	& 机器岛	1
735	& 基督山伯爵	1
736	& 假如给我三天光明	1

737	&金银岛	1
738	&经典名著---欧也妮 葛朗台/新	1
739	&克雷洛夫寓言	1
740	&莱辛寓言	1
741	&狼孩历险记	1
742	&列那狐的故事	1
743	&柳林中的风声	1
744	&绿光	1
745	&绿山墙的安妮	1
746	&绿野仙踪	1
747	&麦琪的礼物	1
748	&冒险追踪记	1
749	&秘密花园	1
750	&名人传	1
751	&母亲	1
752	&木偶奇遇记	1
753	&尼尔斯骑鹅历险记	1
754	&牛虻	1
755	&热爱生命	1
756	&三剑客	1
757	&少年维特之烦恼	1
758	&十五少年漂流记	1
759	&水孩子	1
760	&苔丝	1
761	&探险小队员	1
762	&汤姆叔叔的小屋	1
763	&童年	1
764	&驼鹿的谜局	1
765	&王尔德童话	1
766	&王子与贫儿	1

767	&雾都孤儿	1
768	&项链	1
769	&小公主	1
770	&小公子	1
771	&小海蒂	1
772	&小老鼠琵科	1
773	&小鹿斑比	1
774	&小王子	1
775	&小战马 红脖子	1
776	&辛巴达航海历险记	1
777	&新探案记	1
778	&雪地寻踪	1
779	&一千零一夜	1
780	&在人间	1
781	&卓娅和舒拉的故事	1
782	(2019年教育部推荐书目) 超值典藏白金版--菜根谭(精装)	1
783	(2019年教育部推荐书目) 超值典藏白金版--哈佛情商智商财商课(精装)	1
784	超值典藏白金版--奥秘世界(精装)	1
785	超值典藏白金版--北大国学课(精装)	1
786	超值典藏白金版--低调做人高标做事(精装)	1
787	超值典藏白金版--二十五史故事(精装)	1
788	超值典藏白金版--二战全史(精装)	1
789	超值典藏白金版--感谢折磨你的人(精装)	1
790	超值典藏白金版--给你一个公司,你能管好吗(精装)	1
791	超值典藏白金版--给你一个团队,你能怎么管(精装)	1
792	超值典藏白金版--跟大师学国学(精装)	1
793	超值典藏白金版--国学常识 国学经典 国学精粹 一本通(精装)	1
794	超值典藏白金版--国学经典一本通(精装)	1
795	超值典藏白金版--国学精粹一本通(精装)	1
796	超值典藏白金版--国学知识全知道(精装)	1

797	超值典藏白金版--哈佛给学生做的 1500 个思维游戏（精装）	1
798	超值典藏白金版--哈佛家训。1（精装）	1
799	超值典藏白金版--哈佛家训。2（精装）	1
800	超值典藏白金版--哈佛家训。3（精装）	1
801	超值典藏白金版--好妈妈不吼不叫教育孩子（精装）	1
802	超值典藏白金版--好妈妈胜过好老师（精装）	1
803	超值典藏白金版--好心态 好性格 好习惯（精装）	1
804	超值典藏白金版--简明中国少年儿童百科全书（精装）	1
805	超值典藏白金版--经济学一本通（精装）	1
806	超值典藏白金版--卡耐基励志经典（精装）	1
807	超值典藏白金版--卡耐基写给年轻人（精装）	1
808	超值典藏白金版--可怕的现象（精装）	1
809	超值典藏白金版--冷门知识全知道（精装）	1
810	超值典藏白金版--历史文化常识全知道（精装）	1
811	超值典藏白金版--每天幸福一点点（精装）	1
812	超值典藏白金版--千奇百怪（精装）	1
813	*行家这样寻宝	1
814	*中国古典文学名著丛书-初刻拍案惊奇	1
815	&统编教材指定配套必读书目：安徒生童话（四色）（塑封）	1
816	&统编教材指定配套必读书目：汤姆·索亚历险记（四色）（塑封）	1
817	&国学经典-百家姓	1
818	*中国古典文学名著丛书-禅真逸史	1
819	中国古典名著精华——管子（全两册）	2
820	*中国古典文学名著丛书-警世通言	1
821	*咬一口天然的家庭烘焙 1-2（套装共 2 册）	2
822	&国学传世经典：前汉通俗演义（全二册）	2
823	&国学传世经典：清朝宫廷秘史（全二册）	2
824	&国学传世经典---八仙全传	1
825	&国学传世经典---儿女英雄传 《上下》	2
826	&国学传世经典---济公全传 《上下》	2

827	&国学传世经典---明朝宫廷秘史 《上下》	2
828	&国学传世经典---明史通俗演义 《上下》	2
829	&国学传世经典---南北朝通史演义 《上下》	2
830	&国学传世经典--汉朝宫廷秘史（上下）	2
831	&国学传世经典--金刚经*坛经（上下）	2
832	&国学传世经典--唐史通俗演义（上下）	2
833	&国学传世经典-醒世姻缘传上下	2
834	&国学传世经典：二十四孝·七十二贤 十三太保·十八学士（全二册）	2
835	&国学传世经典：后汉通俗演义（全二册）	2
836	&国学传世经典：唐朝宫廷秘史（全二册）	2
837	&中国传世经典-宋史通俗演义	1
838	&（典藏版）国学传世经典：清史通俗演义（上下）	2
839	&（典藏版）国学传世经典：宋朝宫廷秘史（上下）	2
840	&国学传世经典-两晋通俗演义（上下）	2
841	*风流子	1
842	*中国古典文学名著丛书-阅微草堂笔记	1
843	&中华民族优秀传统文化积累传承读本（上下）（四色）(2019年教育部推荐目录)	2
844	&经典名著名译：普希金诗选（赠备考手册）单色	1
845	*中国古典文学名著丛书-刘公案	1
846	*红色经典的非凡传奇:永远白毛女	1
847	&（四色精装）常春藤：感恩故事大合集	1
848	&（四色精装）常春藤：恐龙武器大图鉴	1
849	&（四色精装）常春藤：离奇事件的惊人真相	1
850	&（四色精装）常春藤：世界未解之谜	1
851	&（四色精装）常春藤：小学名校尖子生作文大全	1
852	&（四色精装）常春藤：小学生优秀作文辅导大全	1
853	&（四色精装）常春藤：中国通史	1
854	*中国古典文学名著丛书-二刻拍案惊奇	1
855	*中国古典文学名著丛书-镜花缘	1
856	*中国古典文学名著丛书-施公案	1

857	*中国古典文学名著丛书-小五义	1
858	*中国古典文学名著丛书-型世言	1
859	& (精装版) 所有失去的都会以另一种方式给你收获	1
860	& 最能让人接受的说话方式	1
861	& 把话说到别人心坎里	1
862	& 别跟自己过不去	1
863	& 别让未来的你,后悔现在的自己	1
864	& 别让抑郁打败你	1
865	& 别输在不会表达上	1
866	& 别输在不会说话上	1
867	& 别输在情绪掌控上	1
868	& 别在最能吃苦的年纪,选择了安逸	1
869	& 成大事者善沟通	1
870	& 父母心理学 父母沟通 孩子动作	1
871	& 改变别人不如掌控自己	1
872	& 改变他人不如改变自己	1
873	& 静下心来找回自己	1
874	& 口才智慧	1
875	& 逆思维	1
876	& 逆转思维	1
877	& 【精装】常春藤--儿童彩泥 剪纸 折纸 创意手工大全 (彩图版)	1
878	& 【精装】常春藤--小学生分类作文大全 (彩图版)	1
879	& 【精装】常春藤--成语游戏 成语接龙大全 (彩图版)	1
880	& 【精装】常春藤--法布尔昆虫记全集 (彩图版)	1
881	& 【精装】常春藤--福尔摩斯探案经典全集 (彩图版)	1
882	& 【精装】常春藤--十万个为什么 (彩图版)	1
883	& 【精装】常春藤--世界经典推理故事全集 (彩图版)	1
884	& 【精装】常春藤--唐诗宋词元曲 (彩图版)	1
885	& 【精装】常春藤--小学生满分作文范本大全 (彩图版)	1
886	& 【精装】常春藤--一分钟破案大全 (彩图版)	1

887	&【精装】常春藤--中国古典四大名著 西游记（彩图版）	1
888	&【精装】常春藤--中国学生必背古诗一本全（彩图版）	1
889	&【精装】常春藤--中华成语故事（彩图版）	1
890	&【精装】常春藤--中华上下五千年（彩图版）	1
891	&（四色精装）常春藤：爱的教育 钢铁是怎样炼成的 假如给我三天光明	1
892	&（四色精装）常春藤：动物植物大百科	1
893	&（四色精装）常春藤：海底两万里 鲁宾孙漂流记 金银岛	1
894	&（四色精装）常春藤：恐龙世界大百科	1
895	&（四色精装）常春藤：世界地理全知道	1
896	&（四色精装）常春藤：世界经典悬疑故事全集	1
897	&（四色精装）常春藤：世界名校优等生都在做的思维训练	1
898	&（四色精装）常春藤：小故事大道理全集	1
899	&（四色精装）常春藤：小学生好词好句好段好篇好素材大全	1
900	&（四色精装）常春藤：智力开发百科全书	1
901	&（四色精装）常春藤：中国古典四大名著·红楼梦	1
902	&（四色精装）常春藤：中国古典四大名著·三国演义	1
903	&（四色精装）常春藤：中国古典四大名著·水浒传	1
904	&（四色精装）常春藤：中国少年儿童百科全书	1
905	&小学生易错字 近义词 反义词 组词造句大全	1
906	&【精装】常春藤--三十六计（彩图版）	1
907	&【精装】常春藤--史记故事（彩图版）	1
908	&【精装】常春藤--史上超好笑的幽默笑话大全（彩图版）	1
909	&【精装】常春藤--世界上下五千年（彩图版）	1
910	&【精装】常春藤--武器酷车大百科（彩图版）	1
911	&【精装】常春藤--做最好的自己（彩图版）	1
912	知识改变命运	1
913	*全国 24 堂超级财富课	1
914	*中国古典文学名著丛书-说岳全传	1
915	*中国古典文学名著丛书-薛家将	1
916	&史记故事	1

917	&国学经典-孟子	1
918	*后宫褒姒传（全三册）	3
919	&经典名著名译：三个火枪手（赠备考手册）单色	1
920	&国学经典-论语	1
921	*东渡记（上下册）	2
922	*中国古典文学名著丛书-七剑十三侠（上下）	2
923	D/走进经典巨著（CLASSICS）：水浒传（全2册塑封）	2
924	D/走进经典巨著（CLASSICS）：西游记（全2册塑封）	2
925	*中国古典文学名著丛书-品花宝鉴（上下）	2
926	*贝尔荒野求生生存新视野（极限地球）	1
927	贝尔荒野求生生存新视野（绝地求生）	1
928	*中国古典文学名著丛书-八仙得道传（上下）	2
929	*中国古典文学名著丛书-三侠五义（上下）	2
930	&国学经典-庄子	1
931	大象巴巴（全六册）	6
932	*中国古典文学名著丛书-红楼真梦	2
933	*中国古典文学名著丛书-大八义（上下）	2
934	*中国古典文学名著丛书-儿女英雄传（上下）	2
935	*中国古典文学名著丛书-醒世恒言（上下）	2
936	*鲁迅作品精选“鲁迅杂文集”(上下)	2
937	*中国古典文学名著丛书-聊斋志异（上下）	2
938	*逐鹿图（全三册）	3
939	*中国古典文学名著丛书-二十年目睹之怪现状（上下）	2
940	&统编教材指定配套必读书目：假如给我三天光明	1
941	*中国古典文学名著丛书-歧路灯（上下）	2
942	(彩绘)爱生活，爱自己(全五册)	5
943	(彩绘)我是小小向阳花(全五册)	5
944	(彩绘)我有好品格(全五册)	5
945	(彩绘)我有好品行-(别把耐心弄丢了-懂得感恩-我有大气魄-心中的阳光便是德行-学会珍惜是一种修行全五册	5



946	(彩绘)我有好心态(全五册)	5
947	&国学传世经典---民国通俗演义 《上中下》	3
948	*三宝太监西洋记	1
949	*中国古典文学名著丛书-荡寇志（上下）	2
950	*中国古典文学名著丛书-封神演义（上下）	2
951	*中国古典文学名著丛书-官场现形记（上下）	2
952	*中国古典文学名著丛书-海上尘天影（上下）	2
953	*中国古典文学名著丛书-绿野仙踪（上下）	2
954	*中国古典文学名著丛书-海上繁华梦（上下）	2
955	*中国古典文学名著丛书-红楼复梦	2
956	*中国古典文学名著丛书-九尾龟（上下）	2
957	*中国古典文学名著丛书-东周列国志	2
958	*中国古典文学名著丛书-济公全传	1
959	*中国古典文学名著丛书-隋唐演义（上下）	2
960	*中国古典文学名著丛书-醒世姻缘传	2
961	*写给儿童的哈佛家训：学习也是件快乐的事（全四册）	4
962	思维绘画--塑造孩子良好的性格 高效提高孩子的 EQ 全八册	8
963	&（彩绘版全 8 册）告诉自己，我能行：勇敢的小鸭子.小狐狸邦尼.虚心的百灵鸟.小蚂蚁找妈妈.灰老鼠过河.勇敢的老山羊.青蛙造船.花花不害怕	8
964	&（彩绘版全 8 册）海洋生物百科系列：消失的精灵-梦中的港湾-遥远的地方-孤独的旅程-勇敢查尔斯-海洋之泪-不寻常的审判-天使的翅膀	8
965	&（彩绘版全 8 册）我一定有办法：我和妈妈走散了.她俩和好了.我可走不错.聪聪获奖了.气球上的笑脸.你别想骗我.神奇的乒乓球.梨花木雕	8
966	*格林童话（全四册）	4
967	*国史论衡 全两册	2
968	王阳明全传（上下册）	2
969	*道金斯传：全 2 册	2
970	*超级自控力（如何进行有效的自我管理）(塑封)	1
971	和谐校园文化建设读本---中小学行政管理漫谈	1
972	和谐校园文化建设读本：论学校管理	1

973	*自控力 实现自控与自律的自我管理	1
974	*30 天让孩子学会时间管理	1
975	&哈佛管理课（全面解读哈佛管理学的精髓）	1
976	&别输在时间管理上	1
977	&德鲁克说管理	1
978	&经管励志---微管理心理学/新	1
979	&（英汉双语版彩绘本全八册）儿童情绪管理绘本：都别理我*我们什么都不会做*消失的草叶子*我会等你的*懦弱的塔塔*好想和你吹吹风*我举起了小石头*我们还是好朋友吗	8
980	历史的丰碑*文学艺术家卷：置身社会大潮的苦求者/司汤达	2
981	&图说社会主义核心价值观--中华传统美德丛书：智慧篇-2017 年教育部核心推荐目录	1
982	&图说社会主义核心价值观-爱国守法篇(2017 年教育部核心推荐目录)	1
983	&图说社会主义核心价值观-诚信篇(2017 年教育部核心推荐目录)	1
984	&图说社会主义核心价值观-奋发自强篇-2017 年教育部核心推荐目录	1
985	&图说社会主义核心价值观-礼让篇-2017 年教育部核心推荐目录	1
986	&图说社会主义核心价值观-勤奋好学篇(2017 年教育部核心推荐目录)	1
987	&图说社会主义核心价值观-勤俭篇(2017 年教育部核心推荐目录)	1
988	&图说社会主义核心价值观-仁爱篇-2017 年教育部核心推荐目录	1
989	&图说社会主义核心价值观-孝敬篇(2017 年教育部核心推荐目录)	1
990	&图说社会主义核心价值观-中华传统美德故事丛书--谦逊篇(2019 年教育部推荐目录)	1
991	&图说社会主义核心价值观中华传统美德故事丛书:操守篇教育部推荐(2019 年教育部推荐目录)	1
992	&图说社会主义核心价值观中华传统美德故事丛书:坚毅篇教育部推荐(2019 年教育部推荐目录)	1
993	&图说社会主义核心价值观中华传统美德故事丛书:忠恕篇教育部推荐(2019 年教育部推荐目录)	1
994	&图说社会主义核心价值观中华传统美德故事友爱真诚篇教育部推荐(2019 年教育部推荐目录)	1
995	&中国特色社会主义和中国梦主题读本-复兴之路(2016 年教育部推荐目录)	1
996	&青少年图书馆·历史与社会:贫穷（2016 年教育部推荐书目）四色	1

997	&青少年图书馆·历史与社会:全球金融危机-四色 2016 年教育部推荐目录	1
998	&历史与社会——生物多样性的消失-2016 年教育部推荐目录	1
999	社会礼仪小百科	1
1000	中国学生成长必读书--中国青少年百科全书（人类社会）【单色印刷】	2
1001	畅销书摘丛书--社会生活篇	2
1002	奇妙的动植物世界--有社会行为的动物（四色）	1
1003	图说社会主义核心价值观-中华传统美德故事丛书.做人处事篇	1
1004	社会未解之谜	1
1005	“四特”教育系列丛书：学生热爱社会教育	1
1006	*中国特色社会主义政治经济学	1
1007	超值典藏白金版--每天读点社会学（精装）	1
1008	&（四色注音）七色阳光童书馆：培养学习兴趣的小课堂·数学兴趣小课堂	2
1009	你问我答学数学--房间里的人（彩绘版）	1
1010	你问我答学数学--珠宝在哪里（彩绘版）	1
1011	&科普系列丛书--精美数学(四色)(2017 年教育部核心推荐目录)	1
1012	&（彩图版）学生成才励志必读书之学科系：数学中的趣味和魅力	2
1013	&让孩子越玩越聪明的 366 个经典数学游戏(四色)	1
1014	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书*收养意外·日期	2
1015	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书：猜礼物·数字的规律	2
1016	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书：参加义卖会·加法的故事	2
1017	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书：丽塔的奇幻之旅·分数	2
1018	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书：魔法时间·认识时钟	2
1019	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书：森林历险记·除法	2
1020	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书：圣诞联欢会·图表	2
1021	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书：谁是国王·平面图形	2
1022	&（精装绘本）我超喜爱的趣味数学故事书：逃离沙漠·减法	2
1023	&学生最喜爱的科普书（新）——有趣的数学：神奇的数字和图形	2
1024	青少年阅读文库：十大科学家丛书：十大数学家	1
1025	（双色）经典数学系列——破解烦恼的公式	1
1026	&满分学生都在玩的课外游戏-数学.思维游戏(2017 年教育部核心推荐目录)四色	1

1027	&数学和数学家的故事 第1册 (2019年教育部推荐目录)	1
1028	&数学和数学家的故事 第2册 (2019年教育部推荐目录)	2
1029	&数学和数学家的故事 第3册 (2019年教育部推荐目录)	1
1030	&数学和数学家的故事 第4册 (2019年教育部推荐目录)	1
1031	&数学和数学家的故事 (第5册) (2019年教育部推荐目录)	1
1032	2016 教育部.中学数学潜能开发	1
1033	&彩图科学史话·数学-四色-2016年教育部推荐目录	1
1034	课里课外新阅读: 极具挑战的数学故事	1
1035	*(精装彩图版)提升兴趣 激发潜能: 趣味数学	1
1036	(彩绘版全10册)小小数学家: 小小存钱罐*小小存钱罐.丁丁学分配.乘法的秘密.有迹可循的记忆.都是蛀牙惹的祸.苗苗成长记.忙碌的运动会.游戏中的秘密.万能的X法.小麦的暑假	10
1037	大众体育系列-羽毛球	1
1038	兴盛体育项目	1
1039	大众体育系列-乒乓球	1
1040	大众体育系列-手球 棒球 垒球	1
1041	大众体育系列-滑轮 滑板 体育舞蹈	1
1042	大众体育系列-网球	1
1043	大众体育系列-排球	1
1044	大众体育系列-跆拳道	1
1045	青少年阳光快乐体育丛书:龙争虎斗--散打	1
1046	2016 教育部.中国古代体育	1
1047	大众体育系列-篮球	1
1048	大众体育系列-体操 艺术体操 蹦床	1
1049	大众体育系列-游泳	1
1050	大众体育系列-中华武术套路	1
1051	大众体育系列: 跳水 花样游泳	1
1052	大众体育系列-散打	1
1053	大众体育系列-户外运动	2
1054	大众体育系列-围棋	2

1055	大众体育系列-五子棋	2
1056	大众体育系列-中国象棋	2
1057	快乐学习系列-体育知识	2
1058	&人生必读书有声朗读版：体育竞技小百科（精装彩图注音）	2
1059	&（四色）\$图说全民健身体育运动丛书——蝶泳	2
1060	&（四色）\$图说全民健身体育运动丛书——肚皮舞	2
1061	青少年探索文库--中外著名体育明星的故事	2
1062	(彩绘注音)七色阳光童书馆：培养学习兴趣的小课堂·体育兴趣小课堂	2
1063	&（四色）\$图说全民健身体育运动丛书——广场舞	1
1064	&（四色）\$图说全民健身体育运动丛书——仰泳	1
1065	&图说全民健身体育运动丛书—蛙泳	1
1066	&图说全民健身体育运动丛书—现代舞	1
1067	&图说全民健身体育运动丛书—自由泳	1
1068	&（四色）\$图说全民健身体育运动丛书——街舞	1
1069	&图说全民健身体育运动丛书—爵士	1
1070	&图说全民健身体育运动丛书—民族舞	1
1071	&图说全民健身体育运动丛：古典舞（四色）	1
1072	和谐校园文化建设读本---中小学体育教育漫谈	1
1073	&（四色）\$图说全民健身体育运动丛书——拉丁舞	1
1074	&新世纪心理与心理健康教育文库-体育心理学(2014年教育部推荐目录)	1
1075	2016 教育部.高新技术科普丛书——改变世界的信息材料	1
1076	2016 教育部.高新技术科普丛书——取之不尽的太阳能	1
1077	2016 教育部.高新技术科普丛书——日新月异的特种钢	1
1078	2016 教育部.高新技术科普丛书——未来无害新能源·可燃冰	1
1079	科学心书系：留住光与影*玩转成像技术	1
1080	*马克思主义简明读本：科学技术是第一生产力	1
1081	科学信息系列丛书：在造另一个你-克隆与仿生	2
1082	青少年国防知识丛书：军事高技术	2
1083	中华青少年科学文化博览丛书---图说富于启迪的技术发明（四色）	2
1084	中华青少年科学文化博览丛书---图说克隆技术（四色）	2

1085	青少年探索文库--青少年应知的高新技术常识	2
1086	*强有力的回话技术(塑封)	1
1087	中国少年儿童百科全书---科学技术(彩图版	1
1088	&飞跃与超越·当代科学与技术大观(2016年教育部推荐目录)	1
1089	大脸猴喳喳系列--喳喳的便民中心(彩色手绘本)	2
1090	大脸猴喳喳系列--喳喳的宠物(彩色手绘本)	2
1091	大脸猴喳喳系列--喳喳的五颜六色的墙(彩色手绘本)	2
1092	大脸猴喳喳系列--喳喳的运输公司(彩色手绘本)	2
1093	七色阳光绘本故事--爱丽丝的梦【英国】	2
1094	小拇指彩泥故事汇:愚公移山(彩绘本)	2
1095	小拇指彩泥故事汇:元宵节de传说(彩绘本)	2
1096	小拇指故事汇:乌鸦反哺(彩绘本)	2
1097	小尾兜睡前亲子故事绘本:诚实的头花(美绘插图版)	2
1098	小尾兜睡前亲子故事绘本:豆藤与蝴蝶(美绘插图版)	2
1099	(彩绘本)中国学生最喜爱的好故事:动物有爱故事	1
1100	*安徒生童话(新课标必读拼音美绘本)/世界少年经典文丛	1
1101	*世界少年经典文丛-新课标必读拼音美绘本:水孩子(四色)	1
1102	*世界少年经典文丛-新课标必读拼音美绘本:秘密花园(四色)	1
1103	(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--保卫延安	2
1104	(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--节振国	2
1105	(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--山呼海啸	2
1106	(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)-红旗谱(一)	2
1107	(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)农推-闫建章	2
1108	新(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--白毛女	2
1109	新(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--冲破洪涛救亲人	2
1110	新(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--大刀记	2
1111	新(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--党员登记表	2
1112	新(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--敌后武工队	2
1113	新(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--红旗谱(二)	2
1114	新(百种优秀图书)中华红色教育连环画(手绘本)--解放仙阁岛	1

1115	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--连心锁	1
1116	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--神炮手	1
1117	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--佟世清	1
1118	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--新儿女英雄传	1
1119	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--许凤	1
1120	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--雪原前哨	1
1121	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--赵尔春	1
1122	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--侦察英雄	1
1123	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--播火记	1
1124	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--蔡永祥	1
1125	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--党费	1
1126	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--地雷战	1
1127	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--嘎达梅林	1
1128	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--雷锋的少年时代	1
1129	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--刘志丹	1
1130	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--欧阳海	1
1131	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--盛习友	1
1132	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--谢臣	1
1133	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)--战上海	1
1134	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--51号兵站	1
1135	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--烽烟图	1
1136	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--胡业桃	1
1137	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--金玉姬	1
1138	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--李兆麟	1
1139	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--凌文明	1
1140	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--刘英俊	1
1141	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--罗光燮	1
1142	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--麦贤得	1
1143	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--宁学金	1
1144	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本)农推--未结束的战斗	1

1145	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--西柏坡保卫战	1
1146	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--湘江侦察	1
1147	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--小萝卜头	1
1148	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--小英雄雨来	1
1149	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--杨连第	1
1150	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--赵尚志	1
1151	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--邓中夏	1
1152	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--淮河边上的儿女	1
1153	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--吉鸿昌	1
1154	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--彭雪枫	1
1155	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--吴运铎	1
1156	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--西沙儿女	1
1157	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--杨开慧	1
1158	新（百种优秀图书）中华红色教育连环画(手绘本) 农推--邹前方	1
1159	&（精装绘本）泡泡龟海底历险记：你帮我来，我帮你	1
1160	&（精装绘本）泡泡龟海底历险记：泡泡要去上学啦！	1
1161	*世界少年经典文丛-新课标必读拼音美绘本：彼得·潘	1
1162	快乐儿童幽默绘本--小白的快乐故事（彩图版）	2
1163	快乐儿童幽默绘本--小白的朋友和敌人（彩图版）	2
1164	快乐儿童幽默绘本--小白开店记（彩图版）	2
1165	快乐儿童幽默绘本--小百和小灰（彩图版）	2
1166	无悔青春魅力永驻--塑造无以伦比的人格力/心灵正能量绘本自强崛起丛书	2
1167	&精装绘本 儿童逆商培养原创绘本·双语有声·我才不怕呢·四色	2
1168	&精装绘本 保护自己更重要·双语有声·被欺负时怎么办(四色)	2
1169	&精装绘本 保护自己更重要·双语有声·别嘲笑我(四色)	2
1170	&精装绘本 保护自己更重要·双语有声·别随便亲我·四色	2
1171	&精装绘本 保护自己更重要·双语有声·别想让我保守秘密·四色	2
1172	&精装绘本 保护自己更重要·双语有声·不许欺负我(四色)	2
1173	&精装绘本 保护自己更重要·双语有声·随便摸我可不行(四色)	2
1174	&精装绘本 保护自己更重要·双语有声·我不跟陌生人走(四色)	2



1175	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声-不怕被拒绝(四色)	2
1176	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声-会沟通的孩子受欢迎四色	2
1177	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声-拉拉手，好朋友(四色)	2
1178	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声-你很棒-四色	2
1179	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声-全十册-一起玩儿真好-四色	10
1180	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声-认真听，有礼貌(四色)	2
1181	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声（全10册不单发）--坏脾气，我不要-四色	10
1182	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声（全10册不单发）--说实话，真好四色	10
1183	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声（全10册不单发）--嘘！安静四色	10
1184	&精装绘本 家园共育原创绘本·双语有声（全10册不单发）--学会分享四色	10
1185	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）--酉鸡	12
1186	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--辰龙	12
1187	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--丑牛	12
1188	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--亥猪	12
1189	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--卯兔	12
1190	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--申猴	12
1191	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--巳蛇	12
1192	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--未羊	12
1193	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--午马	12
1194	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--戌狗	12
1195	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--寅虎	12
1196	&精装绘本 十二生肖原创美绘本（全12册不单发）四色--子鼠	12
1197	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声-不要嘲笑我（四色）	2
1198	&精装绘本-保护自己更重要·双语有声-别随便命令我-四色	2
1199	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声-对不起，我错了-四色	2
1200	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声-坏情绪，请走开-四色	2
1201	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声-输了又怎样-四色	2
1202	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声-我讨厌被拒绝-四色	2
1203	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声-我要更勇敢-四色	2
1204	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声-我真的很棒-四色	2

1205	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声（全10册不单发）--别想欺负我四色	10
1206	&精装绘本-儿童逆商培养原创绘本·双语有声（全10册不单发）--不再和害怕妈妈分开-四色	10
1207	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：爸爸是超人（彩色双语伴读）	2
1208	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：爸爸一定有办法（彩色双语伴读）	2
1209	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：大淘和小淘（彩色双语伴读）	2
1210	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：儿子，我爱你（彩色双语伴读）（精装）	2
1211	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：荒岛大冒险（彩色双语伴读）	2
1212	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：秘密城堡（彩色双语伴读）	2
1213	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：童年有你真好（彩色双语伴读）（精装）	2
1214	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：嘻哈父子（彩色双语伴读）	2
1215	&(精装绘本)世界经典漫画系列·父与子全集：小手拉大手（彩色双语伴读）	2
1216	&（精装绘本）亲子悦读经典经典童话书·有声伴读：丑小鸭·不要以貌取人(四色)	2
1217	&（精装绘本）世界经典漫画系列·父与子全集：老爸，别闹了（彩色双语伴读）（精装）	2
1218	（彩绘）快乐儿童幽默绘本：小白的爱心故事	2
1219	冷科普绘本馆--安徒生是落难的王子吗(四色印刷)	2
1220	冷科普绘本馆--战争，一点也不好玩(四色印刷)	2
1221	动物生活绘本系列——繁育的责任和防御的妙方（四色）	2
1222	冷科普绘本馆--沉睡的秘密花园	2
1223	冷科普绘本馆--空中花园究竟属于哪个王国	2
1224	冷科普绘本馆--千百年前的“宇航员”	2
1225	冷科普绘本馆--神秘的尖顶房子	2
1226	冷科普绘本馆--什么？那只小鸟是恐龙？	2
1227	冷科普绘本馆--速度比燕子还快的马	2
1228	冷科普绘本馆--歪歪的斜塔不会倒	2
1229	冷科普绘本馆--外星人，你来地球做什么	2
1230	冷科普绘本馆--宇宙里会不会爆发星球大战？	2
1231	冷科普绘本馆--这个家伙到底是虫还是草	2
1232	&（精装绘本）加油，我能行*刷墙壁，我能行	2

1233	&（精装绘本）加油，我能行*洗衣服，我能行	2
1234	&（精装绘本）加油，我能行*照顾弟弟，我能行	2
1235	&（精装绘本）加油，我能行*整理房间，我能行	2
1236	&（精装绘本）加油，我能行*自己乘车，我能行	2
1237	&（精装绘本）加油，我能行*自己购物，我能行	2
1238	&（精装绘本）加油，我能行*自己洗漱，我能行	2
1239	&（精装绘本）加油，我能行*做早餐，我能行	2
1240	&（精装绘本）我爱我家*淘气的我	2
1241	&（精装绘本）我爱我家*我的爸爸	2
1242	&（精装绘本）我爱我家*我的表哥	2
1243	&（精装绘本）我爱我家*我的表妹	2
1244	&（精装绘本）我爱我家*我的姐姐	2
1245	&（精装绘本）我爱我家*我的妈妈	2
1246	&（精装绘本）我爱我家*我的奶奶	2
1247	&（精装绘本）我爱我家*我的爷爷	2
1248	&引进版（精装绘本）*海底动物世界	2
1249	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--波丽安娜	2
1250	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--卜兰波	2
1251	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--国王奇遇记	2
1252	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--橘子姑娘	2
1253	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--数不清的萝卜	2
1254	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：苦儿流浪记	2
1255	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--八个噩梦	2
1256	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--玻璃山的故事（彩图版）	2
1257	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--吹牛大王历险记	2
1258	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--捣蛋鬼日记	2
1259	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--杜罗·科菲（彩图版）	2
1260	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--格林童话	2
1261	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--荒野的呼唤	2
1262	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--老鹰复仇记	2

1263	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--三个苹果的故事	2
1264	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--兔子的把戏	2
1265	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--小女孩儿娜莎	2
1266	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：达玛的愿望	2
1267	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：稻草上的宫殿	2
1268	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：飞翔的木马	2
1269	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：富商的诡计	2
1270	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：海蒂	2
1271	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：羚羊才是罪魁祸首	2
1272	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：绿野仙踪	2
1273	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：卖盐的小女孩儿	2
1274	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：棋女	2
1275	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：让的奇遇	2
1276	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：十二月神	2
1277	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：堂吉诃德	2
1278	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：小爵爷	2
1279	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：左肩是太阳右肩是月亮	2
1280	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--安徒生童话	2
1281	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--彼得·潘	2
1282	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--聪明的小个儿	2
1283	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--大风的礼物	2
1284	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--杜立德医生的动物园	2
1285	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--杜立德医生的马戏团	2
1286	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--鳄鱼的眼泪	2
1287	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--海底两万里	2
1288	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--狡猾的兔子	2
1289	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--绿山墙农舍的安妮	2
1290	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--罗曼·卡布里历险记	2
1291	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--玛尔的心愿	2
1292	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--蜜蜂奇遇记	2

1293	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--纳尼亚传奇黎明踏浪号	2
1294	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--纳尼亚传奇魔法师的外甥	2
1295	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--尼尔斯骑鹅旅行记	2
1296	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--太阳的东边月亮的西边	2
1297	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--天方夜谭	2
1298	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--铁匠的智慧	2
1299	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--童年	2
1300	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--无心巨人	2
1301	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--小老鼠比克流浪记	2
1302	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--扬·比比扬历险记	2
1303	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--咬核桃小人儿和老鼠国王	2
1304	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--渔翁的故事	2
1305	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--愚蠢的富翁	2
1306	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：弟弟的宠物	2
1307	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：富商的鞋子	2
1308	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：救命的戒指	2
1309	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：流浪汉的故事	2
1310	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：没用的伊凡	2
1311	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：魔力玫瑰	2
1312	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：纳尼亚传奇最后一战	2
1313	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：石头金（	2
1314	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：水孩子	2
1315	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：说谎的公鸡	2
1316	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：小牡蛎的珍珠	2
1317	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：一根小铁钉	2
1318	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：玉米·杰克	2
1319	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--阿拉丁神灯	2
1320	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--聪明的猴子	2
1321	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--杜立德医生的冒险故事	2
1322	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--海豹的眼泪	2

1323	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--狐狸和狼的故事（彩图版）	2
1324	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--救命的金苹果	2
1325	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--咕咕莱恩	2
1326	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--姆巴姆比	2
1327	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--牧童和强盗	2
1328	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--纳尼亚传奇银椅	2
1329	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--七个西蒙	2
1330	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--奇妙的旅行	2
1331	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--乞丐国王	2
1332	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--神秘骑士	2
1333	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--死魂灵	2
1334	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--小毛驴与我	2
1335	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：聪明的法官	2
1336	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：大臣的女儿	2
1337	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：格兰特船长的儿女	2
1338	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：红蜡烛和美人鱼	2
1339	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：老人与海	2
1340	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：猎人彼得里特	2
1341	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：美人鱼的儿子	2
1342	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：纳尼亚传奇 能言马和王子（彩图版）	2
1343	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：苹果树妹妹	2
1344	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：汤姆叔叔的小屋	2
1345	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：小鹿斑比	2
1346	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：小马拉的秘密	2
1347	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：小米隆	2
1348	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：一只聪明的小狐狸	2
1349	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--小王子奇遇记	2
1350	万国儿童文学经典文库{彩绘本}：白雪公主	2
1351	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--布拉基诺历险记	2
1352	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--凤凰与魔毯	2

1353	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--格陵兰萨迦	2
1354	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--公主与妖魔	2
1355	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--海底旅行记	2
1356	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--护身符的故事	2
1357	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--慷慨的穷人	2
1358	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--列那狐的故事	2
1359	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--绿鸟	2
1360	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--奇怪的帽子	2
1361	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--神秘岛	2
1362	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--小狗杰西卡	2
1363	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--小猪王子	2
1364	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--摇铃铛的小牛	2
1365	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--兔子拉比的故事	2
1366	巨人山的故事(彩绘本)/万国儿童文学经典文库	2
1367	万国儿童文学经典文库--鸡窝里出生的王子（彩绘本）	2
1368	万国儿童文学经典文库--金蛋的秘密（彩绘本）	2
1369	万国儿童文学经典文库-灰姑娘麦娜（彩绘本）	2
1370	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 哈克贝利·费恩历险记	2
1371	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 海浪的女儿	2
1372	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 假如我是爸爸	2
1373	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 倔强的小女孩	2
1374	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 魔豆	2
1375	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 纳尼亚传奇凯斯宾王子	2
1376	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 五个孩子和一个怪物	2
1377	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 辛伯达航海记	2
1378	万国儿童文学经典文库{彩绘本}： 伊塞克湖的传说	2
1379	【彩绘本】万国儿童文学经典文库--七只魔鸟	2
1380	(彩绘本)值得永久珍藏的经典童话--白雪皇后	2
1381	(彩绘本)值得永久珍藏的经典童话--格列佛游记	2
1382	(彩绘本)值得永久珍藏的经典童话--莴苣姑娘	2

1383	(彩绘本)值得永久珍藏的经典童话----睡美人	2
1384	(彩绘本)值得永久珍藏的经典童话--绿野仙踪	2
1385	心灵正能量绘本·自强崛起丛书--打开幸福密码深蕴生存意义(四色)	2
1386	心灵正能量绘本·自强崛起丛书---异想天开幻想未来憧憬力打开创新思维(四色)	2
1387	心灵正能量绘本·自强崛起丛书:其身正 不令而行-做一个有影响力的人	2
1388	&【精装绘本】骄傲的画家	2
1389	&【精装绘本】惹祸的礼物	2
1390	&【精装绘本】森林旅行团	2
1391	&【精装绘本】小猪的新木屋	2
1392	&【精装绘本】自私的小羊山山	2
1393	&【精装绘本】嘟嘟的星空	2
1394	悦读悦好--列那狐的故事(彩色美绘本)	2
1395	悦读悦好--三中外名人故事(彩色美绘本)	2
1396	*【精装绘本】彩云当风筝	1
1397	*【精装绘本】大猫和小鼠	1
1398	*【精装绘本】飞起来啦	1
1399	*【精装绘本】跳龙门的小鲤鱼	1
1400	*【精装绘本】蜗牛飞上天	1
1401	*【精装绘本】我敢唱歌了	1
1402	*【精装绘本】小布老虎	1
1403	*【精装绘本】再见,小布熊	1
1404	*饼干七巧板【精装绘本】	1
1405	*长鱼的树【精装绘本】	1
1406	*和星星说话【精装绘本】	1
1407	*蝴蝶风筝【精装绘本】	1
1408	*积木国【精装绘本】	1
1409	*猫头鹰的夜晚【精装绘本】	1
1410	*皮球真淘气【精装绘本】	1
1411	*去动物园喽【精装绘本】	1
1412	*去往翡翠城【精装绘本】	1



1413	*谁惹祸了【精装绘本】	1
1414	*跳房子【精装绘本】	1
1415	*铁皮小火车【精装绘本】	1
1416	*我爱小玩具【精装绘本】	1
1417	*我是斑马迷【精装绘本】	1
1418	*像动物那样勇敢【精装绘本】	1
1419	*小木马病了【精装绘本】	1
1420	*小蜥蜴是朋友【精装绘本】	1
1421	*学当小姐姐【精装绘本】	1
1422	*雪天下灯笼【精装绘本】	1
1423	*鹦鹉爱说话【精装绘本】	1
1424	【精装绘本】小木马来了	1
1425	&（四色）中国风儿童文学名作绘本书系——我爱妈妈(2015年教育部推荐目录)	1
1426	&（四色）中国风儿童文学名作绘本书系——再见(2015年教育部推荐目录)	1
1427	&中国风儿童文学名作绘本书系-阿多的深蓝色旅行(2016年教育部推荐目录)	1
1428	&中国风儿童文学名作绘本书系-彩虹在哪里(2015年教育部推荐目录)	1
1429	&中国风儿童文学名作绘本书系-等你来(2015年教育部推荐目录)	1
1430	&中国风儿童文学名作绘本书系-开往快乐谷的地铁(2016年教育部推荐目录)	1
1431	&中国风儿童文学名作绘本书系-麦秸城堡(2015年教育部推荐目录)	1
1432	&中国风儿童文学名作绘本书系-牛肚子里的旅行(2016年教育部推荐目录)	1
1433	&中国风儿童文学名作绘本书系-圣诞雪人(2015年教育部推荐目录)	1
1434	&中国风儿童文学名作绘本书系花瓣狗(2015年教育部推荐目录)	1
1435	*{彩色美绘本}悦读悦好--假如给我三天光明	1
1436	&图说中华文化故事 2: 鹬蚌相争（精装绘本四色）(2016年教育部推荐目录)	1
1437	*妈妈(第六届国际孔波斯特拉绘本奖获得者全新力作!)【精装绘本】	1
1438	*（新书）经典亲子绘本·波比的菜园（狐狸不坏）（精装绘本）	1
1439	&中国风儿童文学名作绘本书系-肩上的电影(2016年教育部推荐目录)	1
1440	&中国风儿童文学名作绘本书系-女孩和蝉(2016年教育部推荐目录)	1
1441	&（精装双语绘本）我爱我家*慈祥的奶奶-四色	1
1442	&(精装绘本)我爱我家--外公真棒-四色	1

1443	&（精装彩绘本）我爱我家--爸爸”，我爱你四色	1
1444	&（精装彩绘本）我爱我家--妈妈，我爱你-四色	1
1445	&（精装彩绘本）我爱我家--外婆真可爱-四色	1
1446	&（精装彩绘本）我爱我家--我的弟弟-四色	1
1447	&（精装彩绘本）我爱我家--我的姐姐-四色	1
1448	&（精装彩绘本）我爱我家--爷爷办法多四色	1
1449	&启发童书馆：像妈妈·像爸爸（精装绘本）	1
1450	&启知童书馆：太阳国·云朵国（精装绘本）	1
1451	启知童书馆：啊哈，原来是这样啊（精装绘本）	1
1452	&阿里的旅行（精装绘本）	1
1453	&爸爸，我怕（精装绘本）	1
1454	&爸爸怎么知道的【精装绘本】	1
1455	&刺猬，我们又见面了【精装绘本】	1
1456	&到医院打针【精装绘本】	1
1457	&都怪你(精装绘本)	1
1458	&可可在哪里【精装绘本】	1
1459	&利尼的意大利面【精装绘本】	1
1460	&毛娜的眼镜【精装绘本】	1
1461	&启发童书馆：爷爷，噗（精装绘本）	1
1462	&启知童书馆：藏在哪儿了【精装绘本】	1
1463	&启知童书馆：到哪儿了（精装绘本）	1
1464	&启知童书馆：朵朵和爸爸（精装绘本）	1
1465	&启知童书馆：和爸爸和妈妈（精装绘本）	1
1466	&启知童书馆：和妈妈洗澡.和爸爸洗澡（精装绘本）	1
1467	&启知童书馆：红色邮箱（精装绘本）	1
1468	&启知童书馆：健忘小魔女（精装绘本）	1
1469	&启知童书馆：恐龙选队长（精装绘本）	1
1470	&启知童书馆：那么高啊（精装绘本）	1
1471	&启知童书馆：你会吗（精装绘本）	1
1472	&启知童书馆：热乎乎的红薯（精装绘本）	1

1473	&启知童书馆：生气的时候（精装绘本）	1
1474	&启知童书馆：谁来给长颈鹿带上帽子（精装绘本）	1
1475	&启知童书馆：我哥哥真好（精装绘本）	1
1476	&启知童书馆：小火车哐哐（精装绘本）	1
1477	&启知童书馆：小象杰杰（精装绘本）	1
1478	&启知童书馆：一个大箱子（精装绘本）	1
1479	&启知童书馆：一起去奔奔家（精装绘本）	1
1480	&去外婆家的毛尼（精装绘本）	1
1481	&睿睿送糕点（精装绘本）	1
1482	&森林里的泉水（精装绘本）	1
1483	&莎莎的栅栏【精装绘本】	1
1484	&山羊家搬来的那天【精装绘本】	1
1485	&深夜的羊圈【精装绘本】	1
1486	&生日快乐【精装绘本】	1
1487	&淘气的凡宝（精装绘本）	1
1488	&提拉的毛毯（精装绘本）	1
1489	&为什么只有我在打扫【精装绘本】	1
1490	&我们都是最棒的（精装绘本）	1
1491	&下雨天玩泥巴（精装绘本）	1
1492	&小熊，做得真好【精装绘本】	1
1493	&姚姚的大尾巴（精装绘本）	1
1494	&一起走的路（精装绘本）	1
1495	&贞贞的储蓄罐(精装绘本)	1
1496	(精装绘本) &布奇真懒	1
1497	(精装绘本) &我来打大鼓	1
1498	(精装绘本) &心怦怦跳，脸火辣辣	1
1499	【精装绘本】&穿上雨衣和雨靴	1
1500	【精装绘本】&嘿！老虎回来了	1
1501	【精装绘本】&哇！厉害	1
1502	【精装绘本】&我不是一个人	1

1503	【精装绘本】&小鸡看家	1
1504	启知童书馆：勇敢的亚丁（精装绘本）	1
1505	（精装绘本）*小鸟（《纽约时报》60周年十大儿童绘本奖及法国女巫奖得主 一个小细节就能改变整个世界！）	1
1506	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：八仙过海	1
1507	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：杯弓蛇影	1
1508	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：仓颉造学	1
1509	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：嫦娥奔月	1
1510	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：东郭先生和狼	1
1511	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：龟兔赛跑	1
1512	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：猴子捞月	1
1513	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：狐假虎威	1
1514	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：画蛇添足	1
1515	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：精卫填海	1
1516	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：井底之蛙	1
1517	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：刻舟求剑	1
1518	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：哪吒闹海	1
1519	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：劈山救母	1
1520	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：塞翁失马	1
1521	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：十二生肖	1
1522	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：守株待兔	1
1523	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：亡羊补牢	1
1524	&悦读约经典：中国寓言故事绘本：鸚鵡救火	1
1525	*悦读约经典：中国寓言故事绘本：年的传说	1
1526	*亲子（精装绘本）：陪伴的足迹	1
1527	&精装恐龙来了：可怕的恐龙【精装绘本】	1
1528	&精装恐龙来了：强悍的恐龙【精装绘本】	1
1529	&（精装绘本）玩冰车，注意安全	1
1530	&狂野动物绘本-勇猛霸气-穿山甲-四色绘本（精装绘本）	1
1531	【精装绘本】*最最重要的事（联合国教科文组织和平与共存主题荣誉奖得主 保持自己	1

	的“独特性”，构成整体的“多样性”)	
1532	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科*哺乳动物-四色	1
1533	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科*到海底去旅行四色	1
1534	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科*昆虫-四色	1
1535	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科*人体-四色	1
1536	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科*天气-四色	1
1537	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 大发现-四色	1
1538	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 航天-四色	1
1539	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 沙漠四色	1
1540	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 生物的进化四色	1
1541	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 植物四色	1
1542	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 鸟类(四色)	1
1543	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 地震 (四色)	1
1544	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 机器人 四色	1
1545	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 恐龙 -四色	1
1546	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 那些黑科技 四色	1
1547	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 南极和北极 (四色)	1
1548	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 遗传的秘密 (四色)	1
1549	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 鱼类 (四色)	1
1550	& (精装绘本) 我的第一套视觉百科: 雨林 -四色	1
1551	& (精装绘本四色) 我的第一套视觉百科: 爬行及两栖动物	1
1552	* (绘本) 想念熊*我喜欢和你在一起	1
1553	*换个角度读经典童话: 阿拉丁和神灯(精装绘本)	1
1554	*换个角度读经典童话: 阿里巴巴和四十大盗(精装绘本)	1
1555	*换个角度读经典童话: 丑小鸭(精装绘本)	1
1556	*换个角度读经典童话: 皇帝的新装(精装绘本)	1
1557	*换个角度读经典童话: 木偶奇遇记(精装绘本)	1
1558	*换个角度读经典童话: 青蛙王子 (精装绘本)	1
1559	*换个角度读经典童话: 自私的巨人 (精装绘本)	1
1560	*沃野童书: 藏起来的礼物 (精装绘本)	1

1561	*沃野童书：小青蛙说谢谢(精装绘本)	1
1562	【引进版精装绘本】托托和小伙伴们---生日快乐	1
1563	【引进版精装绘本】托托和小伙伴们---我爱草莓冰激凌	1
1564	【引进版精装绘本】托托和小伙伴们---我比你大	1
1565	【引进版精装绘本】托托和伙伴们---我是谁	1
1566	【引进版精装绘本】托托和伙伴们---捉迷藏【彩图】	1
1567	【引进版精装绘本】托托和伙伴们--这是我的	1
1568	*沃野童书：小仓鼠去哪了（精装绘本）	1
1569	&（四色精装）常春藤：父与子 彼得兔 世界经典绘本大全	1
1570	&（彩图绘本）我爱大家：我用真诚待大家-谦虚的人更受欢迎-和大家站在一起拥抱亲情-好朋友手牵手（全5册）	5
1571	&（彩图绘本）我的心中有彩虹（全5册）	5
1572	&（彩图绘本）我为自己代言（全五册）	5
1573	&（彩图绘本）我心中的舍与得（全5册）	5
1574	&（彩图绘本）我要不断进步（全5册）	5
1575	&（彩图绘本）我要积极健康成长（全5册）	5
1576	&（彩图绘本）我有理想的翅膀（全5册）	5
1577	&（彩图绘本）我有无限潜能（全五册）	5
1578	(彩图绘本)我独立，我成长(全五册)	5
1579	(彩图绘本)我能面对挑战(全五册)	5
1580	(彩图绘本)我是好孩子(全五册)	5
1581	(彩图绘本)我有正能量(全五册)	5
1582	中国古典名著·三国绘本故事（全6册）	6
1583	中国古典名著·水浒绘本故事（全6册）	6
1584	中国古典名著·西游绘本故事（全6册）	6
1585	西游记绘本（全20册）	20
1586	&（地板书）海洋世界【精装绘本】	1
1587	&（精装绘本）地板围栏书：动物乐园	1
1588	&引进版（精装绘本）地板围栏书：快乐小镇	1
1589	&（英汉双语版彩绘本全八册）动物知识百科绘本：伪装的陷阱*蝎子尾攻队*聪明的金	8

	猫*大力士巴里*抓坏人落网*飘落的石头雨*猛虎伊利亚的仁爱*树爷爷让我们保护你	
1590	& (彩绘版全8册) 培养孩子强大内心的故事绘本: 我一定是冠军. 鼯鼠的家. 勇敢的小松鼠. 我也很优秀. 小猪盖房子. 宝贝你真棒. 迷路的拉拉兔. 我要去看海	8
1591	& (彩绘本) 爸爸, 素质很重要吗绘本 (全8册): 爸爸, 合作能力很重要吗*爸爸, 礼仪素质很重要吗*爸爸, 心里素质很重要吗*爸爸, 知识素质很重要吗*爸爸, 沟通能力很重要吗*爸爸, 道德素质很重要吗*爸爸, 表达能力很重要吗*爸爸, 身体素质很重要吗	8
1592	& (彩绘本) 妈妈, 我有一个问题绘本 (全8册): 妈妈, 我为什么要自己收拾房间*妈妈, 帮助父母做家务也要报酬吗*妈妈, 为什么要设立母亲节呢*妈妈, 我们为什么要捐款呢*妈妈, 什么是分享*妈妈, 为什么要孝敬父母*妈妈, 我为什么要自己睡*妈妈, 为什么不能乱扔垃圾	8
1593	& (彩绘本) 每天进步一点点绘本 (全8册): 我可不害怕*露丝的意外收获*妈妈我帮你*小小舞蹈家*帅帅变帅了*我扶着爷爷走*害羞的露丝*找啊找啊找朋友	8
1594	& (英汉双语版彩绘本全八册) 儿童习惯培养绘本: 爱笑的向日葵*嘀嗒嘀嗒*我是妈妈的好帮手*哎哟, 我肚子疼*爱挑食的朵朵*我要参加运动会*我爱这个世界*没礼貌的淘淘	8
1595	& (英汉双语版彩绘本全八册) 飞禽百科知识绘本: 歌鸞莺的信念*受伤的丹顶鹤*斑鱼狗历险记*孤单的飞行者*火红的太阳*王位之争*雨中追凶*丹与黑面神岛	8
1596	& (英汉双语版彩绘本全八册) 精灵鼠小弟绘本: 阳光下的肥皂泡泡*消失的蛋糕*勇敢的蒲公英*玩具出逃记*星星陪我睡*皮皮的模特梦妈妈, 我不哭*我要去上学	8
1597	& (英汉双语版彩绘本全八册) 昆虫百科知识绘本: 我的夏夜狂想曲*侦查兵历险记*你是耀眼的繁星*飞行家的世界*森林舞蹈家*忙碌的医生*兵蚁战神*去看海的旅行家	8
1598	& (英汉双语版彩绘本全八册) 小小问题家绘本: 萤火虫的奥秘*厉害的蛀牙*不怕冷的狐狸和野兔*芭比的魔法胡须*神奇的朝阳花*红绿灯的秘密*牛奶是咋么来的*让环境美丽如画	8
1599	& (英汉双语版彩绘本全十册) 儿童性格培养绘本: 分享让我更快乐*我不要变成匹诺曹*咱们搭个更好的*我要去探险*我们的乐高港口*哥哥陪我玩吗? *我不哭*我能行	10
1600	*沃野童书. 我的第一本探索图册: 环游世界 (精装绘本)	1
1601	*沃野童书: 儿童地理大百科 (精装绘本)	2
1602	中华魂百部爱国故事丛书: 奏响中华最强音*人民音乐家聂耳	2

1603	青少年笔直的世界著名音乐剧	1
1604	&与你同“聆”---小学音乐欣赏教学设计-2015 年教育部推荐目录	1
1605	2016 教育部.中华国粹：广东音乐(四色)	1
1606	2016 教育部.中华国粹：宗教音乐(四色)	1
1607	&音乐深深深几许(2019 年教育部推荐目录)双色	1
1608	青少年探索文库--中外音乐家的故事	2
1609	&世界儿童文学精选：当音乐家去（彩绘注音版）	2
1610	(彩绘注音)七色阳光童书馆：培养学习兴趣的小课堂·音乐兴趣小课堂	2
1611	换个角度学科学---音乐舞蹈（彩图版）	2
1612	青少年艺术修养---音乐艺术欣赏	1
1613	&启知童书馆：吉娜的奇妙音乐会（精装绘本）	1
1614	图说中国文化--图说中国音乐（四色）新	1
1615	#床头灯英语学习读本 6500 词——查理二世	2
1616	#床头灯英语学习读本 6500 词——嗜血的尼禄	2
1617	&有趣的英语故事	1
1618	*小学英语词汇	1
1619	6500 词床头灯英语学习读本：不可不知的法国历史故事	1
1620	6500 词床头灯英语学习读本：不可不知的波斯战争故事	1
1621	6500 词床头灯英语学习读本：不可不知的日本历史故事	1
1622	（双色）情景英语会话. 看朋友（中英双语）	1
1623	（双色）情景英语会话. 电脑（中英双语）	1
1624	（双色）情景英语会话. 凉爽的秋天（中英双语）	1
1625	（双色）情景英语会话：球类运动（中英双语）	1
1626	（双色）情景英语会话 今天我当家（中英双语）	1
1627	（双色）情景英语会话. 今天什么天气（中英双语）	1
1628	（双色）情景英语会话. 乐器（中英双语）	1
1629	（双色）情景英语会话. 你在做什么（中英双语）	1
1630	（双色）情景英语会话. 漂亮的花朵（中英双语）	1
1631	（双色）情景英语会话：和爸爸妈妈去野餐（中英双语.双色）	1
1632	（双色）情景英语会话. 今天星期几（中英双语）	1



1633	(双色) 情景英语会话. 你来自哪里 (中英双语)	1
1634	(双色) 情景英语会话: 打扫教室 (中英双语)	1
1635	(双色) 情景英语会话: 夏天真热 (中英双语. 双色)	1
1636	(双色) 情景英语会话. 迷路了 (中英双语)	1
1637	情景英语会话. 帮妈妈做饭 (中英双语)	1
1638	(双色) 情景英语会话. 宠物 (中英双语)	1
1639	(双色) 情景英语会话. 电器 (中英双语)	1
1640	(双色) 情景英语会话. 放风筝 (中英双语)	1
1641	(双色) 情景英语会话. 国家 (中英双语)	1
1642	(双色) 情景英语会话. 海洋馆 (中英双语)	1
1643	(双色) 情景英语会话. 开运动会 (中英双语)	1
1644	(双色) 情景英语会话: 旅游	1
1645	(双色) 情景英语对话 中英双语——几点了	1
1646	(双色) 情景英语对话 中英双语——逛动物园	1
1647	(双色) 情景英语对话 中英双语——欢乐玩具店	1
1648	(双色) 情景英语会话. 春天来了 (中英双语)	1
1649	(双色) 情景英语会话. 节日 (中英双语)	1
1650	(双色) 情景英语会所 公共场所 (中英双语)	1
1651	思维绘本 宝贝第一套日常英语单词情商培育书-入园第一天 (8册)	8
1652	& (四色注音) 七色阳光童书馆: 培养学习兴趣的小课堂·语文兴趣小课堂	2
1653	&有趣的语文故事	1
1654	&语文新课标同步阅读: 朝花夕拾·呐喊 (精装)	1
1655	&语文新课标同步阅读: 居里夫人 (精装版)	1
1656	&语文新课标同步阅读: 昆虫记 (精装)	1
1657	&语文新课标同步阅读: 雷锋的故事 (精装)	1
1658	&语文新课标同步阅读: 聊斋志异 (精装版)	1
1659	&语文新课标同步阅读: 论语 (精装)	1
1660	&语文新课标同步阅读: 三个火枪手 (精装)	1
1661	&语文新课标同步阅读: 三字经 (精装)	1
1662	&语文新课标同步阅读: 水孩子 (精装)	1

1663	&语文新课标同步阅读：宋词三百首（精装）	1
1664	&语文新课标同步阅读：王子与贫儿（精装）	1
1665	&语文新课标同步阅读：中华成语故事（精装）	1
1666	&语文新课标同步阅读：中外民间故事（精装）	1
1667	&语文新课标必读名家选：茶馆	1
1668	&语文新课标必读名家选：道德经（彩绘版）	1
1669	&语文新课标必读名家选：骆驼祥子	1
1670	&语文新课标阅读名家选：怪雨伞（无障碍阅读彩绘版）	1
1671	&语文新课标阅读名家选：给青年的十二封信（无障碍阅读彩绘版）	1
1672	&语文新课标阅读名家选：稻草人	1
1673	&语文新课标阅读名家选：妮妮画猴（无障碍阅读彩绘版）	1
1674	&语文新课标阅读名家选：三个吃冰淇淋的大王（无障碍阅读彩绘版）	1
1675	&语文新课标阅读名家选：谈美书简	1
1676	&语文新课标阅读名家选：谈修养（无障碍阅读彩绘版）	1
1677	&语文新课标阅读名家选：秃秃大王	1
1678	&语文新课标阅读名家选：王尔德童话（无障碍阅读彩绘版）	1
1679	&语文新课标阅读名家选：小英雄雨莱（无障碍阅读彩绘版）	1
1680	&语文新课标阅读名家选：叶圣陶小说集（无障碍阅读彩绘版）	1
1681	&语文新课标阅读名家选：蜘蛛大婶（无障碍阅读彩绘版）	1
1682	&语文新课标阅读名家选：朱光潜散文精选集（无障碍阅读彩绘版）	1
1683	语文新课标助考必读名著：名人传	1
1684	语文新课标助考必读名著：小王子	1
1685	语文新课标助考必读名著：老人与海	1
1686	语文新课标助考必读名著：鲁滨逊漂流记	1
1687	语文新课标助考必读名著：威尼斯商人	1
1688	课本背后的故事·灵动的语文	1
1689	&提高最基本都语文素养从孩子抓起：中学生咬文嚼字手册-2019年教育部推荐目录	1
1690	*教育部推荐语文新课标必读丛书：小王子（彩图注音版）	1
1691	*语文新课标必读丛书-安徒生童话（注音）	1
1692	*语文新课标必读丛书-成语接龙（注音）	1

1693	*语文新课标必读丛书-钢铁是怎样炼成的（注音）	1
1694	*语文新课标必读丛书-格兰特船长的儿女（注音）	1
1695	*语文新课标必读丛书-格林童话（注音）	1
1696	*语文新课标必读丛书-绿山墙的安妮（注音）	1
1697	*语文新课标必读丛书-木偶奇遇记（彩图注音版）	1
1698	*语文新课标必读丛书-三字经（注音）	1
1699	*语文新课标必读丛书-三字经百家姓千家文（注音）	1
1700	*语文新课标必读丛书-声律启蒙（注音）	1
1701	*语文新课标必读丛书-十万个为什么（注音）	1
1702	*语文新课标必读丛书-史记故事（注音）	1
1703	*语文新课标必读丛书-汤姆·索亚历险记（注音）	1
1704	*语文新课标必读丛书-中华传统美德故事（注音）	1
1705	*语文新课标必读丛书：海底两万里（彩图注音版）	1
1706	*语文新课标必读丛书：会飞的教室（彩图注音版）	1
1707	*语文新课标必读丛书：鲁滨逊漂流记（彩图注音版）	1
1708	语文新课标助考必读名著：爱的教育	1
1709	语文新课标助考必读名著：格林童话	1
1710	语文新课标助考必读名著：红楼梦	1
1711	语文新课标助考必读名著：昆虫记	1
1712	语文新课标助考必读名著：三国演义	1
1713	语文新课标助考必读名著：伊索寓言	1
1714	&（双色版）语文新概念.新课标.新阅读：朱自清散文(双色版)	1
1715	&语文新课标必读丛书：百万英镑（无障碍阅读学生版）	1
1716	&语文新课标必读丛书：简·爱	1
1717	&语文新课标必读丛书：木偶奇遇记	1
1718	&语文新课标必读丛书：培根随笔	1
1719	&语文新课标必读丛书：三国演义	1
1720	&语文新课标必读丛书：汤姆·索亚历险记	1
1721	&语文新课标必读丛书：童年	1
1722	&语文新课标必读丛书：伊索寓言	1

1723	&语文新课标必读丛书：中华上下五千年（无障碍阅读学生版）	1
1724	语文新课标助考必读名著：格列佛游记	1
1725	语文新课标助考必读名著：家	1
1726	语文新课标助考必读名著：假如给我三天光明	1
1727	语文新课标助考必读名著：猎人笔记	1
1728	语文新课标助考必读名著：汤姆·索亚历险记	1
1729	语文新课标助考必读名著：羊脂球	1
1730	&（彩图版）学生成才励志必读书之学科系：语文中的趣味和魅力	1
1731	&（彩图版）教育部最新版“语文课程标准”重点推荐阅读：白衣女人	1
1732	&（彩图版）教育部最新版“语文课程标准”重点推荐阅读：美妙的新世界	1
1733	&（彩图版）教育部最新版“语文课程标准”重点推荐阅读：月亮宝石	1
1734	青少版 语文新课程标准必读--海的女儿	2
1735	青少版 语文新课程标准必读--名人传	2
1736	青少版 语文新课程标准必读--汤姆·索亚历险记	2
1737	青少版语文新课程标准必读--基督山伯爵	2
1738	青少版语文新课程标准必读--尼尔斯骑鹅旅行记	2
1739	青少版语文新课程标准必读--一千零一夜	2
1740	语文新课程标准必读--格林童话	2
1741	语文新课程标准必读--红楼梦	2
1742	语文新课程标准必读--绿屋的安妮	2
1743	语文新课程标准必读·导读版--绿野仙踪	2
1744	语文新课程标准必读·导读版--呐喊·朝花夕拾	2
1745	语文新课程标准必读·导读版--三国演义	2
1746	语文新课程标准必读·导读版--童年	2
1747	语文新课程标准必读·导读版：契诃夫短篇小说选	2
1748	语文新课程标准必读·导读版：王子复仇记	2
1749	语文新课程标准必读·导读版---爱丽丝漫游奇境记	2
1750	语文新课程标准必读·导读版---安妮日记	2
1751	语文新课程标准必读·导读版---傲慢与偏见	2
1752	语文新课程标准必读·导读版---八十天环游地球	2

1753	语文新课程标准必读导读版---茶花女	2
1754	语文新课程标准必读导读版---吹牛大王历险记	2
1755	语文新课程标准必读导读版---钢铁是怎样炼成的	2
1756	语文新课程标准必读导读版---高老头	2
1757	语文新课程标准必读导读版---海底两万里	2
1758	语文新课程标准必读导读版---海蒂	2
1759	语文新课程标准必读导读版---红与黑	2
1760	语文新课程标准必读导读版---呼啸山庄	2
1761	语文新课程标准必读导读版---金银岛	2
1762	语文新课程标准必读导读版---理智与情感	2
1763	语文新课程标准必读导读版---鲁宾逊漂流记	2
1764	语文新课程标准必读导读版---三个火枪手	2
1765	语文新课程标准必读导读版---双城记	2
1766	语文新课程标准必读导读版---我的大学	2
1767	语文新课程标准必读导读版---雾都孤儿	2
1768	语文新课程标准必读导读版---小鹿斑比	2
1769	语文新课程标准必读导读版---羊脂球	2
1770	语文新课程标准必读导读版---在人间	2
1771	(导读版) 语文新课程标准必读: 巴黎圣母院	2
1772	(导读版) 语文新课程标准必读: 母亲	2
1773	(导读版) 语文新课程标准必读: 史记故事	2
1774	(导读版) 语文新课程标准必读: 汤姆叔叔的小屋	2
1775	(导读版) 语文新课程标准必读: 堂·吉珂德	2
1776	(导读版) 语文新课程标准必读: 战争与和平	2
1777	语文新课程标准必读·导读版--彼得·潘	2
1778	无障碍语文新课标必读丛书-----列那狐的故事	2
1779	无障碍语文新课标必读丛书-----西游记	2
1780	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·趣味谚语	2
1781	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·趣味成语	2
1782	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·成语闯关	2

1783	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·趣味歇后语	2
1784	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·趣味字谜	2
1785	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·成语接龙	2
1786	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·趣味词谜	2
1787	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·校园笑话	2
1788	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·趣味惯用语	2
1789	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养语文学习兴趣小游戏·校园幽默	2
1790	*语文新课标必读丛书; 悦读悦好; 百万英镑(彩色美绘本)	1
1791	*语文新课标必读丛书; 悦读悦好; 金银岛(彩色美绘本)	1
1792	*语文新课标必读 百家姓	1
1793	*语文新课标必读丛书 地心游记(彩色美绘版)	1
1794	女神(新课标)/语文新课标必读丛书	1
1795	语文新课标必读丛书---道德经	1
1796	语文新课标必读丛书---千家诗	1
1797	语文新课标必读丛书---三十六计	1
1798	语文新课标必读丛书---孝经	1
1799	语文新课标必读丛书—秘密花园	1
1800	语文新课标必读丛书—史记故事	1
1801	语文新课标必读丛书 百家姓	1
1802	语文新课标必读丛书 飞鸟集	1
1803	语文新课标阅读丛书: 安妮日记	1
1804	语文新课标必读丛书---成语故事	1
1805	*语文的建构	1
1806	*(精装彩图版)提升兴趣 激发潜能: 趣味语文	1
1807	*西游记 统编语文教材配套阅读 新教材新要求新课标	1
1808	*红楼梦 统编语文教材配套阅读 新教材新要求新课标	1
1809	*水浒传 统编语文教材配套阅读 新教材新要求新课标	1
1810	青少年必读的 100 部中外名著: 古希腊神话	1
1811	青少年必读的 100 部中外名著: 唐诗 300 首	1
1812	经典全阅读--中外名著导读	1

1813	& (彩图注音版) 最美的成长乐园: 道德经	2
1814	& (彩图注音版) 最美的成长乐园: 王子与贫儿	2
1815	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*365 夜故事	2
1816	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*八十天环游地球	2
1817	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*吹牛大王历险记	2
1818	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*格列佛游记	2
1819	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*海底两万里	2
1820	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*红楼梦	2
1821	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*假如给我三天光明	2
1822	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*苦儿流浪记	2
1823	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*老人与海	2
1824	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*鲁滨孙漂流记	2
1825	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*秘密花园	2
1826	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*尼尔斯骑鹅旅行记	2
1827	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*森林报	2
1828	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*声律启蒙	2
1829	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*水浒传	2
1830	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*孙子兵法	2
1831	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*小故事大道理	2
1832	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*小海蒂	2
1833	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*小熊维尼	2
1834	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*小学生必背古诗词 70+80	2
1835	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*孝经·二十四孝	2
1836	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*歇后语大全	2
1837	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*谚语大全	2
1838	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*英雄人物故事	2
1839	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*中国古代寓言故事	2
1840	& (彩色注音版) 最美的成长乐园: 引领孩子的童年*中外智慧故事	2
1841	& (彩绘注音版) 看漫画学国画: 千字文	2
1842	& (彩绘注音版) 看漫画学国画: 史记	2

1843	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 百家姓	2
1844	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 成语故事	2
1845	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 大学中庸	2
1846	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 道德经	2
1847	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 笠翁对韵	2
1848	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 论语	2
1849	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 孟子	2
1850	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 三字经	2
1851	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 山海经	2
1852	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 声律启蒙	2
1853	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 诗经	2
1854	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 世说新语	2
1855	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 唐诗三百首	2
1856	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 孝经	2
1857	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 元曲三百首	2
1858	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 增广贤文	2
1859	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 中国古代寓言故事	2
1860	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 中华上下五千年	2
1861	& (彩绘注音版) 看漫画学国学: 资治通鉴	2
1862	& (彩绘注音版) 优美的成长乐园: 宝葫芦的秘密	2
1863	& (彩绘注音版) 优美的成长乐园: 大林和小林	2
1864	365 夜最美睡前故事 (彩色注音版)	2
1865	三字经 百家姓 弟子规 (彩色注音版)	2
1866	伊索寓言 (彩色注音版)	2
1867	影响孩子一生的世界经典寓言 (彩色注音版)	2
1868	& 优美的成长乐园: 九色菊【注音】【彩绘】	2
1869	& 优美的成长乐园: 神笔马良【注音】【彩绘】	2
1870	& 优美的成长乐园: 小狗圆舞曲【注音】【彩绘】	2
1871	& 优美的成长乐园: 紫薇童子【注音】【彩绘】	2
1872	*全彩注音: 365 夜宝宝晚安童话	2



1873	*全彩注音：伴随男孩成长的好故事	2
1874	*全彩注音：伴随女孩成长的好故事	2
1875	*全彩注音：格林童话	2
1876	*全彩注音：唐诗三百首	2
1877	*全彩注音：中国成语故事	2
1878	全彩注音：安徒生童话	2
1879	全彩注音：影响孩子一生的世界经典童话	2
1880	金色童年图画书系（彩绘注音版）：宝驴	2
1881	金色童年图画书系（彩绘注音版）：不都鲁的婚事	2
1882	金色童年图画书系（彩绘注音版）：聪明的小王子	2
1883	金色童年图画书系（彩绘注音版）：当爸爸不好玩	2
1884	金色童年图画书系（彩绘注音版）：俄底修斯船长	2
1885	金色童年图画书系（彩绘注音版）：奢靡的哈里发	2
1886	金色童年图画书系（彩绘注音版）：四色阿布顿拉	2
1887	金色童年图画书系（彩绘注音版）：所向无敌的星星	2
1888	金色童年图画书系（彩绘注音版）：小王子的狐狸帮手	2
1889	金色童年图画书系（彩绘注音版）：扬尼克的宫殿	2
1890	金色童年图画书系（彩绘注音版）：云端上的樱桃树	2
1891	金色童年图画书系（彩绘注音版）：智慧的男孩儿	2
1892	&（四色注音）七色阳光童书馆：滋养儿童心灵小故事·宝宝励志故事	2
1893	（彩绘注音）不甘寂寞的哈克贝利·费恩/金色童年图画书系	5
1894	（彩绘注音）裁缝与王子/金色童年图画书系	5
1895	（彩绘注音）采蜜冠军/金色童年图画书系	5
1896	（彩绘注音）金色童年图画书系--阿廖沙的童年【苏联】	5
1897	（彩绘注音）金色童年图画书系--艾丽娜和凯里埃【英国】	5
1898	（彩绘注音）金色童年图画书系--爱吹牛的闵希豪生【德国】	5
1899	（彩绘注音）金色童年图画书系--爱的奇迹【意大利】	5
1900	（彩绘注音）金色童年图画书系--白雪公主和小矮人【德国】	5
1901	（彩绘注音）金色童年图画书系--北达尔公主【马其顿】	5
1902	（彩绘注音）金色童年图画书系--被困的骑士【英国】	5

1903	(彩绘注音) 金色童年图画书系--被幽禁的女孩儿【利比亚】	5
1904	(彩绘注音) 金色童年图画书系--编造的谎言【马拉维】	5
1905	(彩绘注音) 金色童年图画书系--长不大的男孩儿【英国】	5
1906	(彩绘注音) 金色童年图画书系--沉重的代价【乌干达】	5
1907	(彩绘注音) 金色童年图画书系--成功的幺娃【贝宁】	5
1908	(彩绘注音) 金色童年图画书系--聪明的伊凡【俄罗斯】	5
1909	(彩绘注音) 金色童年图画书系--打败狮子胡蚊子【坦桑尼亚】	5
1910	(彩绘注音) 金色童年图画书系--大地之女的眼泪【阿尔巴尼亚】	5
1911	(彩绘注音) 金色童年图画书系--戴面纱的女王【马耳他】	5
1912	(彩绘注音) 金色童年图画书系--倒霉的狼先生【匈牙利】	5
1913	(彩绘注音) 金色童年图画书系--敌对的父与子【尼日利亚】	5
1914	(彩绘注音) 金色童年图画书系--懂兽语的医生【美国】	5
1915	(彩绘注音) 金色童年图画书系--恶毒的国王【科特迪瓦】	5
1916	(彩绘注音) 金色童年图画书系--恩将仇报的铁匠【布基纳法索】	5
1917	(彩绘注音) 金色童年图画书系--儿子的心意【韩国】	5
1918	(彩绘注音) 金色童年图画书系--飞来的枣核【突尼斯】	5
1919	(彩绘注音) 金色童年图画书系--父亲的礼物【斯洛伐克】	5
1920	(彩绘注音) 金色童年图画书系--复仇之路【刚果】	5
1921	(彩绘注音) 金色童年图画书系--公爵的感悟【瑞士】	5
1922	(彩绘注音) 金色童年图画书系--孤儿乔若莎【美国】	5
1923	(彩绘注音) 金色童年图画书系--国王的承诺【瑞典】	5
1924	(彩绘注音) 金色童年图画书系--国王的苦恼【芬兰】	5
1925	(彩绘注音) 金色童年图画书系--国王的仆人【列支敦士登】	5
1926	(彩绘注音) 金色童年图画书系--海浪的惩罚【南非】	5
1927	(彩绘注音) 金色童年图画书系--和平的使者【冰岛】	5
1928	(彩绘注音) 金色童年图画书系--互换的戒指【毛里塔尼亚】	5
1929	(彩绘注音) 金色童年图画书系--花木村里的盗贼【日本】	5
1930	(彩绘注音) 金色童年图画书系--悔过自新的骗子【苏丹】	5
1931	(彩绘注音) 金色童年图画书系--会飞的魔剑【泰国】	5
1932	(彩绘注音) 金色童年图画书系--会说话的黑猫【捷克斯洛伐克】	5

1933	(彩绘注音) 金色童年图画书系--机灵的小王子【苏丹】	5
1934	(彩绘注音) 金色童年图画书系--寄宿学校里的小公主【美国】	5
1935	(彩绘注音) 金色童年图画书系--假女皇的新规【白俄罗斯】	5
1936	(彩绘注音) 金色童年图画书系--杰西卡的欢乐生活【捷克斯洛伐克】	5
1937	(彩绘注音) 金色童年图画书系--卡乐门的王子【英国】	5
1938	(彩绘注音) 金色童年图画书系--慷慨的回报【韩国】	5
1939	(彩绘注音) 金色童年图画书系--拉比兔【美国】	5
1940	(彩绘注音) 金色童年图画书系--狼孩子【英国】	5
1941	(彩绘注音) 金色童年图画书系--烈火中的姑娘【哥斯达黎加】	5
1942	(彩绘注音) 金色童年图画书系--烈火中的老虎【乌拉圭】	5
1943	(彩绘注音) 金色童年图画书系--流泪的红蜡烛【日本】	5
1944	(彩绘注音) 金色童年图画书系--流落他乡的公主【摩纳哥】	5
1945	(彩绘注音) 金色童年图画书系--玛基丹的谎言【缅甸】	5
1946	(彩绘注音) 金色童年图画书系--麦娜王后【马来西亚】	5
1947	(彩绘注音) 金色童年图画书系--美丽的木头人【罗马尼亚】	5
1948	(彩绘注音) 金色童年图画书系--蒙冤的王子【孟加拉国】	5
1949	(彩绘注音) 金色童年图画书系--梦境中的王国【英国】	5
1950	(彩绘注音) 金色童年图画书系--梦想成真的孩子们【英国】	5
1951	(彩绘注音) 金色童年图画书系--迷路的女孩儿【科威特】	5
1952	(彩绘注音) 金色童年图画书系--纳尼亚之门【英国】	5
1953	(彩绘注音) 金色童年图画书系--能食用的房子【斯洛伐克】	5
1954	(彩绘注音) 金色童年图画书系--鸟儿新娘【刚果】	5
1955	(彩绘注音) 金色童年图画书系--农夫的道具【亚美尼亚】	5
1956	(彩绘注音) 金色童年图画书系--弄巧成拙的骑士【西班牙】	5
1957	(彩绘注音) 金色童年图画书系--女巫的密室【马耳他】	5
1958	(彩绘注音) 金色童年图画书系--拍苍蝇勇士【亚美尼亚】	5
1959	(彩绘注音) 金色童年图画书系--佩比的赌注【马耳他】	5
1960	(彩绘注音) 金色童年图画书系--漂去的王子【老挝】	5
1961	(彩绘注音) 金色童年图画书系--贫儿卡布里【法国】	5
1962	(彩绘注音) 金色童年图画书系--破灭的美梦【贝宁】	5

1963	(彩绘注音) 金色童年图画书系--妻子的智慧【韩国】	5
1964	(彩绘注音) 金色童年图画书系--奇幻的镜中世界【英国】	5
1965	(彩绘注音) 金色童年图画书系--扫帚泰诺【马耳他】	5
1966	(彩绘注音) 金色童年图画书系--森林中的魔鬼【柬埔寨】	5
1967	(彩绘注音) 金色童年图画书系--森林中的小熊【英国】	5
1968	(彩绘注音) 金色童年图画书系--森林中的熊都督【俄国】	5
1969	(彩绘注音) 金色童年图画书系--善良的海公主【智利】	5
1970	(彩绘注音) 金色童年图画书系--善良的小妹【缅甸】	5
1971	(彩绘注音) 金色童年图画书系--神号【英国】	5
1972	(彩绘注音) 金色童年图画书系--神奇的斗篷【荷兰】	5
1973	(彩绘注音) 金色童年图画书系--神奇的礼物【马耳他】	5
1974	(彩绘注音) 金色童年图画书系--神奇的木偶【意大利】	5
1975	(彩绘注音) 金色童年图画书系--施培第姆的故事【阿尔巴尼亚】	5
1976	(彩绘注音) 金色童年图画书系--水缸中的女孩儿【布基纳法索】	5
1977	(彩绘注音) 金色童年图画书系--水手贝昂迪亚克【马达加斯加】	5
1978	(彩绘注音) 金色童年图画书系--撕开布的宠物【乌干达】	5
1979	(彩绘注音) 金色童年图画书系--贪得无厌的国王【土库曼斯坦】	5
1980	(彩绘注音) 金色童年图画书系--汤姆的水下见闻【英国】	5
1981	(彩绘注音) 金色童年图画书系--逃亡的尔辽温丁【也门】	5
1982	(彩绘注音) 金色童年图画书系--淘气包加尼诺【意大利】	5
1983	(彩绘注音) 金色童年图画书系--兔子的伪装【莱索托】	5
1984	(彩绘注音) 金色童年图画书系--兔子的小聪明【马拉维】	5
1985	(彩绘注音) 金色童年图画书系--外甥咕莱恩【爱尔兰】	5
1986	(彩绘注音) 金色童年图画书系--乌丽娃的命运【马耳他】	5
1987	(彩绘注音) 金色童年图画书系--舞会上的娜莎【尼日尔】	5
1988	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小矮人的礼物【瑞典】	5
1989	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小伙计萨穆【几内亚】	5
1990	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小米隆求学记【乌克兰】	5
1991	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小男孩儿卫埃【芬兰】	5
1992	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小女孩儿海蒂【瑞士】	5

1993	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小人儿尼尔斯【瑞典】	5
1994	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小沙皇和他的妹妹【乌克兰】	5
1995	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小屋里的汤姆【美国】	5
1996	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小勇士杜罗.科菲【加纳】	5
1997	(彩绘注音) 金色童年图画书系--小猪倌和他的伙伴们【南斯拉夫】	5
1998	(彩绘注音) 金色童年图画书系--醒悟的父亲【朝鲜】	5
1999	(彩绘注音) 金色童年图画书系--幸运的乞丐【圣马力诺】	5
2000	(彩绘注音) 金色童年图画书系--幸运的商人【巴勒斯坦】	5
2001	(彩绘注音) 金色童年图画书系--悬崖上的城堡【吉尔吉斯斯坦】	5
2002	(彩绘注音) 金色童年图画书系--寻找格兰特【法国】	5
2003	(彩绘注音) 金色童年图画书系--寻找贡古【蒙古】	5
2004	(彩绘注音) 金色童年图画书系--岩石里的姑娘【津巴布韦】	5
2005	(彩绘注音) 金色童年图画书系--咬核桃的洛伊哲【德国】	5
2006	(彩绘注音) 金色童年图画书系--伊亚斯的智慧【卡塔尔】	5
2007	(彩绘注音) 金色童年图画书系--银匠哈桑的心愿【摩洛哥】	5
2008	(彩绘注音) 金色童年图画书系--迎战卡乐门【英国】	5
2009	(彩绘注音) 金色童年图画书系--勇敢的马拉【伊朗】	5
2010	(彩绘注音) 金色童年图画书系--幽禁蓝山上的公主【挪威】	5
2011	(彩绘注音) 金色童年图画书系--尤西福的遭遇【尼日尔】	5
2012	(彩绘注音) 金色童年图画书系--愚蠢的当铺老板【马其顿】	5
2013	(彩绘注音) 金色童年图画书系--愚蠢的国王【丹麦】	5
2014	(彩绘注音) 金色童年图画书系--珍贵的小提琴【瑞士】	5
2015	(彩绘注音) 金色童年图画书系--忠诚的胡狼【卡塔尔】	5
2016	(彩绘注音) 金色童年图画书系--忠诚的伊拉斯【巴林】	5
2017	(彩绘注音) 金色童年图画书系--自由的险途【瑞士】	5
2018	(彩绘注音) 金色童年图画书系--祖曼绿蒂和阿里【黎巴嫩】	5
2019	(彩绘注音) 色童年图画书系--智慧的小羊倌儿【阿尔巴尼亚】	5
2020	(彩绘注音版) 1 七色阳光绘本故事: 聪明的铁匠	5
2021	(彩绘注音版) 金色弄年图画书: 小鹿成长记	5
2022	(彩绘注音版) 金色听年图画书: 机灵的兔子	5

2023	(彩绘注音版) 金色童话图画书: 荒岛上的动物们	5
2024	(彩绘注音版) 金色童年童话书: 石头人的秘密	5
2025	(彩绘注音版) 金色童年图画: 汉兹的动物伙伴	5
2026	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 阿里巴巴的秘密	5
2027	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 爱心	5
2028	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 搬走城门的阿布纳瓦	5
2029	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 宝藏的秘密	5
2030	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 别样的女孩儿	5
2031	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 查尔蒙王子	5
2032	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 出走的拉比齐	5
2033	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 达玛与隐身帽	5
2034	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 动物们的故事	5
2035	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 杜立德的非洲之旅	5
2036	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 儿子的魔法	5
2037	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 公主的天衣	5
2038	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 国王与流浪汉	5
2039	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 海主人礼物	5
2040	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 狐狸的陷阱	5
2041	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 狐狸护林员	5
2042	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 狐狸列那	5
2043	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 荒岛上的“国王”	5
2044	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 悔恨的泪水	5
2045	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 快乐的波丽安娜	5
2046	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 森林里的村庄	5
2047	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 深山中的婚礼	5
2048	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 神秘的花园	5
2049	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 神奇的青鸟	5
2050	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 探险小汤姆·索亚	5
2051	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 吐金币的小羊	5
2052	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 外星球的小王子	5

2053	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 王子和巨人	5
2054	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 我的小毛驴	5
2055	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 巫婆的诅咒	5
2056	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 小人国里的巨人	5
2057	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 小王子寻药记	5
2058	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 鞋匠国王	5
2059	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 有魔力的茴香	5
2060	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--聪明的法官	5
2061	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--聪明的农夫【哈萨克斯坦】	5
2062	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--大同江的主人【朝鲜】	5
2063	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--猴子和巨人【尼泊尔】	5
2064	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--糊涂的交易【毛里塔尼亚】	5
2065	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--花精灵的世界【美国】	5
2066	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--老酋长的愿望【赞比亚】	5
2067	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--两个亲兄弟【菲律宾】	5
2068	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--齐嵩的主教【列支敦士登】	5
2069	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--罗马保卫战	5
2070	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--魔棍【波兰】	5
2071	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--纳尼亚的苹果树【英国】	5
2072	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--乞丐王子【美国】	5
2073	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--前世之约【阿拉伯联合酋长国】	5
2074	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--神秘的仓库	5
2075	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--圣诞奇迹【瑞士】	5
2076	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--兔子驮马【摩洛哥】	5
2077	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--王子和女巫【斯里兰卡】	5
2078	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--幺丫头的礼物【乍得】	5
2079	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--勇敢的恩桐冰洁【赞比亚】	5
2080	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--月神的宠儿【阿根廷】	5
2081	(彩绘注音版) 金色童年图画书系--珍珠鸡和鳄鱼【马达加斯加】	5
2082	(彩绘注音版) 七色童年绘本故事: 愚蠢的富翁	5

2083	(彩绘注音版) 七色眼光绘本故事: 恪尽职守的小狐狸	5
2084	(彩绘注音版) 七色阳光出版集团: 小屋的记忆	5
2085	(彩绘注音版) 七色阳光故绘本故事: 海豹的眼泪	5
2086	(彩绘注音版) 七色阳光故事: 唐古和贡古	5
2087	(彩绘注音版) 七色阳光绘本: 吹牛大王历险记	5
2088	(彩绘注音版) 七色阳光绘本: 达玛的计谋	5
2089	(彩绘注音版) 七色阳光绘本: 幻想中的宝藏	5
2090	(彩绘注音版) 七色阳光绘本: 换宝记	5
2091	(彩绘注音版) 七色阳光绘本: 渔夫的儿子	5
2092	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事---自告奋勇的七王子	5
2093	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 阿斯拉的嘱托	5
2094	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 阿提拉的一生	5
2095	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 艾丽娜公主	5
2096	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 爱德华王子	5
2097	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 爱的旅程	5
2098	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 爱冒险的医生	5
2099	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 八十天环游地球	5
2100	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 白雪公主	5
2101	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 百姓拥戴的国王	5
2102	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 半个马粪球	5
2103	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 半只螃蟹	5
2104	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 北斗七星	5
2105	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 北极的日子	5
2106	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 被幽禁的公主	5
2107	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 笨孩子成长记	5
2108	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 变成鸟的男人	5
2109	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 别样的旅行	5
2110	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 不爱活动的野鸭	5
2111	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 不安分的汤姆·索亚	5
2112	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 布都鲁的祈祷	5



2113	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 残忍的主教	5
2114	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 长耳朵兔子	5
2115	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 长角的公主	5
2116	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 穿魔鞋的信使	5
2117	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 船长的险途	5
2118	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 雌鹰的礼物	5
2119	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 聪明的老鼠	5
2120	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 聪明的兔子	5
2121	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 聪明的鹦鹉	5
2122	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 大草原上的生活	5
2123	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 大力士哈桑	5
2124	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 大学士的谎言	5
2125	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 大自然中的昆虫	5
2126	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 地下室男孩儿	5
2127	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 丢失的公主	5
2128	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 冬日奇遇	5
2129	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 断臂女孩儿	5
2130	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 发光的钻石	5
2131	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 复仇的路上	5
2132	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 公主玛丽娅	5
2133	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 孤岛奇缘	5
2134	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 关爱之旅	5
2135	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 国王奇遇记	5
2136	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 海浪的女儿	5
2137	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 红蜡烛	5
2138	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 狐狸和狼的故事	5
2139	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 狐狸和乌鸦	5
2140	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 花朵精灵	5
2141	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 欢乐的农夫	5
2142	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 荒岛求生记	5

2143	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 悔悟的山神	5
2144	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 会唱歌的妖怪	5
2145	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 会讲故事的魔法椅	5
2146	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 霍曼的心意	5
2147	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 犄角公主	5
2148	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 加尼诺日记	5
2149	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 贾哈的道理	5
2150	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 假如我是爸爸	5
2151	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 箭猪的诡计	5
2152	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 脚夫的金币	5
2153	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 劫后余生的男孩儿	5
2154	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 金橘子	5
2155	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 金色的小老鼠	5
2156	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 镜中奇遇记	5
2157	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 巨人的美梦	5
2158	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 巨人国游记	5
2159	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 巨人山历险	5
2160	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 看火鸡的公主	5
2161	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 快乐的小海蒂	5
2162	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 快乐熊	5
2163	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 蓝山上的公主	5
2164	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 老虎恩仇记	5
2165	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 老师的嘱托	5
2166	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 乐观的路德	5
2167	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 林中村落	5
2168	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 林中歌声	5
2169	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 流浪汉的故事	5
2170	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 鲁比王子	5
2171	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 鲁滨逊漂流记	5
2172	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 鹿王的历程	5

2173	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 履约之后	5
2174	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 绿鸟	5
2175	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 绿山墙农舍的安妮	5
2176	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 马密得学艺记	5
2177	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 马戏团里的黑猫	5
2178	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 埋在地下的骨头	5
2179	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 梦中的青鸟	5
2180	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 梦中的王子	5
2181	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 秘密花园	5
2182	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 蜜饼小屋	5
2183	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 魔力纸条	5
2184	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 魔王的棕榈树	5
2185	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 拇指男孩儿	5
2186	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 木偶布拉基诺	5
2187	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 牧童和强盗	5
2188	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 牧羊人和公主	5
2189	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 男孩儿学艺记	5
2190	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 农夫的驴子	5
2191	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 努伦丁和张丽丝	5
2192	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 女扮男装的骑士	5
2193	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 女巫的秘密	5
2194	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 匹诺曹奇遇记	5
2195	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 漂亮的木头人	5
2196	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 破碎的友谊	5
2197	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 奇怪的帽子	5
2198	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 乞丐夫妻	5
2199	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 迁徙的路上	5
2200	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 酋长的心愿	5
2201	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 酋长么娃	5
2202	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 惹来众怒的狐狸	5

2203	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 日落之前的愿望	5
2204	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 撒哈拉沙漠的外星人	5
2205	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 塞德里克的爱心	5
2206	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 三件礼物	5
2207	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 三任熊都督	5
2208	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 森林里的王子	5
2209	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 沙穆阔飞行记	5
2210	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 傻瓜的计谋	5
2211	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 傻狮子和笨县鬣狗	5
2212	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 善良的拇指姑娘	5
2213	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 善良的杨尼克	5
2214	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 伤心的公主	5
2215	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 蛇王子和幺丫头	5
2216	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 蛇血的风波	5
2217	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 神秘的叔叔	5
2218	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 神秘的信函	5
2219	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 神奇的橘树	5
2220	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 神奇的口琴	5
2221	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 神器	5
2222	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 失踪的哥哥	5
2223	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 狮王与胡狼	5
2224	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 狮子和他的伙伴儿	5
2225	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 十二个仆人	5
2226	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 石头庄园	5
2227	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 树林中的偶遇	5
2228	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 拴着金链子的狗	5
2229	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 说谎的公鸡	5
2230	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 太阳之女	5
2231	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 贪婪的伯爵	5
2232	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 贪婪的城主	5

2233	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 贪婪的老太婆	5
2234	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 汤姆的水下之旅	5
2235	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 堂吉诃德的壮举	5
2236	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 特洛伊之战	5
2237	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 特明吉的故事	5
2238	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 童工巴勃罗	5
2239	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 童年时代	5
2240	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 偷水的兔子	5
2241	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 兔子的高招	5
2242	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 瓦利江的喜鹊	5
2243	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 王后的诡计	5
2244	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 王子的魔法书	5
2245	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 王子费特	5
2246	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 忘恩的铁匠	5
2247	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 喂鱼的麦娜	5
2248	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 窝尼睦的遭遇	5
2249	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 无奈的凯舒阿	5
2250	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 五个孩子的魔毯	5
2251	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 相依为命的朋友	5
2252	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 像树下的约会	5
2253	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 消失的王子	5
2254	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 消失的小矮人	5
2255	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小动物们的友情	5
2256	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小儿子的狐狸朋友	5
2257	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小鸽子	5
2258	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小姑娘的神牛	5
2259	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小女孩儿恩彤冰洁	5
2260	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小沙皇和他的动物伙伴	5
2261	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小时的城堡	5
2262	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小王子盗水记	5

2263	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小王子和花头巾	5
2264	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 小鞋匠出走记	5
2265	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 幸福的歌声	5
2266	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 幸福的珍珠	5
2267	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 幸福鸟	5
2268	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 幸运的魔法师	5
2269	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 幸运的星姑娘	5
2270	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 寻宝之旅	5
2271	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 寻找弟弟之旅	5
2272	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 寻找水牛的比鸠	5
2273	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 寻找鸚鵡的孩子	5
2274	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 烟囱里的秘密	5
2275	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 言而无信的可汗	5
2276	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 养骆驼的青年	5
2277	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 一片羽毛	5
2278	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 一双旧皮鞋	5
2279	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 伊凡和叶莲娜	5
2280	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 阴险的猴子	5
2281	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 银匠哈桑的幸福	5
2282	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 银鞋	5
2283	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 隐姓埋名的王子	5
2284	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 英雄味咕莱恩	5
2285	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 勇敢的奥妮霍娃	5
2286	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 勇敢的西蒙兄弟	5
2287	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 勇士巴叶	5
2288	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 月光下的唐嘉	5
2289	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 战场上的父与子	5
2290	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 召唤生命的哨子	5
2291	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 赭米莱的心中偶像	5
2292	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 拯救公主之旅	5

2293	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 中了魔法的白熊	5
2294	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 猪圈里的王后	5
2295	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 竹筒里的美酒	5
2296	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 追赶红羽毛	5
2297	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 自私的肯克伯	5
2298	(彩绘注音版) 齐的阳光绘本故事: 王子们的故事	2
2299	(彩绘注音版) 善意的骗局	2
2300	(彩图注音版) 新阅读开启新未来: 宝宝最爱听的 365 夜睡前故事	2
2301	彩绘注音版) 金色童年图画书: 公里之死	2
2302	金色童年图画书系: 打开心结的公主 (彩绘注音版)	2
2303	金色童年图画书: 会飞的乌木马 (彩绘注音版)	2
2304	&爱嘀咕的嘀咕咕咕(2017 年教育部核心推荐目录)四色注音	2
2305	(彩绘注音版) 金色童年图画书: 寻找极东方	2
2306	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 玉米地里捡来的孩子	2
2307	(彩图注音版) 七色阳光: 绿叶夫人和骑士	2
2308	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 国王扎里符	2
2309	(彩绘注音版) 七色阳光绘本故事: 聪明的小个儿	2
2310	小拇指彩泥故事汇--识字百家姓 9 (彩绘注音版)	2
2311	小拇指彩泥故事汇--识字弟子规 1 (彩绘注音版)	2
2312	小拇指彩泥故事汇--识字弟子规 2 (彩绘注音版)	2
2313	小拇指彩泥故事汇--识字弟子规 3 (彩绘注音版)	2
2314	小拇指彩泥故事汇--识字弟子规 4 (彩绘注音版)	2
2315	小拇指彩泥故事汇--识字弟子规 5 (彩绘注音版)	2
2316	小拇指彩泥故事汇--识字弟子规 6 (彩绘注音版)	2
2317	小拇指彩泥故事汇--识字弟子规 7 (彩绘注音版)	2
2318	小拇指彩泥故事汇--识字弟子规 8 (彩绘注音版)	2
2319	小拇指彩泥故事汇--识字三字经 1 (彩绘注音版)	2
2320	小拇指彩泥故事汇--识字三字经 2 (彩绘注音版)	2
2321	小拇指彩泥故事汇--识字三字经 3 (彩绘注音版)	2
2322	小拇指彩泥故事汇--识字三字经 5 (彩绘注音版)	2

2323	小拇指彩泥故事汇--识字三字经 6（彩绘注音版）	2
2324	小拇指彩泥故事汇--识字三字经 7（彩绘注音版）	2
2325	小拇指彩泥故事汇--识字三字经 8（彩绘注音版）	2
2326	&（四色注音）七色阳光童书馆：名家名篇童话寓言小故事·一千零一夜	2
2327	&（四色注音）七色阳光童书馆：名家名篇童话寓言小故事·贝洛童话	2
2328	&（四色注音）七色阳光童书馆：世界经典儿童文学快读·爱的教育	2
2329	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇---龟兔赛跑	2
2330	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--此地无银	2
2331	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--冬天的小路	2
2332	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--汉文帝侍母	2
2333	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--孔子相师	2
2334	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--年的传说	2
2335	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--铁杵磨针	2
2336	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--小蝌蚪找妈妈	1
2337	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--雪孩子	1
2338	[彩绘注音]:小拇指彩泥故事汇--重阳节的传说	1
2339	小拇指彩泥故事汇:曹冲称象（彩绘注音版）	1
2340	小拇指彩泥故事汇:东郭先生和狼（彩绘注音版）	1
2341	小拇指彩泥故事汇:孔融让梨（彩绘注音版）	1
2342	小拇指彩泥故事汇:哭竹生笋（彩绘注音版）	1
2343	小拇指彩泥故事汇:三个和尚（彩绘注音版）	1
2344	小拇指彩泥故事汇:司马光砸缸（彩绘注音版）	1
2345	小拇指彩泥故事汇:宋濂借书（彩绘注音版）	1
2346	小拇指彩泥故事汇:文彦博树洞取球（彩绘注音版）	1
2347	小拇指彩泥故事汇:张良拾鞋（彩绘注音版）	1
2348	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·10（注音彩绘插图版）	1
2349	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·1（注音彩绘插图版）	1
2350	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·2（注音彩绘插图版）	1
2351	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·3（注音彩绘插图版）	1
2352	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·4（注音彩绘插图版）	1



2353	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·5（注音彩绘插图版）	1
2354	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·6（注音彩绘插图版）	1
2355	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·7（注音彩绘插图版）	1
2356	小拇指彩泥故事汇：识字百家姓·8（注音彩绘插图版）	1
2357	小拇指彩泥故事汇：识字三字经·4（注音彩绘插图版）	1
2358	*超级飞侠拼音认读故事：捷克的木偶戏（注音版）	1
2359	*超级飞侠拼音认读故事：希腊火车之旅（注音版）	1
2360	&（彩绘注音）小学生实用名言妙语：小学生实用顺口溜	1
2361	&（四色注音）七色阳光童书馆：儿童成长必知小百科·兵器小百科	1
2362	&（四色注音）七色阳光童书馆：人类探索趣味小乐园·史前科技好哇塞	1
2363	&（四色注音）七色阳光童书馆：人类探索趣味小乐园·人体个个小零件	1
2364	&（四色注音）七色阳光童书馆：世界名人成长小启迪·大英雄成长小启迪	1
2365	&（四色注音）七色阳光童书馆：世界名人成长小启迪·思想家成长小启迪	1
2366	&（四色注音）七色阳光童书馆：世界名人成长小启迪·文学家成长小启迪	1
2367	&（四色注音）七色阳光童书馆：小寓言小故事小启迪·大人讲的小故事	1
2368	&（四色注音）七色阳光童书馆：小寓言小故事小启迪·可爱动物大表演	1
2369	&（四色注音）七色阳光童书馆：小寓言小故事小启迪·猛兽快乐集中营	1
2370	&（四色注音）七色阳光童书馆：小寓言小故事小启迪·鸟儿都有出场秀	1
2371	&（四色注音）七色阳光童书馆：小寓言小故事小启迪·天使飞进你梦里	1
2372	&（四色注音）七色阳光童书馆：小寓言小故事小启迪·小动物的萌萌哒	1
2373	&（四色注音）七色阳光童书馆：小寓言小故事小启迪·小昆虫的大派对	1
2374	&（四色注音）七色阳光童书馆：中国儿童国学启蒙精品·家常语	1
2375	&（四色注音）七色阳光童书馆：中国儿童国学启蒙精品·千家诗	1
2376	&（四色注音）七色阳光童书馆：中国儿童国学启蒙精品·四字经	1
2377	&（四色注音）七色阳光童书馆：中国儿童国学启蒙精品·小儿语	1
2378	&（四色注音）七色阳光童书馆：自然探索趣味小乐园·花草最美的真相	1
2379	&（四色注音）七色阳光童书馆：自然探索趣味小乐园·物种为啥躲啊躲	1
2380	&（四色注音）七色阳光童书馆·自然探索趣味小乐园：植物也有乖乖样	1
2381	&（彩图注音版）少年儿童最想知道的十万个为什么：人体奥秘	1
2382	&中华优秀传统文化读本·国学经典：春秋左传（四色注音）	1

2383	&中华优秀传统文化读本·国学经典：大学（四色注音）	1
2384	&中华优秀传统文化读本·国学经典：大学（四色注音）中庸	1
2385	&中华优秀传统文化读本·国学经典：孟子（四色注音）	1
2386	&中华优秀传统文化读本·国学经典：尚书·礼记（四色注音）	1
2387	&中华优秀传统文化读本·国学经典：诗经（四色注音）	1
2388	&中华优秀传统文化读本·国学经典：周易（四色注音）	1
2389	&全彩注音最美的成长乐园---爱的教育	1
2390	&小学生校园阳光心灵成长丛书（注音版）·会变身的版画	1
2391	小学生校园阳光心灵成长丛书（注音版）·会说话的古董	1
2392	&办法总比困难多（彩绘注音版）	1
2393	&读书不是为爸妈（彩绘注音版）	1
2394	&好孩子天天向上（彩绘注音版）	1
2395	&加油！我能行（彩绘注音版）	1
2396	&靠自己努力获得成功（注音版）	1
2397	&梦想是人生的翅膀（彩绘注音版）	1
2398	&我能管好我自己（彩绘注音版）	1
2399	&学习其实很快乐（注音版）	1
2400	&再见了，坏习惯（彩绘注音版）	1
2401	&做诚实的自己（彩绘注音版）	1
2402	D/走进经典巨著（情景朗读）：神笔马良（四色注音）（塑封）	1
2403	&大学 中庸 论语注音少儿读本（2019年教育部推荐目录）	1
2404	&我的第一套百科全书--恐龙探秘（四色注音）(2016年教育部推荐目录)	1
2405	&我的第一套百科全书-鸟类王国（四色注音）(2016年教育部推荐目录)	1
2406	&我的第一套百科全书-植物世界（注音四色）(2016年教育部推荐目录)	1
2407	&(注音彩绘) 伴随孩子成长经典阅读-青鸟	1
2408	&（彩绘注音版）伴随孩子成长经典阅读：百家姓	1
2409	&（彩绘注音版）伴随孩子成长经典阅读：千字文	1
2410	&（彩绘注音版）伴随孩子成长经典阅读：世界经典寓言故事	1
2411	&（彩绘注音版）伴随孩子成长经典阅读：宋词三百首	1
2412	&（彩绘注音版）伴随孩子成长经典阅读：唐诗三百首	1

2413	&（彩绘注音版）伴随孩子成长经典阅读：小鹿斑比	1
2414	&（彩绘注音版）伴随孩子成长经典阅读：小学生必背古诗词 70+80	1
2415	&伴随孩子成长经典故事：大学·中庸（注音彩绘本）	1
2416	&伴随孩子成长经典故事：水浒传（注音彩绘本）	1
2417	&伴随孩子成长经典故事：增广贤文（注音彩绘本）	1
2418	&伴随孩子成长经典阅读--安妮日记（注音彩绘）	1
2419	&伴随孩子成长经典阅读--动物故事（注音彩绘）	1
2420	&伴随孩子成长经典阅读--假如给我三天光明（注音彩绘）	1
2421	&伴随孩子成长经典阅读--麦琪的礼物（注音彩绘）	1
2422	&伴随孩子成长经典阅读--诗经（注音彩绘）	1
2423	&伴随孩子成长经典阅读--小飞侠彼得·潘（注音彩绘）	1
2424	&伴随孩子成长经典阅读：论语（注音彩绘）	1
2425	&伴随孩子成长经典阅读：三十六计（注音彩绘本）	1
2426	&伴随孩子成长经典阅读：世界经典童话故事（注音彩绘本）	1
2427	&伴随孩子成长经典阅读：孙子兵法（注音彩绘本）	1
2428	&伴随孩子成长经典阅读彩绘注音版--福尔摩斯探案集	1
2429	伴随孩子成长经典阅读--绿山墙的安妮（注音彩绘）	1
2430	&让孩子受益一生的经典名著—西游记（四色注音）	1
2431	&让孩子受益一生的经典名著—红楼梦（四色注音）	1
2432	&让孩子受益一生的经典名著—三国演义（四色注音）	1
2433	&让孩子受益一生的经典名著—水浒传（四色注音）	1
2434	&国学经典必修：成语-四色注音	1
2435	&国学经典必修：千字文-四色注音	1
2436	&国学经典必修：神话传说-四色注音	1
2437	&国学经典必修：诗经-四色注音	1
2438	&国学经典必修：宋词-四色注音	1
2439	&国学经典必修课：百家姓（彩图注音版）	1
2440	&国学经典必修课：道德经（彩图注音版）	1
2441	&国学经典必修课：论语（彩图注音版）	1
2442	&国学经典必修课：千家诗（彩图注音版）	1

2443	&国学经典必修课：声律启蒙（彩图注音版）	1
2444	&国学经典必修：笠翁对韵-四色注音	1
2445	&国学经典必修：元曲-四色注音	1
2446	&国学经典必修课(彩图注音)---大学·中庸	1
2447	&国学经典必修课(彩图注音)---弟子规	1
2448	&国学经典必修课(彩图注音)---三字经	1
2449	&国学经典必修课(彩图注音)---唐诗	1
2450	&国学经典必修课(彩图注音)---寓言	1
2451	&国学经典必修课(彩图注音)---增广贤文	1
2452	&儿童故事精选集--365夜故事（注音彩绘）	1
2453	&儿童故事精选集--公主童话（彩绘注音）	1
2454	&儿童故事精选集--名人名言（注音彩绘）	1
2455	&儿童故事精选集--启发故事（注音彩绘）	1
2456	&儿童故事精选集--王子童话（注音彩绘）	1
2457	&儿童故事精选集--歇后语精选（注音彩绘）	1
2458	&儿童故事精选集--谚语精选（注音彩绘）	1
2459	&儿童故事精选集--中华历史故事（注音彩绘）	1
2460	&儿童故事精选集--中华美德故事（注音彩绘）	1
2461	&昆虫记（彩绘注音版）	1
2462	&宋词精选《注音彩绘版名著》	1
2463	&（四色注音）童趣阳光馆：成长励志故事·张良拾鞋	1
2464	&（四色注音）童趣阳光馆：国学系列故事·七夕节的传说	1
2465	&（四色注音）童趣阳光馆：经典国学名著·三国演义	1
2466	&（四色注音）童趣阳光馆：经典国学名著·西游记	1
2467	&（四色注音）童趣阳光馆：十二生肖彩泥故事·无私的小老鼠	1
2468	（四色注音）童趣阳光馆：经典国学名著·封神演义	1
2469	汤姆叔叔的小屋（四色注音版）	1
2470	&桃桃丛书：阿贝贝给胡萝卜写信(四色注音版)(2017年教育部核心推荐目录)	1
2471	&桃桃丛书：河马先生的大雨伞(四色注音版)(2017年教育部核心推荐目录)	1
2472	&超有趣的昆虫记：螽斯（注音学生版）	1

2473	&十万个未解之谜系列-恐龙之谜（四色注音）(2016年教育部推荐目录)	1
2474	&十万个未解之谜系列-生命之谜（四色注音）(2016年教育部推荐目录)	1
2475	&万有童书·我的第一本：经典道理故事大全（美绘注音版）2016年教育部推荐目录	1
2476	&万有童书·我的第一本：经典启发故事大全（美绘注音）2016年教育部推荐目录	1
2477	&万有童书·我的第一本：经典知识童话大全（美绘注音版）2016年教育部推荐目录	1
2478	D/金色童年悦读书系：365夜故事（四色注音）	1
2479	D/金色童年悦读书系：安徒生童话（四色注音）	1
2480	D/金色童年悦读书系：楚辞（四色注音）	1
2481	D/金色童年悦读书系：大学中庸（四色注音）	1
2482	D/金色童年悦读书系：格林童话（四色注音）	1
2483	D/金色童年悦读书系：昆虫记（四色注音）	1
2484	D/金色童年悦读书系：吕氏春秋（四色注音）	1
2485	D/金色童年悦读书系：论语（四色注音）	1
2486	D/金色童年悦读书系：孟子（四色注音）	1
2487	D/金色童年悦读书系：千家诗（四色注音）	1
2488	D/金色童年悦读书系：尚书（四色注音）	1
2489	D/金色童年悦读书系：少年儿童百科（四色注音）	1
2490	D/金色童年悦读书系：神话故事（四色注音）	1
2491	D/金色童年悦读书系：诗经（四色注音）	1
2492	D/金色童年悦读书系：十万个为什么（四色注音）	1
2493	D/金色童年悦读书系：史记（四色注音）	1
2494	D/金色童年悦读书系：宋词故事（四色注音）	1
2495	D/金色童年悦读书系：笑话故事（四色注音）	1
2496	D/金色童年悦读书系：一分钟破案故事（四色注音）	1
2497	D/金色童年悦读书系：一千零一夜（四色注音）	1
2498	D/金色童年悦读书系：伊索寓言（四色注音）	1
2499	D/金色童年悦读书系：英雄人物（四色注音）	1
2500	D/金色童年悦读书系：战国策（四色注音）	1
2501	D/金色童年悦读书系：中华典故（四色注音）	1
2502	D/金色童年悦读书系：中华上下五千年（四色注音）	1

2503	D/金色童年悦读书系：中外发明发现故事（四色注音）	1
2504	D/金色童年悦读书系：中外名人故事（四色注音）	1
2505	D/金色童年悦读书系：庄子（四色注音）	1
2506	&儿童经典谜语大全-双色注音(2016年教育部推荐目录)	1
2507	&桃桃丛书：装进布袋里的星星(双色注音版)(2017年教育部核心推荐目录)	1
2508	&桃桃丛书：有巧克力香味的梦(双色注音版)(2017年教育部核心推荐目录)	1
2509	&让孩子受益一生的经典读本—百家姓（四色注音）	1
2510	&让孩子受益一生的经典读本—三十六计故事（四色注音）	1
2511	&让孩子受益一生的经典读本—十万个为什么（四色注音）	1
2512	&让孩子受益一生的经典读本—中外人名名言（四色注音）	1
2513	&让孩子受益一生的经典读本—中外神话故事（四色注音）	1
2514	&让孩子受益一生的经典名著—365夜故事（四色注音）	1
2515	&让孩子受益一生的经典名著—安徒生童话（四色注音）	1
2516	&让孩子受益一生的经典名著—宝葫芦的秘密（四色注音）	1
2517	&让孩子受益一生的经典名著—成语故事（四色注音）	1
2518	&让孩子受益一生的经典名著—弟子规 千字文（四色注音）	1
2519	&让孩子受益一生的经典名著—格林童话（四色注音）	1
2520	&让孩子受益一生的经典名著—论语选读（四色注音）	1
2521	&让孩子受益一生的经典名著—三字经(四色注音)	1
2522	&让孩子受益一生的经典名著—唐诗三百首（四色注音）	1
2523	&让孩子受益一生的经典名著—小王子（四色注音）	1
2524	&让孩子受益一生的经典名著—一千零一夜（四色注音）	1
2525	&让孩子受益一生的经典名著—伊索寓言（四色注音）	1
2526	&让孩子受益一生的经典名著—中华传统美德故事（四色注音）	1
2527	*儿童小说：我的淘气老爸（注音绘本）	1
2528	*儿童小说：这个小丫可真逗2（注音绘本）	1
2529	&校园故事：每一天的好事情（注音版）(2017年教育部核心推荐目录)	1
2530	&桃桃丛书：辣狼甜狐的餐馆（四色注音版）(2017年教育部核心推荐目录)	1
2531	&桃桃丛书：露珠项链（双色注音版）(2017年教育部核心推荐目录)	1
2532	&桃桃丛书：住在楼上的猫(四色注音版)(2017年教育部核心推荐目录)	1

2533	经典童话绘本--骑士梦（彩图注音）	1
2534	经典童话绘本：杨科和他的小马（彩绘注音版）	1
2535	（彩图注音）经典童话绘本--艾尔德施尔王子	1
2536	（彩图注音）经典童话绘本--弗雷尔智斗女巫	1
2537	（彩图注音）经典童话绘本--哈里发巧遇哈里发	1
2538	（彩图注音）经典童话绘本--荒岛漂流记	1
2539	（彩图注音）经典童话绘本--狮子和男孩儿	1
2540	（彩图注音）经典童话绘本--星际间的旅行	1
2541	（彩图注音）经典童话绘本--寻找青岛	1
2542	（彩图注音）经典童话绘本--勇敢的亚依贝	1
2543	不平凡的扫罗（彩图注音）	1
2544	聪明的父亲（彩图注音版）	1
2545	大草原上的纳肯（彩图注音）	1
2546	飞人彼得.潘（彩图注音）	1
2547	父亲的心愿（彩图注音）	1
2548	经典童话绘本：调皮的小黑猫（彩绘注音版）	1
2549	经典童话绘本：纱穆阔的磨剑（彩绘注音版）	1
2550	经典童话绘本：善良的汉兹（彩绘注音版）	1
2551	经典童话绘本：小猪倌（彩绘注音版）	1
2552	经典童话绘本：衣橱里的秘密（彩绘注音版）	1
2553	经典童话绘本：永远的悔恨（彩绘注音版）	1
2554	经典童话绘本：勇敢的水手（彩绘注音版）	1
2555	经典童话绘本：渔夫的承诺（彩绘注音版）	1
2556	骗子的俩（彩图注音）	1
2557	神奇的帽子（彩图注音）	1
2558	小猪变形记（彩图注音）	1
2559	蜘蛛和乌鸦（彩图注音）	1
2560	（彩图注音）经典童话绘本--变成石头的哥哥	1
2561	（彩图注音）经典童话绘本--不平凡的人生	1
2562	（彩图注音）经典童话绘本--聪明的小狐狸	1

2563	(彩图注音) 经典童话绘本--丛林之子	1
2564	(彩图注音) 经典童话绘本--飞去的金翅雀	1
2565	(彩图注音) 经典童话绘本--鼓里的仆人	1
2566	(彩图注音) 经典童话绘本--鹤鸟国王	1
2567	(彩图注音) 经典童话绘本--国王的忏悔	1
2568	(彩图注音) 经典童话绘本--孩子们的宝物	1
2569	(彩图注音) 经典童话绘本--黑猴儿卡沙隆	1
2570	(彩图注音) 经典童话绘本--狐狸的诡计	1
2571	(彩图注音) 经典童话绘本--胡泊悲歌	1
2572	(彩图注音) 经典童话绘本--卡布里出海记	1
2573	(彩图注音) 经典童话绘本--懒惰的下场	1
2574	(彩图注音) 经典童话绘本--离家出走的日子	1
2575	(彩图注音) 经典童话绘本--魔法女王	1
2576	(彩图注音) 经典童话绘本--木偶历险记	1
2577	(彩图注音) 经典童话绘本--女皇的新规	1
2578	(彩图注音) 经典童话绘本--七姐妹奇遇记	1
2579	(彩图注音) 经典童话绘本--丧钟	1
2580	(彩图注音) 经典童话绘本--杀斯塔的身世	1
2581	(彩图注音) 经典童话绘本--失踪的公爵	1
2582	(彩图注音) 经典童话绘本--失踪弟弟	1
2583	(彩图注音) 经典童话绘本--水孩子汤姆	1
2584	(彩图注音) 经典童话绘本--王子们的寓言	1
2585	(彩图注音) 经典童话绘本--王子寻亲记	1
2586	(彩图注音) 经典童话绘本--西得里的阴谋(四色)	1
2587	(彩图注音) 经典童话绘本--小不点儿姑娘(四色)	1
2588	(彩图注音) 经典童话绘本--小弟尼扬萨	1
2589	(彩图注音) 经典童话绘本--小人国的游戏	1
2590	(彩图注音) 经典童话绘本--小鞋匠的旅程	1
2591	(彩图注音) 经典童话绘本--熊都督当官儿记	1
2592	(彩图注音) 经典童话绘本--寻鸟的小王子	1



2593	(彩图注音) 经典童话绘本--月亮哥哥和太阳弟弟	1
2594	芭嘉的期待 (彩绘注音)	1
2595	白鹰的戒指 (彩图注音)	1
2596	被拐卖的哈桑 (彩绘注音)	1
2597	尘封的花园 (彩图注音)	1
2598	吹牛大王的壮举 (彩绘注音)	1
2599	孤岛重生 (彩绘注音)	1
2600	国王马密得 (彩绘注音)	1
2601	糊涂农夫 (彩绘注音)	1
2602	经典童话绘本: 埃斯本的智慧 (彩绘注音版)	1
2603	经典童话绘本: 斑比的一生 (彩绘注音版)	1
2604	经典童话绘本: 灯神 (彩绘注音版)	1
2605	经典童话绘本: 钓鱼郎和龙女 (彩绘注音版)	1
2606	经典童话绘本: 苦命的孩子 (注音彩绘版)	1
2607	经典童话绘本: 灵鹰的羽毛 (彩绘注音版)	1
2608	经典童话绘本: 强盗的宝藏(彩绘注音版)	1
2609	经典童话绘本: 神奇的戒指 (彩绘注音版)	1
2610	经典童话绘本: 箱子上的男孩儿 (彩绘注音版)	1
2611	经典童话绘本: 小蜜蜂成长记 (彩绘注音版)	1
2612	经典童话绘本: 寻找快乐 (彩绘注音版)	1
2613	经典童话绘本: 鸚鵡仆人 (彩绘注音版)	1
2614	经典童话绘本: 真假继承人 (注音彩绘版)	1
2615	经典童话绘本: 忠实的宠物 (彩绘注音版)	1
2616	凯斯宾大战弥若兹 (彩绘注音)	1
2617	秘密的海岛 (彩绘注音)	1
2618	木头女孩儿 (彩图注音)	1
2619	凝望夜空 (彩图注音)	1
2620	农舍里的小海蒂 (彩图注音)	1
2621	骑着白鹅去旅行 (彩图注音)	1
2622	三个大力士 (彩图注音)	1

2623	三个省长的奇遇（彩绘注音）	1
2624	山中美人（彩绘注音）	1
2625	蛇王的宝物（彩绘注音）	1
2626	蛇王子（彩图注音）	1
2627	神奇的娃娃圈（彩绘注音）	1
2628	十兄弟（彩绘注音）	1
2629	兔子扎尼（彩绘注音）	1
2630	小人鱼（彩绘注音）	1
2631	小沙皇诺微式尼（彩绘注音）	1
2632	心灵手巧的公主（彩绘注音）	1
2633	鸭蛋里的心脏（彩图注音）	1
2634	扬·比比扬和嘘（彩绘注音）	1
2635	鸚鵡螺号（彩绘注音）	1
2636	智慧的特明吉（彩绘注音）	1
2637	最后的战斗（彩绘注音）	1
2638	忘恩负义的下场（彩绘注音）	1
2639	（四色）☆小书童蒙学精品·第二辑——霍渭厓家训（注音版）	1
2640	（四色）☆小书童蒙学精品·第二辑——礼记（注音版）	1
2641	（四色）☆小书童蒙学精品·第二辑——蒙养诗教（注音版）	1
2642	（四色）☆小书童蒙学精品·第二辑——名物蒙求（注音版）	1
2643	（四色）☆小书童蒙学精品·第二辑——示儿长语（注音版）	1
2644	（四色）☆小书童蒙学精品·第二辑——小窗幽记（注音版）	1
2645	（四色）☆小书童蒙学精品·第二辑——小学诗礼（注音版）	1
2646	（四色）☆小书童蒙学精品·第二辑——续小儿语（注音版）	1
2647	（四色）☆小书童蒙学美绘注音读本——蒙训（注音）	1
2648	小书童蒙学美绘注音读本 家常语（四色）	1
2649	小书童蒙学美绘注音读本 千家诗（四色）	1
2650	小书童蒙学精品：论语（彩图注音版）	1
2651	小书童蒙学精品：孟子（彩图注音版）	1
2652	小书童蒙学精品：孙子兵法（彩图注音版）	1

2653	小书童蒙学精品：增广贤文（彩图注音版）	1
2654	&（彩绘注音）大图大字：拔萝卜	1
2655	&（彩绘注音）大图大字：东郭先生与狼	1
2656	&（彩绘注音）大图大字：皇帝的新装	1
2657	&（彩绘注音）大图大字：哪吒闹海	1
2658	&（彩绘注音）大图大字：七色花	1
2659	&（彩绘注音）大图大字：青蛙王子	1
2660	&（彩绘注音）大图大字：神笔马良	1
2661	&（彩绘注音）大图大字：跳破的舞鞋	1
2662	&（彩绘注音）大图大字：豌豆上的公主	1
2663	&（彩绘注音）大图大字：乌鸦喝水	1
2664	&（彩绘注音）大图大字：小红帽	1
2665	&（彩绘注音）大图大字：小马过河	1
2666	&（彩绘注音）大图大字：雪白与玫瑰红	1
2667	&（彩绘注音）大图大字：渔夫和金鱼	1
2668	彩绘本注音经典国学故事-百家姓故事	1
2669	&人生必读书有声朗读版：365夜故事（精装彩图注音）	1
2670	&人生必读书有声朗读版：爱的教育（精装彩图注音版）	1
2671	&人生必读书有声朗读版：爱丽丝漫游奇境（精装彩图注音版）	1
2672	&人生必读书有声朗读版：安徒生童话（精装彩图注音）	1
2673	&人生必读书有声朗读版：吹牛大王历险记（精装彩图注音版）	1
2674	&人生必读书有声朗读版：大学·中庸（精装彩图注音版）	1
2675	&人生必读书有声朗读版：捣蛋鬼日记（精装彩图注音版）	1
2676	&人生必读书有声朗读版：典故故事（精装彩图注音版）	1
2677	&人生必读书有声朗读版：飞机小百科（精装彩图注音版）	1
2678	&人生必读书有声朗读版：感恩故事（精装彩图注音版）	1
2679	&人生必读书有声朗读版：钢铁是怎样炼成的（精装彩图注音版）	1
2680	&人生必读书有声朗读版：格林童话（精装彩图注音版）	1
2681	&人生必读书有声朗读版：公主故事（精装彩图注音版）	1
2682	&人生必读书有声朗读版：故事大王（精装彩图注音版）	1

2683	&人生必读书有声朗读版：海底两万里（精装彩图注音版）	1
2684	&人生必读书有声朗读版：红楼梦（精装彩图注音版）	1
2685	&人生必读书有声朗读版：假如给我三天光明（精装彩图注音）	1
2686	&人生必读书有声朗读版：节日小百科（彩图注音版 塑封）	1
2687	&人生必读书有声朗读版：经典故事（精装彩图注音版）	1
2688	&人生必读书有声朗读版：看故事学成语（精装彩图注音版）	1
2689	&人生必读书有声朗读版：克雷洛夫寓言（精装彩图注音版）	1
2690	&人生必读书有声朗读版：绿山墙的安妮（精装彩图注音）	1
2691	&人生必读书有声朗读版：绿野仙踪（精装彩图注音）	1
2692	&人生必读书有声朗读版：论语（精装彩图注音版）	1
2693	&人生必读书有声朗读版：美德故事（精装彩图注音版）	1
2694	&人生必读书有声朗读版：谜语大全（精装彩图注音版）	1
2695	&人生必读书有声朗读版：民间故事（精装彩图注音版）	1
2696	&人生必读书有声朗读版：名人传（精装彩图注音）	1
2697	&人生必读书有声朗读版：名人故事（精装彩图注音版）	1
2698	&人生必读书有声朗读版：木偶奇遇记（精装彩图注音版）	1
2699	&人生必读书有声朗读版：男孩故事（精装彩图注音版）	1
2700	&人生必读书有声朗读版：尼尔斯骑鹅旅行记（精装彩图注音版）	1
2701	&人生必读书有声朗读版：女孩故事（精装彩图注音）	1
2702	&人生必读书有声朗读版：千字文（精装彩图注音）	1
2703	&人生必读书有声朗读版：三国演义（精装彩图注音版）	1
2704	&人生必读书有声朗读版：三十六计（精装彩图注音版）	1
2705	&人生必读书有声朗读版：食肉恐龙小百科（彩图注音版精装）	1
2706	&人生必读书有声朗读版：水浒传（精装彩图注音版）	1
2707	&人生必读书有声朗读版：睡前故事（精装彩图注音版）	1
2708	&人生必读书有声朗读版：孙子兵法（精装彩图注音）	1
2709	&人生必读书有声朗读版：汤姆·索亚历险记（精装彩图注音）	1
2710	&人生必读书有声朗读版：汤姆叔叔的小屋（精装彩图注音）	1
2711	&人生必读书有声朗读版：唐诗（精装彩图注音版）	1
2712	&人生必读书有声朗读版：晚安故事（精装彩图注音版）	1

2713	&人生必读书有声朗读版：王子故事（精装彩图注音版）	1
2714	&人生必读书有声朗读版：西游记（精装彩图注音）	1
2715	&人生必读书有声朗读版：小故事大道理（精装彩图注音版）	1
2716	&人生必读书有声朗读版：小王子（精装彩图注音版）	1
2717	&人生必读书有声朗读版：歇后语大全（精装彩图注音版）	1
2718	&人生必读书有声朗读版：一千零一夜（精装彩图注音版）	1
2719	&人生必读书有声朗读版：益智故事（精装彩图注音版）	1
2720	&人生必读书有声朗读版：幽默笑话（精装彩图注音版）	1
2721	&人生必读书有声朗读版：寓言故事（精装彩图注音版）	1
2722	&人生必读书有声朗读版：植物未解之谜（精装彩图注音版）	1
2723	&人生必读书有声朗读版：中国建筑小百科（彩图注音版 塑封）	1
2724	&人生必读书有声朗读版：中国智慧故事（精装彩图注音版）	1
2725	&人生必读书有声朗读版：中华上下五千年（精装彩图注音版）	1
2726	&人生必读有声朗读版--历史未解之谜(精装彩图注音)	1
2727	&（人生必读书有声朗读版）机器人小百科-精装彩图注音	1
2728	&人生必读书有声伴读版：金银岛(精装彩图注音版)	1
2729	&人生必读书有声伴读版：亲子故事（精装彩图注音）	1
2730	&人生必读书有声伴读版帝王故事(精装彩图注音版)	1
2731	&人生必读书有声朗读版--八十天环游世界(精装彩图注音版)	1
2732	&人生必读书有声朗读版--百家姓（精装彩图注音）	1
2733	&人生必读书有声朗读版--传奇故事（精装彩图注音）	1
2734	&人生必读书有声朗读版--动物未解之谜（精装彩图注音）	1
2735	&人生必读书有声朗读版--恐龙未解之谜（精装彩图注音）	1
2736	&人生必读书有声朗读版--世界之最（精装彩图注音）	1
2737	&人生必读书有声朗读版--小鹿斑比（精装彩图注音）	1
2738	&人生必读书有声朗读版--伊索寓言（精装彩图注音）	1
2739	&人生必读书有声朗读版--中国未解之谜（精装彩图注音）	1
2740	&人生必读书有声朗读版-地球小百科（精装彩图注音版）	1
2741	&人生必读书有声朗读版：百慕大未解之谜（精装彩图注音）	1
2742	&人生必读书有声朗读版：标志小百科（精装彩图注音）	1

2743	&人生必读书有声朗读版：哺乳动物小百科（精装彩图注音）	1
2744	&人生必读书有声朗读版：成语故事（精装彩图注音）	1
2745	&人生必读书有声朗读版：船舶小百科（精装彩图注音）	1
2746	&人生必读书有声朗读版：大文明小百科（精装彩图注音）	1
2747	&人生必读书有声朗读版：地球未解之谜（精装彩图注音）	1
2748	&人生必读书有声朗读版：弟子规（精装彩图注音）	1
2749	&人生必读书有声朗读版：电脑科技小百科（精装彩图注音）	1
2750	&人生必读书有声朗读版：动物小百科（精装彩图注音）	1
2751	&人生必读书有声朗读版：格列佛游记（精装彩图注音）	1
2752	&人生必读书有声朗读版：海洋动物小百科（精装彩图注音）	1
2753	&人生必读书有声朗读版：海洋生物小百科（精装彩图注音）	1
2754	&人生必读书有声朗读版：海洋未解之谜（精装彩图注音）	1
2755	&人生必读书有声朗读版：航空航天小百科（精装彩图注音）	1
2756	&人生必读书有声朗读版：火车小百科（精装彩图注音）	1
2757	&人生必读书有声朗读版：惊险故事（精装彩图注音）	1
2758	&人生必读书有声朗读版：科技能源小百科（精装彩图注音）	1
2759	&人生必读书有声朗读版：恐龙小百科（精装彩图注音）	1
2760	&人生必读书有声朗读版：昆虫记（精装彩图注音）	1
2761	&人生必读书有声朗读版：昆虫小百科（精装彩图注音）	1
2762	&人生必读书有声朗读版：笠翁对韵（精装彩图注音）	1
2763	&人生必读书有声朗读版：两栖爬行动物小百科（精装彩图注音）	1
2764	&人生必读书有声朗读版：鲁滨逊漂流记（精装彩图注音）	1
2765	&人生必读书有声朗读版：孟子（精装彩图注音）	1
2766	&人生必读书有声朗读版：民俗文化小百科（精装彩图注音）	1
2767	&人生必读书有声朗读版：鸟类小百科（精装彩图注音）	1
2768	&人生必读书有声朗读版：汽车小百科（精装彩图注音）	1
2769	&人生必读书有声朗读版：人类未解之谜（精装彩图注音）	1
2770	&人生必读书有声朗读版：人体小百科（精装彩图注音）	1
2771	&人生必读书有声朗读版：三字经（精装彩图注音）	1
2772	&人生必读书有声朗读版：森林报（精装彩图注音）	1

2773	&人生必读书有声朗读版：少年儿童小百科（精装彩图注音）	1
2774	&人生必读书有声朗读版：神话故事（精装彩图注音）	1
2775	&人生必读书有声朗读版：生活知识小百科（精装彩图注音）	1
2776	&人生必读书有声朗读版：十万个为什么（精装彩图注音）	1
2777	&人生必读书有声朗读版：食植物恐龙小百科（精装彩图注音）	1
2778	&人生必读书有声朗读版：蔬菜水果小百科（精装彩图注音）	1
2779	&人生必读书有声朗读版：探索太空小百科（精装彩图注音）	1
2780	&人生必读书有声朗读版：童话故事（精装彩图注音）	1
2781	&人生必读书有声朗读版：外星人未解之谜（精装彩图注音）	1
2782	&人生必读书有声朗读版：王子与贫儿（精装彩图注音）	1
2783	&人生必读书有声朗读版：武器兵器小百科（精装彩图注音版）	1
2784	&人生必读书有声朗读版：鱼类小百科（精装彩图注音）	1
2785	&人生必读书有声朗读版：宇宙未解之谜（精装彩图注音）	1
2786	&人生必读书有声朗读版：宇宙小百科（精装彩图注音）	1
2787	&人生必读书有声朗读版：职业小百科（精装彩图注音）	1
2788	&人生必读书有声朗读版：植物小百科（精装彩图注音版）	1
2789	&人生必读书有声朗读版：中国之最（精装彩图注音）	1
2790	&人生必读书有声朗读版希腊神话（精装彩图注音）	1
2791	&人生必读有声朗读版--动物故事（精装彩图注音）	1
2792	&人生必读有声朗读版--童年（精装彩图注音）	1
2793	【彩绘注音】国学故事--道德篇	2
2794	我的第一套奥秘小百科--儿童飞机小百科（美绘注音版）	2
2795	我的第一套奥秘小百科--儿童植物小百科（美绘注音版）	2
2796	&(精装绘本) 有声伴读亲子悦读经典童话书白雪公主(四色注音)	2
2797	&(精装绘本) 有声伴读亲子悦读经典童话书海的女儿(四色注音)	2
2798	&(精装绘本) 有声伴读亲子悦读经典童话书灰姑娘·仁慈而善良(注音四色)	2
2799	&(精装绘本) 有声伴读亲子悦读经典童话书美女与野兽(四色注音)	2
2800	&(精装绘本) 有声伴读亲子悦读经典童话书青蛙王子·要信守承诺(四色注音)	2
2801	&(精装绘本) 有声伴读亲子悦读经典童话书小红帽(四色注音)	2
2802	&(精装绘本) 有声伴读亲子悦读经典童话书小蝌蚪找妈妈(四色注音)	2

2803	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书雪孩子·乐于帮助他人(四色注音)	2
2804	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书野天鹅(注音四色)	2
2805	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书渔夫和魔鬼·肯动脑办法肯定有(四色注音)	2
2806	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书渔夫和金鱼(四色注音)	2
2807	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书(三)卖火柴的小女孩(四色注音)	2
2808	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书(一)小猫钓鱼(四色注音)	2
2809	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书龟兔赛跑(四色注音)	2
2810	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书皇帝的新装(四色注音)	2
2811	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书杰克和豆茎(四色注音)	2
2812	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书狼和七只小羊·不要轻信他人(四色注音)	2
2813	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书睡美人(四色注音)	2
2814	&(精装绘本)有声伴读亲子悦读经典童话书莴苣姑娘·遇到困难不要放弃(四色注音)	2
2815	&(精装注音)有声伴读亲子悦读经典童话书三只小猪·勤劳和团结(四色注音)	2
2816	&(彩绘注音)七色阳光童书馆:传统文化系列·三十六计	2
2817	&(彩绘注音)七色阳光童书馆:国学启蒙系列·三字经节选	2
2818	&(彩绘注音)七色阳光童书馆:开心益智系列·字谜游戏	2
2819	&(彩绘注音)七色阳光童书馆:成长励志系列·名人故事	2
2820	&(精装绘本)亲子悦读经典经典童话书·有声伴读:阿拉丁神灯·正义战胜邪恶(注音四色)	2
2821	&(精装绘本)亲子悦读经典经典童话书·有声伴读:拔萝卜·团结力量大(四色注音)	2
2822	&(精装绘本)亲子悦读经典经典童话书·有声伴读:冰雪皇后·真情无处不在(四色注音)	2
2823	&(精装绘本)亲子悦读经典经典童话书·有声伴读:猴子捞月·遇事认真思考(四色注音)	2
2824	&(精装绘本)亲子悦读经典经典童话书·有声伴读:拇指姑娘·不向困难低头(注音四色)	2
2825	&(精装绘本)亲子悦读经典经典童话书·有声伴读:糖果屋历险记·遇事要善于思考(注音四色)	2
2826	&(精装绘本)亲子悦读经典经典童话书·有声伴读:小马过河·勇敢与尝试(四色注音)	2
2827	&(精装绘本)亲子悦读经典童话书:木偶奇遇记·诚实不说谎(注音四色)	2
2828	&(精装绘本)亲子悦读经典童话·有声伴读:三个和尚·团结才能取胜(四色注音)	2
2829	[彩绘注音]我的第一套小百科:舰船小百科	2
2830	(彩绘注音版)快乐小兔三格漫画--智慧大师阿凡提	2
2831	&(彩绘注音版)儿童励志丛书:爱心启蒙故事	2



2832	& (彩绘注音版) 儿童励志丛书: 坚强奋斗故事	2
2833	& (彩绘注音版) 儿童励志丛书: 精彩人生故事	2
2834	& (彩绘注音版) 儿童励志丛书: 情商培养故事	2
2835	& (彩绘注音版) 儿童励志丛书: 完美男孩故事	2
2836	& (彩绘注音版) 儿童励志丛书: 完美女孩故事	2
2837	& (彩绘注音版) 儿童励志丛书: 心灵成长故事	2
2838	& (四色) ☆十万个未解之谜系列——宇宙之谜(注音版)(2017年教育部核心推荐目录)	2
2839	& 十万个未解之谜系列--自然之谜(四色注音)(2017年教育部核心推荐目录)	2
2840	& 新编少儿百科全书--百大名车靓驾(四色注音)(2017年教育部核心推荐目录)	2
2841	& 十万个未解之谜系列: 发明发现之谜(四色注音)(2017年教育部核心推荐目录)	2
2842	& (彩图注音版) 青少科普探索系列: 探索麦田怪圈神秘之旅(2017年教育部推荐)	2
2843	& (彩图注音版) 青少科普探索系列: 探索世界奇迹神秘之旅(2017年教育部核心推荐目录)	2
2844	& (彩图注音版) 十万个未解之谜系列: 地球之谜(2016年教育部推荐目录)	2
2845	& (彩图注音版) 十万个未解之谜系列: 海洋之谜(2017年教育部核心推荐目录)	2
2846	& (彩图注音版) 我的第一套百科全书: 行星地球(2017年教育部核心推荐目录)	2
2847	& (彩图注音版) 我的第一套百科全书: 宇宙探秘(2017年教育部核心推荐目录)	2
2848	& (彩图注音版) 我的第一套百科全书: 自然现象(2017年教育部推荐)	2
2849	& 百大美丽国家(2017年教育部核心推荐目录)四色注音	2
2850	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆--绿野仙踪	10
2851	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆--希腊寓言	10
2852	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 伴随成长的好故事·动物小故事	10
2853	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 伴随成长的好故事·神话小故事	10
2854	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 格列佛游记	10
2855	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 名家名篇童话寓言小故事·中国寓言	10
2856	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 名家名篇童话寓言小故事·莱辛寓言	10
2857	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 世界经典儿童文学快读·小王子	10
2858	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 汤姆叔叔的小屋	10
2859	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小小十万个为什么·天文篇	10
2860	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 阳光成长小启示·爱心小故事	10

2861	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 阳光成长小启示·习惯小故事	10
2862	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 阳光成长小启示·学习小故事	10
2863	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 阳光成长小启示·智慧小故事	10
2864	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 木偶奇遇记	10
2865	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 阳光成长小启示·创新小故事	10
2866	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 阳光成长小启示·理想小故事	10
2867	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 伊索寓言	10
2868	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 伴随成长的好故事·童话小故事	10
2869	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 阳光成长小启示·美德小故事	10
2870	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 阳光成长小启示·爱国小故事	10
2871	七色阳光童书馆.世界经典儿童文学快读--鲁滨逊漂流记 (彩绘注音)	10
2872	&B/世界儿童文学精选: 螃蟹王子 (彩绘注音版)	10
2873	&B/世界儿童文学精选: 七个头的龙 (彩绘注音版)	10
2874	&B/世界儿童文学精选: 青鸟 (彩绘注音版)	10
2875	&▲童阅读·同成长·世界儿童文学精选--青蛙王子(四色注音)	10
2876	&世界儿童文学精选: 阿里巴巴和四十大盗 (彩绘注音版)	10
2877	&世界儿童文学精选: 爱笑的河马 (彩绘注音版)	10
2878	&世界儿童文学精选: 白脑门的狗 (彩绘注音版)	10
2879	&世界儿童文学精选: 白雪公主 (彩绘注音版)	10
2880	&世界儿童文学精选: 北风的礼物 (彩绘注音版)	10
2881	&世界儿童文学精选: 被盗的王冠 (彩绘注音版)	10
2882	&世界儿童文学精选: 被施了魔法的鹿 (彩绘注音版)	10
2883	&世界儿童文学精选: 玻璃狗 (彩绘注音版)	10
2884	&世界儿童文学精选: 玻璃瓶中的妖怪 (彩绘注音版)	10
2885	&世界儿童文学精选: 长角的公主 (彩绘注音版)	10
2886	&世界儿童文学精选: 长着羽毛的恶魔 (彩绘注音版)	10
2887	&世界儿童文学精选: 穿靴子的猫 (彩绘注音版)	10
2888	&世界儿童文学精选: 刺猬汉斯 (彩绘注音版)	10
2889	&世界儿童文学精选: 打火匣 (彩绘注音版)	10
2890	&世界儿童文学精选: 大海怪 (彩绘注音版)	10

2891	&世界儿童文学精选：大拇指汤姆（彩绘注音版）	10
2892	&世界儿童文学精选：费切尔的怪鸟（彩绘注音版）	10
2893	&世界儿童文学精选：风先生和雨太太（彩绘注音版）	10
2894	&世界儿童文学精选：宫殿老鼠和花园老鼠（彩绘注音版）	10
2895	&世界儿童文学精选：光棍汉的睡帽（彩绘注音版）	10
2896	&世界儿童文学精选：汉赛尔与格莱特（彩绘注音版）	10
2897	&世界儿童文学精选：画眉嘴国王（彩绘注音版）	10
2898	&世界儿童文学精选：坏脾气的公鹅（彩绘注音版）	10
2899	&世界儿童文学精选：会唱歌的骨头（彩绘注音版）	10
2900	&世界儿童文学精选：会搔耳朵的猫（彩绘注音版）	10
2901	&世界儿童文学精选：坚定的锡兵（彩绘注音版）	10
2902	&世界儿童文学精选：捡了一个烟斗的狗熊（彩绘注音版）	10
2903	&世界儿童文学精选：接骨木树妈妈（彩绘注音版）	10
2904	&世界儿童文学精选：金丝雀王子（彩绘注音版）	10
2905	&世界儿童文学精选：井边的牧鹅女（彩绘注音版）	10
2906	&世界儿童文学精选：九色鹿（彩绘注音版）	10
2907	&世界儿童文学精选：巨人和裁缝（彩绘注音版）	10
2908	&世界儿童文学精选：巨人与牧童（彩绘注音版）	10
2909	&世界儿童文学精选：快乐王子（彩绘注音版）	10
2910	&世界儿童文学精选：蓝胡子（彩绘注音版）	10
2911	&世界儿童文学精选：狼叔叔（彩绘注音版）	10
2912	&世界儿童文学精选：老鼠、小鸟和香肠（彩绘注音版）	2
2913	&世界儿童文学精选：两个神秘的小鞋匠（彩绘注音版）	2
2914	&世界儿童文学精选：六个仆人（彩绘注音版）	2
2915	&世界儿童文学精选：六个人走遍天下（彩绘注音版）	2
2916	&世界儿童文学精选：六只天鹅（彩绘注音版）	2
2917	&世界儿童文学精选：龙和小神马（彩绘注音版）	2
2918	&世界儿童文学精选：驴皮公主（彩绘注音版）	2
2919	&世界儿童文学精选：卖火柴的小女孩（彩绘注音版）	2
2920	&世界儿童文学精选：猫的天堂（彩绘注音版）	2

2921	&世界儿童文学精选：没有画的画册（彩绘注音版）	2
2922	&世界儿童文学精选：没有尾巴的小鸡（彩绘注音版）	2
2923	&世界儿童文学精选：美丽的绿鸟（彩绘注音版）	2
2924	&世界儿童文学精选：面包房里的猫（彩绘注音版）	2
2925	&世界儿童文学精选：拇指姑娘（彩绘注音版）	2
2926	&世界儿童文学精选：鸟弃儿（彩绘注音版）	2
2927	&世界儿童文学精选：农夫与魔鬼（彩绘注音版）	2
2928	&世界儿童文学精选：女魔法师的头（彩绘注音版）	2
2929	&世界儿童文学精选：七只乌鸦（彩绘注音版）	2
2930	&世界儿童文学精选：三根羽毛（彩绘注音版）	2
2931	&世界儿童文学精选：三只小猪（彩绘注音版）	2
2932	&世界儿童文学精选：傻瓜汉斯（彩绘注音版）	2
2933	&世界儿童文学精选：傻小子学害怕（彩绘注音版）	2
2934	&世界儿童文学精选：少年国王（彩绘注音版）	2
2935	&世界儿童文学精选：生命之水（彩绘注音版）	2
2936	&世界儿童文学精选：什么都不怕的王子（彩绘注音版）	2
2937	&世界儿童文学精选：世界上最美的玫瑰（彩绘注音版）	2
2938	&世界儿童文学精选：睡美人（彩绘注音版）	2
2939	&世界儿童文学精选：图画引起的风波（彩绘注音版）	2
2940	&世界儿童文学精选：兔子和刺猬赛跑（彩绘注音版）	2
2941	&世界儿童文学精选：万事通大夫（彩绘注音版）	2
2942	&世界儿童文学精选：王子娶了一只青蛙（彩绘注音版）	2
2943	&世界儿童文学精选：馅饼里包了一块天（彩绘注音版）	2
2944	&世界儿童文学精选：小红帽（彩绘注音版）	2
2945	&世界儿童文学精选：小狐狸买手套（彩绘注音版）	2
2946	&世界儿童文学精选：小人国游记（彩绘注音版）	2
2947	&世界儿童文学精选：小意达的花儿（彩绘注音版）	2
2948	&世界儿童文学精选：小猪馆（彩绘注音版）	2
2949	&世界儿童文学精选：星孩（彩绘注音版）	2
2950	&世界儿童文学精选：雪姑娘（彩绘注音版）	2

2951	&世界儿童文学精选：夜莺与玫瑰（彩绘注音版）	2
2952	&世界儿童文学精选：一个爱父亲像爱盐的公主（彩绘注音版）	2
2953	&世界儿童文学精选：有一条臭尾巴的老鼠（彩绘注音版）	2
2954	&世界儿童文学精选：渔夫和他的妻子（彩绘注音版）	2
2955	&世界儿童文学精选：沼泽王的女儿（彩绘注音版）	2
2956	&世界儿童文学精选：装强盗的箱子（彩绘注音版）	2
2957	B/世界儿童文学精选：独来独往的猫（彩绘注音版）	2
2958	B/世界儿童文学精选：海的女儿（彩绘注音版）	2
2959	B/世界儿童文学精选：皇帝的新装（彩绘注音版）	2
2960	B/世界儿童文学精选：塞根先生的山羊（彩绘注音版）	2
2961	&童阅读：同成长：世界儿童文学精选：勇敢的小裁缝（彩绘注音）	2
2962	儿童启蒙经典丛书--经典成语 100 则（彩图注音版）	2
2963	儿童启蒙经典丛书--经典谜语 100 则（彩图注音版）	2
2964	儿童启蒙经典丛书--经典绕口令 100 首（彩图注音版）	2
2965	智慧故事我能读--包公断案（彩图注音版）	2
2966	智慧故事我能读--曹冲称象（彩图注音版）	2
2967	智慧故事我能读--聪明的阿凡提（彩图注音版）	2
2968	智慧故事我能读--神探狄仁杰（彩图注音版）	2
2969	智慧故事我能读--智勇诸葛亮（彩图注音版）	2
2970	儿童启蒙经典丛书--经典寓言 100 则（彩图注音版）	2
2971	(彩绘注音)七色阳光童书馆：人类探索趣味小乐园·史前文明 3D 版	2
2972	最新 十万个为什么--兵器.交通【四色注音】	2
2973	最新 十万个为什么--宇宙.地球【四色注音】	2
2974	&（彩绘注音）七色阳光童书馆：儿童应知道的小知识·军事小知识	2
2975	&（彩绘注音）七色阳光童书馆：感动童心的小故事·仁爱小故事	2
2976	&（彩绘注音）七色阳光童书馆：培养学习趣味小故事·宋词小故事	2
2977	&（彩绘注音）七色阳光童书馆：培养学习兴趣的小课堂·作文兴趣小课堂	2
2978	&（彩绘注音）七色阳光童书馆：千万个由来小故事·军事小由来	2
2979	&（彩绘注音）七色阳光童书馆：千万个由来小故事·天文小由来	2
2980	&（彩绘注音）七色阳光童书馆：千万个由来小故事·文化小由来	2

2981	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 千万个由来小故事· 艺术小由来	2
2982	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 人类探索趣味小乐园· 宝藏密码 1 2 3	2
2983	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 人类探索趣味小乐园· 名胜儿童游乐园	2
2984	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 世界名人成长小启迪· 发明家成长小启迪	2
2985	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 世界名人成长小启迪· 艺术家成长小启迪	2
2986	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 世界名人成长小启迪· 军事家成长小启迪	2
2987	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小神童的传奇故事· 才艺少年	2
2988	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小神童的传奇故事· 英雄少年	2
2989	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小寓言小故事小启迪· 家畜也是捣蛋鬼	2
2990	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小寓言小故事小启迪· 植物的真实感情	2
2991	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆: 自然探索趣味小乐园· 鱼儿鸟儿悄悄话	2
2992	& (彩绘注音) 七色阳光童书馆· 自然探索趣味小乐园: 小小生物大卖萌	2
2993	& (彩绘注音) 小学生实用名言妙语: 小学生实用处世警言	2
2994	& (彩绘注音) 小学生实用名言妙语: 小学生实用贺卡祝词	2
2995	& (彩绘注音) 小学生实用名言妙语: 小学生实用幽默短信	2
2996	(彩绘注音)七色阳光童书馆·小学生实用名言妙语--小学生实用校园赠言	2
2997	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 儿童应知道的小知识· 历史小知识	2
2998	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 儿童应知道的小知识· 文化小知识	2
2999	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 感动童心的小故事· 荣耻小故事	2
3000	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 感动童心的小故事· 勇敢小故事	2
3001	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 感动童心的小故事· 高尚小故事	2
3002	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 感动童心的小故事· 廉洁小故事	2
3003	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 感动童心的小故事· 善良小故事	2
3004	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 感动童心的小故事· 尊师小故事	2
3005	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养学习趣味小故事· 对联小故事	2
3006	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养学习趣味小故事· 成语小故事	2
3007	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养学习趣味小故事· 词语小故事	2
3008	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养学习趣味小故事· 古文小故事	2
3009	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养学习趣味小故事· 谜语小故事	2
3010	(彩绘注音)七色阳光童书馆: 培养学习兴趣的小课堂· 地理兴趣小课堂	2

3011	(彩绘注音)七色阳光童书馆：培养学习兴趣的小课堂·历史兴趣小课堂	2
3012	(彩绘注音)七色阳光童书馆：千万个由来小故事·地理小由来	2
3013	(彩绘注音)七色阳光童书馆：千万个由来小故事·生活小由来	2
3014	(彩绘注音)七色阳光童书馆：人类探索趣味小乐园·古迹奥秘小画片	2
3015	(彩绘注音)七色阳光童书馆：人类探索趣味小乐园·古墓的迷宫连线	2
3016	(彩绘注音)七色阳光童书馆：人类探索趣味小乐园·考古的玩转发现	2
3017	(彩绘注音)七色阳光童书馆：人类探索趣味小乐园·古城美丽大拼图	2
3018	(彩绘注音)七色阳光童书馆：世界名人成长小启迪·企业家成长小启迪	2
3019	(彩绘注音)七色阳光童书馆：小神童的传奇故事·才华少年	2
3020	(彩绘注音)七色阳光童书馆：小神童的传奇故事·聪明少年	2
3021	(彩绘注音)七色阳光童书馆：小神童的传奇故事·勇敢少年	2
3022	(彩绘注音)七色阳光童书馆：小神童的传奇故事·美德少年	2
3023	(彩绘注音)七色阳光童书馆：小神童的传奇故事·天才少年	2
3024	(彩绘注音)七色阳光童书馆：小学生实用名言妙语·小学生实用青春寄语	2
3025	(彩绘注音)七色阳光童书馆：宇宙探索趣味小乐园·太空的神奇点滴	2
3026	(彩绘注音)七色阳光童书馆：中国儿童国学启蒙精品·弟子职	2
3027	(彩绘注音)七色阳光童书馆：中国儿童国学启蒙精品·神童诗	2
3028	(彩绘注音)七色阳光童书馆：自然探索趣味小乐园·野人真是好任性	2
3029	(彩绘注音)小学生实用名言妙语：小学生实用名人名言	2
3030	(彩绘注音)小学生实用名言妙语：小学生实用童谣	2
3031	(彩绘注音)七色阳光童书馆：儿童成长必知小百科·植物小百科	2
3032	(彩绘注音)七色阳光童书馆：儿童成长必知小百科·恐龙小百科	2
3033	(彩绘注音)七色阳光童书馆：儿童应知道的小知识·地理小知识	2
3034	(彩绘注音)七色阳光童书馆：感动童心的小故事·文明小故事	2
3035	(彩绘注音)七色阳光童书馆：感动童心的小故事·安全小故事	2
3036	(彩绘注音)七色阳光童书馆：感动童心的小故事·健康小故事	2
3037	(彩绘注音)七色阳光童书馆：培养学习趣味小故事·汉字小故事	2
3038	(彩绘注音)七色阳光童书馆：培养学习趣味小故事·典故小故事	2
3039	(彩绘注音)七色阳光童书馆：培养学习趣味小故事·唐诗小故事	2
3040	(彩绘注音)七色阳光童书馆：千万个由来小故事·政治小由来	2

3041	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 人类探索趣味小乐园·历史百谜动漫城	2
3042	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 世界名人成长小启迪·探险家成长小启迪	2
3043	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 世界名人成长小启迪·政治家成长小启迪	2
3044	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小神童的传奇故事·大志少年	2
3045	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小神童的传奇故事·创新少年	2
3046	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小神童的传奇故事·勤学少年	2
3047	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 小寓言小故事小启迪·异想天开的家禽	2
3048	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 中国儿童国学启蒙精品·百家姓	2
3049	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 中国儿童国学启蒙精品·名贤集	2
3050	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 中国儿童国学启蒙精品·童蒙须知	2
3051	(彩绘注音) 七色阳光童书馆: 中国儿童国学启蒙精品·小学诗	2
3052	(彩绘注音) 小学生实用名言妙语: 小学生实用绕口令	2
3053	(彩绘注音) 小学生实用名言妙语: 小学生实用人生格言	2
3054	&精装绘本 有趣的动物王国·第二辑(全10册不单发)·美图注音版--海洋中的另类	10
3055	&精装绘本 有趣的动物王国·第一辑(全10册不单发)·美图注音版--虫子也能美美的	10
3056	(彩图注音版) 快乐故事屋——冒险的故事	2
3057	&(彩绘注音) 小小书童: 论语	2
3058	&(彩绘注音) 小小书童: 宋词	2
3059	&(彩绘注音) 小小书童: 唐诗	2
3060	&(彩绘注音) 小小书童: 一千零一夜故事	2
3061	&(彩图注音) 我爱经典系列: 宝贝的亲子故事	2
3062	&(彩图注音) 我爱经典系列: 地球百科	2
3063	&(彩图注音) 我爱经典系列: 格林童话	2
3064	&(彩图注音) 我爱经典系列: 十万个为什么·自然	2
3065	(彩绘注音) 小小书童: 365夜故事	2
3066	(彩绘注音) 小小书童: 成语	2
3067	(彩绘注音) 小小书童: 睡前故事	2
3068	(彩图注音) 我爱经典系列: 宝贝的床头故事	2
3069	(彩图注音) 我爱经典系列: 王子故事	2
3070	【彩绘注音】我爱经典系列: 爸爸讲故事	2



3071	& (美绘注音版) 儿童启蒙故事经典: 100 个幽默故事	2
3072	& (美绘注音版) 儿童启蒙故事经典: 安徒生童话	2
3073	& (美绘注音版) 儿童启蒙故事经典: 伊索寓言	2
3074	& 32 个睡前故事-儿童启蒙故事经典-美绘注音版	2
3075	& (彩绘注音版) 小学生国学启蒙经典: 百家姓	2
3076	& (彩绘注音版) 小学生国学启蒙经典: 论语	2
3077	& (彩绘注音版) 小学生国学启蒙经典: 三字经	2
3078	& (彩绘注音版) 小学生国学启蒙经典: 唐诗三百首	2
3079	& (彩绘注音版) 小学生国学启蒙经典: 增广贤文	2
3080	& 儿童启蒙故事经典 (美绘注音版): 一千零一夜	2
3081	* 中国梦·少年强--智慧小天才 (四色注音版)	1
3082	少儿国学启蒙 声律启蒙 (四色注音)	1
3083	& (四色) 丰子恺儿童漫画 (注音版) (2015 年教育部推荐目录)	1
3084	* (精装彩图注音版) 奥秘世界	1
3085	* (精装彩图注音版) 公主故事	1
3086	* (精装彩图注音版) 科普知识问与答	1
3087	* (精装彩图注音版) 恐龙百科全书	1
3088	* (精装彩图注音版) 美德智慧故事	1
3089	* (精装彩图注音版) 少年儿童百科全书	1
3090	* (精装彩图注音版) 十万个为什么	1
3091	* (精装彩图注音版) 世界未解之谜	1
3092	* (精装彩图注音版) 世界之最	1
3093	* (精装彩图注音版) 小故事大道理	1
3094	* (精装彩图注音版) 小故事大道理	1
3095	* (精装彩图注音版) 中国未解之谜	1
3096	& (四色精装注音) 常春藤: 安徒生童话	1
3097	& (四色精装注音) 常春藤: 儿童安全自救宝典	1
3098	& (四色精装注音) 常春藤: 格林童话	1
3099	& (四色精装注音) 常春藤: 昆虫记 爱的教育 假如给我三天光明	1
3100	& (四色精装注音) 常春藤: 绿野仙踪 木偶奇遇记 爱丽丝漫游奇境	1

3101	&（四色精装注音）常春藤：唐诗三百首	1
3102	&（四色精装注音）常春藤：小学生作文起步辅导大全	1
3103	&（四色精装注音）常春藤：一千零一夜 海底两万里 鲁宾孙漂流记	1
3104	&（四色精装注音）常春藤：中国儿童智力开发大百科	1
3105	&（四色精装注音）常春藤：中国神话故事 中国寓言故事 中国民间故事	1
3106	&（四色精装注音）常春藤：中华成语故事全集	1
3107	&【精装】常春藤--儿歌童谣 绕口令 谜语大全（彩图注音版）	1
3108	&【精装】常春藤--三字经 百家姓 弟子规 千字文（彩图注音版）	1
3109	&【精装】常春藤--十万个为什么（彩图注音版）	1
3110	&（彩图精装版）常春藤：宝宝最爱听的 365 夜睡前故事（注音版）	1
3111	&（四色精装注音）常春藤：动物世界大百科	1
3112	&（四色精装注音）常春藤：公主故事	1
3113	&（四色精装注音）常春藤：世界经典童话	1
3114	&（四色精装注音）常春藤：中国儿童百科全书	1
3115	&【精装】常春藤--儿童全脑潜能开发全书（彩图注音版）	1
3116	&【精装】常春藤--恐龙王国大发现（彩图注音版）	1
3117	&【精装】常春藤--识字大王（彩图注音版）	1
3118	&【精装】常春藤--伊索寓言全集（彩图注音版）	1
3119	&【精装】常春藤--影响孩子一生的小故事大道理（彩图注音版）	1
3120	&（四色精装注音）常春藤：论语 孟子 孝经 增广贤文	1
3121	D/走进经典巨著（情景朗读）：读读童谣和儿歌（四色注音）（全4册塑封）	4
3122	【彩绘注音】：十万个为什么系列（奇思妙问篇）（全5册）	5
3123	【彩绘注音】：十万个为什么系列（异想天开篇）（全5册）	5
3124	（彩图注音版全20册单发）西游记 1-10：仙石孕育美猴王*漂洋过海求长生*龙宫喜得金箍棒*搅乱王母蟠桃会*孙悟空大闹天宫*五行山下镇大圣*鹰愁涧喜得龙马*高老庄收服八戒*流沙河收悟净*悟空大闹五庄观	20
3125	&（彩绘注音版）鲨鱼童书·宝宝的第一套寓言故事绘本·伊索寓言第一季：熊与狐狸*狐狸和葡萄*狼与小羊*田鼠与家鼠*农夫与蛇*乌鸦与狐狸*狐狸和山羊*两个乞丐*山鹰与狐狸*樵夫与赫耳墨斯*鹿和狮子*挤牛奶的姑娘*狮子和蚊子*运盐的驴子*狮子.狼与狐狸*老鹰.猫和野猪*老鼠与青蛙*狗.公鸡和狐狸*说谎的放羊娃	20

3126	*荣获国际凯迪克金银双奖绘本【注音】【彩绘】【全六册】	6
3127	(彩绘注音) 儿童最爱读的故事书(全8册)	8
3128	计算机应用基础综合实训	1
3129	C 语言程序设计上机实训考试指导; 第三版	1
3130	计算机应用基础实训及考试指导	1
3131	C 语言程序设计	1
3132	常用工具软件(第五版)	1
3133	计算机文化基础上机实训	1
3134	Access 数据库应用基础实验指导(第二版)	1
3135	计算机网络应用基础(第3版)	1
3136	*计算机应用基础: WINDOWS7+OFFICE2010	1
3137	* 网页界面艺术设计	1
3138	计算机应用与基础	1
3139	Excel 2010 基础与应用	1
3140	Visual Basic 程序设计	1
3141	计算机基础实训教程	1
3142	C 语言程序设计上机指导与习题	1
3143	计算机组装与维护实用教程	1
3144	AutoCAD 2015 基础与应用项目教程	1
3145	Word 2010 文档处理项目教程	1
3146	计算机应用基础项目化教程第二版	1
3147	Flash CS6 案例教程	1
3148	计算机应用基础	1
3149	C 程序设计(第二版)	1
3150	Java 开放技术任务驱动式教程	1
3151	C#面向对象程序设计案例教程-(第2版)	1
3152	常用工具软件案例教程	1
3153	网络操作系统	1
3154	AutoCAD 标准教程	1
3155	Flash 动画制作实训教程	1

3156	信息技术基础	1
3157	教师的责任与担当	1
3158	新时代<中小学教师职业行为十项准则>学习贯彻手册	1
3159	教师与家长沟通的技巧与策略	1
3160	读懂学生的言行——每个教师都能成为心理专家	1
3161	做有传统文化素养的教师	1
3162	中国好课堂（新书）	1
3163	做不忘初心的教师（新书）	1
3164	营造和谐师生关系——做有亲和力的教师（新书）	1
3165	做传递正能量的教师(新书！)	1
3166	培养核心素养——教师工作新理念（新书）	1
3167	挖掘学生潜能——教师必备的唤醒艺术(新书)	1
3168	做有工匠精神的教师（新书）	1
3169	教育就是讲故事——做一位会讲故事的教师（新书）	1
3170	教书关键在育人——问的育人点滴漫谈	1
3171	把德育落实到位——德育的6大实施用途	1
3172	德育有力量——教师德育工作的突破（新书！）	1
3173	教师工作细节的执行与完善(新书！)	1
3174	教师语言的魅力(新书！)	1
3175	教出好孩子——家长学校专用书(新书！)	1
3176	班魂——建设有凝聚力的班级（新书）	1
3177	班主任工作指导手册	1
3178	中小学生防骗安全知识读本（彩色）新书！	1
3179	防范校园欺凌知识读本（彩色）	1
3180	中小学生食品安全与营养健康知识读本（四色）（新书！）	1
3181	中小学生消防安全知识读本（四色）（新书！）	1
3182	中小学生交通安全知识读本（四色）（新书！）	1
3183	中小学生防范溺水安全知识读本（四色）（新书！）	1

3184	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-爱的教育	5
3185	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-假如给我三天光明	5
3186	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-地心游记	5
3187	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-绿山墙的安妮	5
3188	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-简·爱	5
3189	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-巴黎圣母院	5
3190	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-百万英镑-马克·吐温中短篇小说集	4
3191	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-伊索寓言	5
3192	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-希腊神话	5
3193	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-朝花夕拾 呐喊-鲁迅全集	5
3194	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-荷塘月色-朱自清散文集	5
3195	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-落花生-许地山专集	5
3196	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-小学生必背古诗 75 首	5
3197	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-史记故事	5
3198	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-叶圣陶专集 稻草人	5
3199	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-林海音专集 城南旧事	5
3200	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-森林报	2
3201	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-地球的故事	5
3202	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-安徒生童话	5
3203	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-羊脂球 莫泊桑短篇小说集	5
3204	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-爱丽丝漫游奇境	4
3205	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-王尔德童话	5
3206	学生新课标必读·世界经典文学名著 名师精读版-傅雷家书	5
3207	学生新课标推荐阅读·世界经典文学名著 名师精读版-我是猫	5
3208	学生新课标推荐阅读·世界经典文学名著 名师精读版-宝葫芦的秘密 大林和小林 张天翼专集	5
3209	学生新课标推荐阅读·世界经典文学名著 名师精读版-列那狐的故事	5
3210	做最好的自己-再来一次！我能行：让我学会战胜挫折的故事	5
3211	做最好的自己-让坏人知道我的厉害：让我学会自我保护的故事	5
3212	黄冈作文-小学生同步作文 1-2 年级（注音版）	2

3213	黄冈作文-小学生同步作文 4 年级	10
3214	黄冈作文-小学生同步作文 5 年级	1
3215	黄冈作文-小学生同步作文 6 年级	7
3216	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-爱的教育	3
3217	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-昆虫记	5
3218	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-希腊神话故事	3
3219	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-苦儿流浪记	5
3220	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-伊索寓言	2
3221	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-小战马 红脖子 西顿动物小说集	4
3222	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-汤姆叔叔的小屋	5
3223	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-小飞侠彼得·潘	5
3224	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-安徒生童话	2
3225	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-格林童话	5
3226	教育部推荐新课标必读世界经典文学名著（名校名师全解版）-一千零一夜	5
3227	青少版新阅读-十万个为什么	6
3228	青少版新阅读-中外民间故事	5
3229	青少版新阅读-名人故事	5
3230	国际大奖儿童文学-捣蛋鬼日记	5
3231	国际大奖儿童文学-狐狸列那的故事	2
3232	国际大奖儿童文学-骑鹅旅行记	5
3233	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-格林童话	10
3234	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-小王子	10
3235	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-吹牛大王历险记	10
3236	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-狐狸列那的故事	10
3237	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-洋葱头历险记	8
3238	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-草原上的小木屋	10
3239	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-小鹿班比	9
3240	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-宝葫芦的秘密	10
3241	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-大林和小林	10

3242	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-会飞的教室	10
3243	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-秘密花园	10
3244	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-张秋生佳作精选 小巴掌童话	1
3245	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-读读童谣和儿歌	10
3246	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-愿望的实现	10
3247	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版- 小狗的小房子	10
3248	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版- 小鲤鱼跳龙门	10
3249	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版-“歪脑袋”木头桩	9
3250	世界经典文学名著宝库 Classics·儿童彩图注音版- 一只想飞的猫	11
3251	中华国学经典-山海经	10
3252	新阅读-寓言故事	5
3253	少年探索发现系列-你不可不知的科学之谜	10
3254	中国儿童文学大赏-冰波童话专集 孤独的小螃蟹	10
3255	中国儿童文学大赏- 爷爷的爷爷从哪里来	10
3256	中国儿童文学大赏- 陈伯吹童话专集 一只想飞的猫	10
3257	小巴掌童话-有魔力的怪草莓	10
3258	小巴掌童话-巫婆奶奶的扫帚	10
3259	最能打动孩子心灵的中国经典童话--鼯鼠的月亮河	10
3260	(精装绘本) 爱心树	10
3261	生活成语奥妙多(上) 注音	10
3262	生活成语奥妙多(下) 注音	10
3263	数字成语本领大(上) 注音	10
3264	数字成语本领大(下) 注音	10
3265	故事成语好奇妙(上) 注音	10
3266	故事成语好奇妙(下) 注音	10
3267	动物成语真热闹(上) 注音	10
3268	动物成语真热闹(下) 注音	10
3269	马洛. 小鹿湖案中案(彩图)	5
3270	波洛追踪西方之星(彩图)	5
3271	福尔摩斯第一奇案(上)(彩图)	5

3272	福尔摩斯第一奇案（下）（彩图）	5
3273	福尔摩斯冒险史（彩图）	5
3274	福尔摩斯探秘庄园（彩图）	5
3275	布朗神父淫贼入瓮（彩图）	5
3276	罗宾智斗福尔摩斯（彩图）	5
3277	海底两万里（彩图）	5
3278	西游记（彩图）	5
3279	水浒传（彩图）	5
3280	格列佛游记（彩图）	5
3281	鲁宾逊漂流记（彩图）	5
3282	童年（彩图）	5
3283	昆虫记（彩图）	5
3284	钢铁是怎样炼成的（彩图）	5
3285	小学生必背古诗 75 首（彩图）	5
3286	爱的教育（彩图）	5
3287	做最出色的自己（注音）	5
3288	让梦想照进现实（注音）	5
3289	永远向前的信念（注音）	5
3290	好习惯决定命运（注音）	5
3291	开启人生智慧（注音）	5
3292	赐人玫瑰手留余香（注音）	5
3293	滋养生命的美德（注音）	5
3294	每个人都是天使（注音）	5
3295	每天进步一点点（注音）	5
3296	拥有感恩的心灵（注音）	5
3297	三字经（彩图）	5
3298	论语（彩图）	5
3299	弟子规（彩图）	5
3300	声律启蒙、笠翁对韵（彩图）	5
3301	增广贤文（彩图）	5



3302	资治通鉴（彩图）	5
3303	孙子兵法三十六计（彩图）	5
3304	史记（彩图）	5
3305	唐诗三百首（彩图）	5
3306	中华成语故事（彩图）	5
3307	礼仪礼貌（注音）	10
3308	乐观自信（注音）	10
3309	诚信谦虚（注音）	10
3310	聪明机智（注音）	10
3311	宽容懂事（注音）	10
3312	勤奋上进（注音）	10
3313	坚强执着（注音）	10
3314	健康阳光（注音）	10
3315	爱心感恩（注音）	10
3316	拖着鞋倒着走	5
3317	拔去心中的草	5
3318	梦回大唐找手机	5
3319	友谊的小船翻了吗？	5
3320	校园奇葩说	5
3321	滚蛋吧，学霸君	5
3322	我是鱼，你是海	5
3323	没有一扇门能挡住我	5
3324	嘿，你的眼镜摔了	5
3325	踮起脚尖，走过四季	5
3326	你陪我长大，我陪你变老	5
3327	谁的青春不叛逆	5
3328	有你，年华里尽是美好	5
3329	天马不能行空	5
3330	读写双优有方法（彩图）	5
3331	写作提升全搞定（彩图）	5

3332	考场满分全攻略（彩图）	5
3333	作文声林一本全（彩图）	5
3334	成语诗词一点通（彩图）	5
3335	读写双优很轻松（彩图）	5
3336	读写双优有技巧（彩图）	5
3337	获奖作文全辅导（彩图）	5
3338	木偶奇遇记（注音）	10
3339	天方夜谭（注音）	10
3340	世界童话精选（注音）	10
3341	骑鹅旅行记（注音）	10
3342	小飞侠彼得·潘（注音）	10
3343	爱丽丝漫游奇境（注音）	10
3344	小王子（注音）	10
3345	小熊维尼（注音）	10
3346	小鹿斑比（注音）	10
3347	水孩子（注音）	10
3348	没错我就是传说中的还魂草	5
3349	烧坏试管砰！	5
3350	被牛顿的苹果砸到了	5
3351	穿越了，有没有搞错	5
3352	上天入海干点啥	5
3353	总统很忙忙什么	5
3354	拿着汉字丛林行走秘籍	5
3355	用一报张纸去月球你信吗？	5
3356	生活成语奥妙多（上）	5
3357	生活成语奥妙多（下）	5
3358	数字成语本领大（上）	5
3359	数字成语本领大（下）	5
3360	故事成语好奇妙（上）	5
3361	故事成语好奇妙（下）	5

3362	动物成语真热闹（上）	5
3363	动物成语真热闹（下）	5
3364	木偶奇遇记（彩图）	5
3365	吹牛大王历险记（彩图）	5
3366	骑鹅旅行记（彩图）	5
3367	杜利特医生非洲历险记（彩图）	5
3368	格列佛游记（彩图）	5
3369	鲁宾逊漂流记（彩图）	5
3370	汤姆索亚历险记（彩图）	5
3371	海底两万里（彩图）	5
3372	福尔摩斯探案集（彩图）	5
3373	丛林故事（彩图）	5
3374	读写入门很轻松（1-2）年级	5
3375	读写入门有方法（1-2）年级	5
3376	获奖作文一本全（1-2）年级	5
3377	读写入门有技巧（1-2）年级	5
3378	考试满分全攻略（1-2）年级	5
3379	句段起步跟我学（1-2）年级	5
3380	好词句段速速记（1-2）年级	5
3381	看图文际样样行（1-2）年级	5
3382	精美双语绘本（全16册）	7
3383	中外民间故事(注音)	10
3384	中华成语故事(注音)	10
3385	中外历史故事(注音)	10
3386	安徒生童话(注音)	10
3387	学生必读古诗词75首(注音)	10
3388	一千零一夜(注音)	10
3389	伊索寓言	10
3390	中国古今寓言(注音)	10
3391	格林童话(注音)	10

3392	中外神话传说故事(注音)	10
------	--------------	----

## B 包

序号	采购标的	技术参数、规格及其它要求
一	养艺馆配套设备及校园基础设施建设	
1	舞台音响	
1.1	单 18 寸线性阵列低音扬声器	1、频率响应：38Hz-150Hz（±3dB）/30Hz-400Hz(-10dB) 2、灵敏度：102dB 3、标称阻抗：4 Ohm 4、额定功率：800W(AES) 5、低音单元：1×18" 6、★最大声压级:130dB SPL, 136dB SPL peak 7、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。 8、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书 9、★所投产品生产厂家具有 ISO14001 环境管理体系认证证书 10、★所投产品生产厂家具有 OHS18001 职业健康安全管理体系认证证书 11、★所投产品提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件并加盖厂家公章或投标专用章
1.2	双 10 寸线性阵列扬声器	1、频率响应：≥70Hz-18kHz（±3dB）/45Hz-23kHz(-10dB) 2、灵敏度:( 1W/1m )≥HF: 112dB) LF:112dB 3、标称阻抗：≥ HMF 8 Ohm/LF:8 Ohm 4、额定功率：≥HMF 180W/LF:500W(AES) 5、分频点：1kHz 6、低音单元：≥2×10" 7、★中高音单元:≥ 1×4" voice coil 8、水平覆盖角：≥45° -120° 连续可调、垂直耦合范围 ≥: 0° -22.5° 9、最大声压级 (MAX) ≥ HMF:136dB SPL, 142dB SPLpeakLF:130dB SPL, 136dB SPL peak 10、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩

		<p>页加盖公章。</p> <p>11、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书</p> <p>12、★所投产品生产厂家具有 ISO14001 环境管理体系认证证书</p> <p>13、★所投产品生产厂家具有 OSS18001 职业健康安全管理体系认证证书</p> <p>14、★所投产品提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件并加盖厂家公章或投标专用章</p>
1.3	线阵/次低音/扬声器功放	<p>1、输出功率<math>\geq</math>88 欧姆立体声 1100W (0.03% THD+N)</p> <p>2、4 欧姆立体声 <math>\geq</math> 1700W (0.03% THD+N)</p> <p>3、频响 20Hz~20KHz, -0.5dB</p> <p>4、系统保护内置：短路、过热、电涌、低电压、高频、开关机静音、失真限制等保护设置</p> <p>5、总谐波失真<math>&lt;</math>0.03%</p> <p>6、阻尼系数<math>&gt;</math>550</p> <p>7、标称灵敏度 0.775 V</p> <p>8、标称电压增益<math>\times</math>110</p> <p>9、输入阻抗 20K<math>\Omega</math></p> <p>10、信噪比<math>&gt;</math>100 dB</p> <p>11、输入插座卡侬公/母</p> <p>12、输出插座 NL4MP 4 芯插座</p> <p>13、电压匹配 220V~240V, 50~60 Hz</p> <p>14、冷却方式温控风扇制冷</p> <p>15、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>16、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书</p> <p>17、★所投产品生产厂家具有 ISO14001 环境管理体系认证证书</p> <p>18、★所投产品生产厂家具有 OSS18001 职业健康安全管理体系认证证书</p> <p>19、★所投产品提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件并加盖厂家公章或投标专用章</p>

1.4	12 寸舞台返听 音箱	1、频率响应：65Hz-18kHz（±3dB）/50Hz-20kHz（-10dB） 2、灵敏度：103dB 3、标称阻抗：8 Ohm 4、额定功率：350W(AES) 5、低音单元：1×12” 6、高音单元：1×2” 7、标称覆盖角：90°（H）×90°（V） 8、最大声压级：128dB SPL, 134dB SPL peak 9、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。 10、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书 11、★所投产品生产厂家具有 ISO14001 环境管理体系认证证书 12、★所投产品生产厂家具有 OSS18001 职业健康安全管理体系认证证书 13、★所投产品提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告
1.5	单 12 寸两分频 全频扬声器（中 后场补助音箱）	1、频率响应：45Hz-18kHz（±3dB）/33Hz-20kHz（-10dB） 2、灵敏度：98dB 3、标称阻抗：8 Ohm 4、额定功率：300W(AES) 5、低音单元：1×12” 6、高音单元：1×1.4” 7、标称覆盖角：90°（H）×70°（V） 8、最大声压级：122dB SPL, 128dB SPL peak 9、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。 10、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书 11、★所投产品生产厂家具有 ISO14001 环境管理体系认证证书 12、★所投产品生产厂家具有 OSS18001 职业健康安全管理体系认证证书 13、★所投产品提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检

		测机构出具的检验检测报告复印件并加盖厂家公章或投标专用章
1.6	功率放大器	<p>1、输出功率：8 欧姆立体声 600W</p> <p>2、4 欧姆立体声 900W</p> <p>3、频响:20Hz~20KHz, -0.5dB</p> <p>4、系统保护内置：短路、过热、电涌、低电压、高频、开关机静音、失真限制等保护设置</p> <p>5、总谐波失真 &lt;0.01%</p> <p>6、阻尼系数 &gt;550</p> <p>7、标称灵敏度 0.775 V</p> <p>8、标称电压增益 ×89</p> <p>9、输入阻抗 20KΩ</p> <p>10、信噪比 &gt;100 dB</p> <p>11、输入插座 卡侬公/母</p> <p>12、输出插座 NL4MP 4 芯插座</p> <p>13、电压匹配 220V~240V, 50~60 Hz</p> <p>14、冷却方式 温控风扇制冷</p> <p>15、信号灯指示 Clip/limit, Signal, Temp/DC, Active</p> <p>16、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>17、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书</p> <p>18、★所投产品生产厂家具有 ISO14001 环境管理体系认证证书</p> <p>19、★所投产品生产厂家具有 OHS18001 职业健康安全管理体系认证证书</p> <p>20、★所投产品提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件并加盖厂家公章或投标专用章</p>



1.7	线阵/次低音/扬声器功放	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、输出功率≥88 欧姆立体声 1100W (0.03% THD+N)</li> <li>2、4 欧姆立体声 ≥1700W (0.03% THD+N)</li> <li>3、频响 20Hz~20KHz, -0.5dB</li> <li>4、系统保护 内置：短路、过热、电涌、低电压、高频、开关机静音、失真限制等保护设置</li> <li>5、总谐波失真&lt;0.03%</li> <li>6、阻尼系数&gt;550</li> <li>7、标称灵敏度 0.775 V</li> <li>8、标称电压增益×110</li> <li>9、输入阻抗 20KΩ</li> <li>10 信噪比&gt;100 dB</li> <li>11、输入插座卡侬公/母</li> <li>12、输出插座 NL4MP 4 芯插座</li> <li>13、电压匹配 220V~240V, 50~60 Hz</li> <li>14、冷却方式温控风扇制冷</li> <li>15、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</li> <li>16、★所投产品生产厂具有 ISO9001 质量管理体系认证证书</li> <li>17、★所投产品生产厂具有 ISO14001 环境管理体系认证证书</li> <li>18、★所投产品生产厂具有 OSS18001 职业健康安全管理体系认证证书</li> <li>19、★所投产品提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件并加盖厂家公章或投标专用章</li> </ol>
1.8	数字调音台	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、★输入处理通道：32 个输入通道，8 个辅助输入通道，8 个辅助送</li> <li>2、★输出处理通道：16 个 AUX 通道，6 个矩阵，LCR 母线</li> <li>3、A/D 转换器的动态范围：24-Bit，114dB (8 通道，192kHz)</li> <li>4、D/A 转换器：24-Bit，120dB 动态范围</li> <li>5、话筒放大器的输入接口：32 个</li> <li>6、数字 AES/EBU 输出 XLR：1</li> <li>7、★主显示器：7 英寸 TFT 液晶显示器，800*480 分辨率，26 万色</li> <li>8、通道液晶屏：128*64 分辨率液晶显示器无背光，RGB 颜色</li> </ol>

		<p>9、表头：24 段（-57dB to Clip）</p> <p>10、动态范围，模拟输入及模拟输出：106dB</p> <p>11、A/D 的动态范围，话筒放大器和换能器：109dB</p> <p>12、D/A 的动态范围，换能器和输出：109dB</p> <p>13、耳机输出阻抗/最大输出电平：40 Ω /+21dBu</p> <p>14、TRS 输出阻抗：50 Ω /50 Ω</p> <p>15、串扰抑制@1kHz，相邻通道：100dB</p> <p>16、开关电源：自适应 AC 100-240V（50/60Hz）</p> <p>17、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p>
1.9	音频处理器	<p>1、模拟输入 4x XLR 平衡式</p> <p>2、模拟输出 4x XLR 平衡式</p> <p>3、THD+N 失真 0.001% at 1kHz 0dBu</p> <p>4、S/N 信噪比 &gt;110dBA</p> <p>5、频响 20Hz - 20kHz; -0.5dBu at 20Hz and 20kHz, AD &amp; DA 转换 24bit-96kHz</p> <p>6、参数均衡器 输入上带有 30 段均衡的滤波器跟 3 个全通滤波器，输出上带有 7 段均衡的滤波器</p> <p>7、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>8、★所投产品生产厂家具有 ISO2000 信息技术服务管理体系认证证书</p> <p>9、★所投产品生产厂家具有 ISO27001 信息安全管理体系统认证证书</p>
1.10	监听耳机	<p>1、耳机类型：封闭式</p> <p>2、较大输入功率：200 mW</p> <p>3、音频频响范围：16 Hz - 22000 Hz</p> <p>4、灵敏度：113 dB SPL/V</p> <p>5、标称阻抗：32 Ohms</p> <p>6、线缆长度：3 m</p> <p>7、可分离线缆：不</p>
1.11	有源监听扬声器	<p>1、频率：必须使用蓝牙接收方式，使用频率：2402 - 2480 MHz。 a)</p> <p>调制方法： GFSK, BT = 0.5 Gaussian。</p>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>2、蓝牙自动扫描、配对、锁定。</li> <li>3、输出功率：2*60W，两只音箱，蓝牙音箱输出音量高于 100 db(含)。音量在距离音箱 5 米时高于 80 db。</li> <li>4、频率响应：50 Hz ~18 KHz。</li> <li>5、灵敏度：-80dBm。</li> <li>6、PC 输入接口：双路立体声 RCA 插孔*1，有线麦克风输入插孔*1。</li> <li>7、可选定压广播模块，兼容本地校园广播，实现自动优先播放；</li> <li>8、调节形式：立体声高、底音独立调节，麦克风音量独立旋钮。</li> <li>9、内置翻页器和激光笔接收端，通过 USB 接口与电脑连接实现激光教鞭的功能；</li> <li>10、接收机可自动连接在服务范围内的话筒发射器，连接后的发射机离开服务范围后，接收机延迟一定时间后，可自动断开连接，进入新连接等待状态，等待下次的连接。</li> <li>11、接收机可以与蓝牙教学麦克风发射器通用，建立有效连接后，其他有效范围内的话筒发射器将无法再与之连接，确保临近教室之间互不干扰。</li> </ol>
1. 12	单无线手持话筒	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 坚固的金属外壳</li> <li>2. ★42 MHz 的切换频宽，≥1680 个可调谐的 UHF 频率带给你无干扰的接收。</li> <li>3. ★增强的频率组系统，每组多 24 个兼容频率。有以太网接口。连网到电脑上的无线系统管理软件，可以为多通道系统带来全面的监控和专业的数据管理。</li> <li>4. 高品质的纯分集接收技术</li> <li>5. ★导音静噪技术可以在发射机关闭时去除无线射频干扰</li> <li>6. 自动频率扫描功能可以自动寻找可用频率</li> <li>7. 增强的音频频率范围</li> <li>8. 扩展的音频灵敏度范围</li> <li>9. 从接收机可以通过无线方式将发射机的设置进行同步</li> <li>10. 具有更多可控选项的用户友好的菜单操作</li> <li>11. 有背光照明的图形化显示屏，接收机上可以显示发射机的信息</li> <li>12. 可以避免意外改变设置的自动锁定功能</li> </ol>

		<p>13. HDX 降噪器带来水晶般清澈的声音</p> <p>14. ★接收机以 4 个阶段显示发射机电池状态</p> <p>15. 可编程的静音功能</p> <p>16. 轻松更换系列的话筒头</p> <p>17. 集成的频率均衡器. 声音检查模式</p> <p>18. 外部充电触点可以为内部的 BA 2015 电池组直接充电</p> <p>19. 适合不同需求的丰富的系统配件。</p> <p>20. ★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p>
1. 13	乐器话筒	<p>1、电容式乐器话筒，精密制作的微型电容话筒，可用于各种非电声乐器，包括鼓、打击乐器、钢琴、簧乐器、管乐器和弦乐器，20HZ-20KHZ，心形指向性。</p> <p>2、传感器类型：电容</p> <p>3、拾音模式：心形</p> <p>4、频率响应自：20 Hz</p> <p>5、频率响应至：20 KHz</p> <p>6、灵敏度 (dBV/Pa)：-48 dBV/Pa</p> <p>7、等效自噪:30 dB(A)</p> <p>8、声压:150 dB</p>
1. 14	鼓用话筒	<p>1、含 BETA52A 底鼓话筒*1/SM57 乐器话筒*3/A56D 鼓边夹*3/便携箱*1；</p> <p>2、乐鼓话筒套装，行业标准的卓越话筒套装和用于舞台和录音室鼓演奏的耐用硬件。</p>
1. 15	单头戴无线麦	<p>1、坚固的金属外壳</p> <p>2、★42 MHz 的切换频宽，≥1680 个可调谐的 UHF 频率带给你无干扰的接收。</p> <p>3、★增强的频率组系统，每组多 24 个兼容频率。有以太网接口。连网到电脑上的无线系统管理软件，可以为多通道系统带来全面的监控和专业的数据管理。</p> <p>4、耐用型腰包式发射器，搭配具有高清晰度语音的防反馈头戴式话筒。</p> <p>5、纯自动半机架接收器，采用全金属外壳内，配备完全控制的直观 LCD 显示屏</p>

		<p>6、发射器和接收器之间通过红外线实现轻松灵活的无线同步</p> <p>7、★通过新的链路功能，为多达 12 个接收器快速分配频率</p> <p>8、≤20 个兼容通道</p> <p>9、传输范围：最远 100 米/300 英尺</p> <p>10. ★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p>
1. 16	会议咪	<p>1、设有防震绝缘胶，能有效减低安装面上的撞击震动及机械噪声；</p> <p>2、设有电位器式静音开关；</p> <p>3、开通 LED 指示灯；</p> <p>4、幻像电源： 直流 24-48V，耗电 3 mA 典型；</p> <p>5、输出阻抗： 360 ohms；</p> <p>6、插入损耗： 1 dB（150 欧姆输入阻抗）；</p> <p>7、静音衰减： 55 dB 于 1000Hz， 35 dB 于 100Hz ，30 dB 于 50Hz（150 欧姆输入阻抗）；</p> <p>8、话筒座配置： 话筒插入 XLRF 卡侬母座，信号输出 XLRM 卡侬公座，带静音开关，带 LED 指示灯；</p> <p>9、收音头： 静电型电容式话筒</p> <p>10、指向特性： 单一指向性</p> <p>11、频率响应： 70-16,000 Hz 感度： -37 dB（14.1 mV） re 1V at 1 Pa 最大输入声压级： 134 dB SPL, 1 kHz at 1% T.H.D. 动态范围（典型）： 106 dB, 1 kHz at Max SPL 讯噪比： 66 dB, 1 kHz at 1 Pa</p>
1. 17	八路电源时序器	<p>1、通道数量:8;每通道负载:220V/10A, 2200W/channel;</p> <p>2、间隔时间:1 秒;联机:允许;</p> <p>3、灯泡电压:AC/12V;</p> <p>4、控制:开/关, 锁定开关, 照明开关旁路按键;</p> <p>5、连接电缆:3 芯麦克风线;指示灯:电源, 通道指示;</p> <p>6、输出接口:美式 3 脚电源插;控制信号的连接:TS;</p>
1. 18	音箱支架	线阵列音箱田字架
1. 19	音箱支架	环绕音箱支架
1. 20	钢制设备机柜	42U 机柜 规格：600*800*800（cm） 材质：镀锌钢板
1. 21	八芯音箱线	纯铜芯

1.22	二芯音箱线	4*2.5 纯铜芯
1.23	二芯音箱线	2*2.5 阻燃、纯铜芯
1.24	二芯音箱线	2*4 阻燃、纯铜芯
1.25	机房配电箱	机房配电箱
1.26	舞台配电箱	舞台配电箱
1.27	舞台音响地插	2*XLRM 插座, 2*NL4 插座
1.28	多媒体地插	HDMI, RJ45, 电源二三插等
1.29	音频工程线	双芯带屏蔽线, 128 编屏蔽层
1.30	音响插头	4 芯专用音响插头
1.31	其他辅材、安装、调试、保修	接线槽、吊扣、6.35 卡农头、钢丝绳、接线器、等辅料; 设备布线吊装; 设备调试培训; 保修 1 年
1.32	舞台满堂红搭建	舞台满堂红搭建费用
1.33	舞台地板铺设保护设施费	舞台地板铺设保护设施费
2	<b>舞台灯光</b>	
2.1	定焦成像灯	<p>1、LED 成像灯, 光源选用了 COB LED, 高效节能。显色性优越, 独特精密的聚光成像光路设计, 成像度高。亮度均匀, 光斑中心照度与边缘照度偏差不超过 5%。热管传导加超静音风机的散热方式, 散热效果良好, 确保 LED 的使用寿命与安全性。外壳采用了优质铸铝, 外形美观, 内置四片切光片可任意切割出各种几何图案。灯具适用于各演出场所的面光、耳光、侧光、逆光等所作为功能性照明设备使用。</p> <p>2、电源电压: AC 100~240V / 50~60Hz</p> <p>3、额定功率: 220W</p> <p>4、光源: LED COB</p> <p>5、色温: 3200K±5% / 5600K±5% 可选</p> <p>6、显色指数: Ra≥90</p> <p>7、调光系统: 0%~100%线性平滑调光</p> <p>8、操作界面: 液晶显示板</p> <p>9、控制: DMX512、手动模式</p> <p>10、通道: 1CH / 2Ch</p>

		<p>11、光束角： 19° / 26° / 36° /50°</p> <p>12、机箱材质： 铝合金</p> <p>13、机箱颜色： 黑色</p> <p>14、俯仰角度： ±90°</p> <p>15、散热系统： 风扇散热</p> <p>16、环境温度： -10℃~45℃</p> <p>17、防护等级： IP20</p> <p>18、★带 RDM 信号反馈控制台直读灯具数据可远程编地址码及其他功能</p> <p>19、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>20、★所投产品生产厂家具有市级以上守合同重信用企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>21、★所投产品生产厂家具有高新技术企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>22、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>23、★所投产品生产厂家具有 ISO45001-2018 职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
2.2	五合一帕灯	<p>1、输入电压： AC100v-240v， 50/60Hz</p> <p>2、额定功率： 300W</p> <p>3、★灯珠规格： 超亮度 LED， 84 颗×3W(R12 ， G12 ， B12, W12, A36)</p> <p>4、色温： 3200K/5600K/7800k</p> <p>5、灯珠寿命： 60000 小时寿命</p> <p>6、频闪/调光： 0-100%无级线性调节</p> <p>7、出光角度： 15° ， 25° ， 45° （出光角度可供选择）</p> <p>8、控制方式： 单机、主/从、声控、DMX512 ， 自走效果、自动淡入淡出效果</p> <p>9、通道： 5CH/9CH</p> <p>10、其他功能： 显色指数&gt;85, 0-100% 四种曲线调光模式选择，光效高，性能稳定，温控检测保护功能</p> <p>11、外壳： 铸铝外壳，灯体黑色</p> <p>12、防护等级： IP20</p>

		<p>13、应用环境：-20~+40℃</p> <p>14、散热：静音风机散热</p> <p>15. ★远程功能：在控制台可声控应灯具</p> <p>16. ★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>17、★所投产品生产厂家具有市级以上守合同重信用企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>18、★所投产品生产厂家具有高新技术企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>19、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>20、★所投产品生产厂家具有 ISO45001-2018 职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
2.3	LED 平板柔光灯	<p>1、额定电压：AC90~240V /50~60Hz、 APFC 功率因数校正的开关电源 PF=0.98/效率高达 90%</p> <p>2、光源：定制 LED SMD</p> <p>3、额定功率：200W</p> <p>4、色温：3200K/5600K 可选装 ， ±150k，</p> <p>5、★显色指数：Ra≥95</p> <p>6、★电视照明指数：TLCI ≥95</p> <p>7、光学：PC 光学板材</p> <p>8、调光级别：PWM 16Bit 65536 级，刷新频率 20KHZ、手动调光. 线性调光 100%</p> <p>9、4 组调光曲线可选、2 组调光选择、无信号保持亮灯状态</p> <p>10、操作界面：LED 显示</p> <p>11、★控制系统：DMX512 、手动模式、RDM 双回路信号控制</p> <p>12、通道：2/5CH</p> <p>13、出光角度：120°</p> <p>14、俯仰角度：±90°</p> <p>15、★散热系统：自然对流</p> <p>16、信号输入输出：三芯卡侬</p> <p>17、环境温度：-10℃~40℃</p>



		<p>18、防护等级：P2319、使用寿命：50000h</p> <p>19、遮 菲：四叶型</p> <p>20、★光源采用定制 LED 芯片通过《IEC/EN62471 光生物安全标准》认证</p> <p>21、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>22、★所投产品生产厂家具有市级以上守合同重信用企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>23、★所投产品生产厂家具有高新技术企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>24、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>25、★所投产品生产厂家具有 ISO45001-2018 职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
2.4	五合一帕灯	<p>1、输入电压：AC100v-240v，50/60Hz</p> <p>2、额定功率：300W</p> <p>3、★灯珠规格：超亮度 LED，84 颗×3W(R12 ， G12 ， B12， W12， A36)</p> <p>4、色温：3200K/5600K/7800k</p> <p>5、灯珠寿命：60000 小时寿命</p> <p>6、频闪/调光：0-100%无级线性调节</p> <p>7、出光角度：15° ， 25° ， 45° （出光角度可供选择）</p> <p>8、控制方式：单机、主/从、声控、DMX512 ， 自走效果、自动淡入淡出效果</p> <p>9、通道：5CH/9CH</p> <p>10、其他功能：显色指数&gt;85, 0-100% 四种曲线调光模式选择，光效高，性能稳定，温控检测保护功能</p> <p>11、外壳：铸铝外壳，灯体黑色</p> <p>12、防护等级：IP20</p> <p>13、应用环境：-20~+40℃</p> <p>14、散热：静音风机散热</p> <p>15. ★远程功能：在控制台可声控应灯具</p> <p>16. ★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩</p>

		<p>页加盖公章。</p> <p>17、★所投产品生产厂家具有市级以上守合同重信用企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>18、★所投产品生产厂家具有高新技术企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>19、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>20、★所投产品生产厂家具有 ISO45001-2018 职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
2.5	平板柔光灯	<p>1、额定电压：AC90~240V /50~60Hz、 APFC 功率因数校正的开关电源 PF=0.98/效率高达 90%</p> <p>2、光源：定制 LED SMD</p> <p>3、额定功率：200W</p> <p>4、色温：3200K/5600K 可选装，±150k，</p> <p>5、★显色指数：Ra≥95</p> <p>6、★电视照明指数：TLCI ≥95</p> <p>7、光学：PC 光学板材</p> <p>8、调光级别：PWM 16Bit 65536 级，刷新频率 20KHZ、手动调光. 线性调光 100%</p> <p>9、4 组调光曲线可选、2 组调光选择、无信号保持亮灯状态</p> <p>10、操作界面：LED 显示</p> <p>11、★控制系统：DMX512、手动模式、RDM 双回路信号控制</p> <p>12、通道：2/5CH</p> <p>13、出光角度：120°</p> <p>14、俯仰角度：±90°</p> <p>15、★散热系统：自然对流</p> <p>16、信号输入输出：三芯卡侬</p> <p>17、环境温度：-10℃~40℃</p> <p>18、防护等级：P2319、使用寿命：50000h</p> <p>19、遮菲：四叶型</p> <p>20、★光源采用定制 LED 芯片通过《IEC/EN62471 光生物安全标准》认</p>

		<p>证</p> <p>21、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>22、★所投产品生产厂家具有市级以上守合同重信用企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>23、★所投产品生产厂家具有高新技术企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>24、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>25、★所投产品生产厂家具有 ISO45001-2018 职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
2.6	五合一帕灯 1	<p>1、输入电压：AC100v-240v，50/60Hz</p> <p>2、额定功率：300W</p> <p>3、★灯珠规格：超亮度 LED，84 颗×3W(R12 ， G12 ， B12， W12， A36)</p> <p>4、色温：3200K/5600K/7800k</p> <p>5、灯珠寿命：60000 小时寿命</p> <p>6、频闪/调光：0-100%无级线性调节</p> <p>7、出光角度：15° ， 25° ， 45° （出光角度可供选择）</p> <p>8、控制方式：单机、主/从、声控、DMX512 ， 自走效果、自动淡入淡出效果</p> <p>9、通道：5CH/9CH</p> <p>10、其他功能：显色指数&gt;85, 0-100% 四种曲线调光模式选择，光效高，性能稳定，温控检测保护功能</p> <p>11、外壳：铸铝外壳，灯体黑色</p> <p>12、防护等级：IP20</p> <p>13、应用环境：-20~+40℃</p> <p>14、散热：静音风机散热</p> <p>15. ★远程功能：在控制台可声控应灯具</p> <p>16. ★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>17、★所投产品生产厂家具有市级以上守合同重信用企业证书，提供复印件加盖公章</p>

		<p>18、★所投产品生产厂家具有高新技术企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>19、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>20、★所投产品生产厂家具有 ISO45001-2018 职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
2.7	五合一帕灯 2	<p>1、输入电压：AC100v-240v，50/60Hz</p> <p>2、额定功率：300W</p> <p>3、★灯珠规格：超亮度 LED，84 颗×3W(R12 ， G12 ， B12， W12， A36)</p> <p>4、色温：3200K/5600K/7800k</p> <p>5、灯珠寿命：60000 小时寿命</p> <p>6、频闪/调光：0-100%无级线性调节</p> <p>7、出光角度：15° ， 25° ， 45° （出光角度可供选择）</p> <p>8、控制方式：单机、主/从、声控、DMX512 ， 自走效果、自动淡入淡出效果</p> <p>9、通道：5CH/9CH</p> <p>10、其他功能：显色指数&gt;85, 0-100% 四种曲线调光模式选择，光效高，性能稳定，温控检测保护功能</p> <p>11、外壳：铸铝外壳，灯体黑色</p> <p>12、防护等级：IP20</p> <p>13、应用环境：-20~+40℃</p> <p>14、散热：静音风机散热</p> <p>15. ★远程功能：在控制台可声控应灯具</p> <p>16. ★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</p> <p>17、★所投产品生产厂家具有市级以上守合同重信用企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>18、★所投产品生产厂家具有高新技术企业证书，提供复印件加盖公章</p> <p>19、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>20、★所投产品生产厂家具有 ISO45001-2018 职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>

2.8	五合一帕灯 3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、输入电压：AC100v-240v， 50/60Hz</li> <li>2、额定功率： 300W</li> <li>3、★灯珠规格：超亮度 LED， 84 颗×3W(R12 ， G12 ， B12， W12， A36)</li> <li>4、色温： 3200K/5600K/7800k</li> <li>5、灯珠寿命： 60000 小时寿命</li> <li>6、频闪/调光： 0-100%无级线性调节</li> <li>7、出光角度： 15° ， 25° ， 45° （出光角度可供选择）</li> <li>8、控制方式： 单机、主/从、声控、DMX512 ， 自走效果、自动淡入淡出效果</li> <li>9、通道： 5CH/9CH</li> <li>10、其他功能：显色指数&gt;85, 0-100% 四种曲线调光模式选择，光效高，性能稳定，温控检测保护功能</li> <li>11、外壳：铸铝外壳，灯体黑色</li> <li>12、防护等级： IP20</li> <li>13、应用环境： -20~+40℃</li> <li>14、散热：静音风机散热</li> <li>15. ★远程功能：在控制台可声控应灯具</li> <li>16. ★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函和产品彩页加盖公章。</li> <li>17、★所投产品生产厂家具有市级以上守合同重信用企业证书，提供复印件加盖公章</li> <li>18、★所投产品生产厂家具有高新技术企业证书，提供复印件加盖公章</li> <li>19、★所投产品生产厂家具有 IS09001 管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</li> <li>20、★所投产品生产厂家具有 IS045001-2018 职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</li> </ol>
2.9	灯光控制台	<ol style="list-style-type: none"> <li>2、内置专用 UPS 电源系统，停电后可重复开关机</li> <li>3、相当于或优于英特尔酷睿 i5 处理器，128G 固态硬盘，4G 内存</li> <li>4、支持中文菜单显示，且内置多国语言 内置一个 15、6 寸触摸屏，并可扩展一个 17 寸触摸屏”</li> <li>5、8 个 DMX 输出端口</li> </ol>

		<p>6、支持 Artnet，并可扩展至 64 个 DMX 输出口，32768DMX 通道</p> <p>7、10 个宏按键，可编辑任何程序 10 个重放推杆，支持 1000 个虚拟重放强大的 CMY 调色板功能”</p> <p>8、支持涂鸦式手写命名功能支持 CIP 协议，可预览服务器或数字灯的内置素材”</p> <p>9、预留外部 WIFI 接入点，可使用 IOS 和 Anroid 移动设备进行遥控</p> <p>10、内置数千种灯库，并内置灯库编辑软件</p> <p>内置 Visualiser 可视化舞台模拟软件，支持视频”</p> <p>11、提供 MIDI 时间码控制，由 MIDI 遥控重放按钮或推子内置像素映射及内置图形发生器”</p> <p>12、★232 输入接口：接收 232 信号可控已编场景。</p>
2.10	8 路网络信号扩展器	<p>1、DMX512 信号输出口每一路独立光电隔离</p> <p>2、网络信号：ART-NET TCP/IP</p> <p>3、支持所有带 ART-NET 协议的控制台，如 Avolites, MA ,飞猪等等</p> <p>4、★可以将无网络或者不支持 ART-NET 的控制台 512 信号转换成 ART-NET 网络信号</p> <p>5、设备固件通过 U 盘或者网络升级更新</p> <p>6、所有参数可通过 LCD 屏或者网络设置</p> <p>7、铝合金喷砂阳极氧化外壳，标准 1U 机架式安装</p> <p>8、固件升级：U 盘或者网络</p> <p>9、信号通道数：八路 DMX512 输入或者输出</p> <p>10、显示方式：LCD 中文或者英文菜单可选</p> <p>11、信号输出卡侬座采用三芯座（五芯座可选）</p> <p>12、工作电压：AC100~240V 47/60HZØ 最大功耗：25W</p> <p>13、尺寸：标准 19 寸机架式安装。</p>

2.11	双雾机	<p>1、★功率 1500W</p> <p>2、油瓶容量 2L</p> <p>3、电压 AC110V, 220-250V 50/60Hz</p> <p>4、风扇转速: 大于 1000 转/分钟</p> <p>5、液体消耗: 0、4 公升/小时</p> <p>6、烟量输出: 50000cu、ff/min</p> <p>7、雾度输出: 可调 99 步, 1%开始的步骤</p> <p>8、烟雾密度: 可变量</p> <p>9、烟雾时间: 连续输出</p> <p>10、控制: DMX 512 两通道控制风扇速度及烟量, 数码液晶定时定量控制</p> <p>11、温度控制: 微处理器控制</p> <p>12、过热保护: 自动调温器, 定时器</p>
2.12	水性烟雾油	<p>1、容量: 2L</p> <p>2、包装规格: 6 瓶/箱</p>
2.13	电源直通箱	<p>1、特点: 供电: 三相五线制 AC380V±10%, 频率 50Hz±5%、</p> <p>2、额定电流: 400A 380V 输入 每路 20A 输出</p> <p>3、★功率: 48 路×4KW;设两脚和三脚万能用插座方便使用, 过载与短路双重保护高分断空气开关、</p> <p>4、电压电流直观显示</p>
2.14	大灯钩	舞台灯专用灯勾, 可以承受 250 公斤重量
2.15	灯 钩	压铸铝灯钩, 可承重 100 公斤
2.16	安全绳	舞台专用安全绳
2.17	卡农头	公母一对
2.18	灯光电源线	4 平*3 方电源线
2.19	灯光控制线	2 芯带屏蔽线
2.20	其他辅材、安装、调试、保修、保修	接线槽、吊扣、钢丝绳、接线器、等辅料; 设备布线吊装; 设备调试培训; 保修。
3	舞台 LED 屏	

3.1	屏体(主屏)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 亮度 <math>\geq 450\text{cd/m}^2</math> 亮度均匀性 <math>&gt; 0.95</math></li> <li>2. 屏幕水平视角 <math>140 \pm 10</math> 度 屏幕垂直视角 <math>130 \pm 10</math> 度</li> <li>3. 最佳视距 <math>\geq 3\text{m}</math> 使用环境 室内</li> <li>4. 每平方单元板最大功率 <math>\leq 525\text{W/m}^2</math></li> <li>5. 配电功率 (每平方最大功率 <math>\div 78\% \div 85\%</math>) <math>\leq 792\text{W/m}^2</math></li> <li>6. 灰度等级 红. 绿. 蓝各 12-14bits 显示颜色 43980 亿种</li> <li>7. 换帧频率 <math>\geq 60</math> 帧/秒 刷新频率 <math>\geq 1920\text{Hz}</math></li> <li>8. 控制方式 计算机控制, 逐点一一对应, 视频同步, 实时显示 亮度调节 256 级手动/自动</li> <li>9. 输入信号 DVI/VGA, 视频(多种制式)RGBHV. 复合视频信号. S-VIDEO YpbPr (HDTV)</li> <li>10. 使用寿命 <math>\geq 10</math> 万小时 平均无故障时间 <math>\geq 1</math> 万小时</li> <li>11. 衰减率(工作 3 年) <math>\leq 15\%</math> 连续失控点 0</li> <li>12. 离散失控点 <math>&lt; 0.0001</math>, 出厂时为 0 盲点率 <math>&lt; 0.0003</math>, 出厂时为 0</li> <li>13. 工作温度范围 <math>-20-40^\circ\text{C}</math> 工作湿度范围 10%-65%RH(无结露)</li> <li>14. 防护性能 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项)</li> <li>15. 屏幕水平平整度 <math>&lt; 1\text{mm/m}^2</math></li> <li>16. 屏幕垂直平整度 <math>&lt; 1\text{mm/m}^2</math> 像数点间距 3mm 像素密度 111111Dots/<math>\text{m}^2</math></li> <li>17. 像素构成 1R1G1B 灯管封装 2020</li> <li>18. 尺寸(长*宽*厚) 192*192*14mm</li> <li>19. 结构特点 灯驱合一 单元板分辨率 <math>64*64=4096\text{Dots}</math></li> <li>20. 输入电压(直流) <math>4.5 \pm 0.1\text{V}</math> 最大电流 <math>\leq 4.3\text{A}</math></li> <li>21. 单元板功率 <math>\leq 20\text{W}</math> 驱动方式 1/32 恒流驱动。</li> <li>22. ★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函加盖公章。</li> <li>23. ★所投产品生产厂家具有国家火炬计划项目证书, 提供复印件加盖公章</li> <li>24. ★所投产品生产厂家具有国家版权局出版的计算机软件著作权登记证书, 提供复印件加盖公章</li> <li>25. ★所投产品生产厂家具有 IS09001 质量管理体系认证证书, 提供复</li> </ol>
-----	--------	--



		<p>印件加盖公章</p> <p>26、★所投产品生产厂家具有 ISO 14001: 2015 环境管理体系认证证书, 提供复印件加盖公章</p>
3.2	屏体(侧屏)	<p>1. 亮度 <math>\geq 450\text{cd/m}^2</math> 亮度均匀性 <math>&gt; 0.95</math></p> <p>2. 屏幕水平视角 <math>140 \pm 10</math> 度 屏幕垂直视角 <math>130 \pm 10</math> 度</p> <p>3. 最佳视距 <math>\geq 3\text{m}</math> 使用环境 室内</p> <p>4. 每平方单元板最大功率 <math>\leq 525\text{W/m}^2</math></p> <p>5. 配电功率 (每平方最大功率 <math>\div 78\% \div 85\%</math>) <math>\leq 792\text{W/m}^2</math></p> <p>6. 灰度等级 红. 绿. 蓝各 12-14bits 显示颜色 43980 亿种</p> <p>7. 换帧频率 <math>\geq 60</math> 帧/秒 刷新频率 <math>\geq 1920\text{Hz}</math></p> <p>8. 控制方式 计算机控制, 逐点一一对应, 视频同步, 实时显示 亮度调节 256 级手动/自动</p> <p>9. 输入信号 DVI/VGA, 视频(多种制式)RGBHV. 复合视频信号. S-VIDEO YpbPr (HDTV)</p> <p>10. 使用寿命 <math>\geq 10</math> 万小时 平均无故障时间 <math>\geq 1</math> 万小时</p> <p>11. 衰减率(工作 3 年) <math>\leq 15\%</math> 连续失控点 0</p> <p>12. 离散失控点 <math>&lt; 0.0001</math>, 出厂时为 0 盲点率 <math>&lt; 0.0003</math>, 出厂时为 0</p> <p>13. 工作温度范围 <math>-20-40^\circ\text{C}</math> 工作湿度范围 10%-65%RH(无结露)</p> <p>14. 防护性能 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项)</p> <p>15. 屏幕水平平整度 <math>&lt; 1\text{mm/m}^2</math></p> <p>16. 屏幕垂直平整度 <math>&lt; 1\text{mm/m}^2</math> 像数点间距 3mm 像素密度 111111Dots/<math>\text{m}^2</math></p> <p>17. 像素构成 1R1G1B 灯管封装 2020</p> <p>18. 尺寸(长*宽*厚) 192*192*14mm</p> <p>19. 结构特点 灯驱合一 单元板分辨率 <math>64*64=4096\text{Dots}</math></p> <p>20. 输入电压(直流) <math>4.5 \pm 0.1\text{V}</math> 最大电流 <math>\leq 4.3\text{A}</math></p> <p>21. 单元板功率 <math>\leq 20\text{W}</math> 驱动方式 1/32 恒流驱动。</p> <p>22、★提供生产厂家或代理商出具的产品授权书. 售后服务函加盖公章。</p> <p>23、★所投产品生产厂家具有国家火炬计划项目证书, 提供复印件加盖公章</p>

		<p>24、★所投产品生产厂家具有国家版权局出版的计算机软件著作权登记证书，提供复印件加盖公章</p> <p>25、★所投产品生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>26、★所投产品生产厂家具有 ISO 14001: 2015 环境管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
3.3	视频拼接器	<p>1. 全系标配主控卡，机箱（包括 aux 和 CP）</p> <p>2. 拼接器模式+发送卡模式高度集成，系统互联架构简单，可支持 3D, HDR 模式</p> <p>3. 二合一输出下，最大带载 1040 万*10 像素，视频模式下，最大输入 120 路</p> <p>4. 输入板卡可选配全系列接口包括 HDBaest. 12G SDI. HDMI2. 0. DP1. 2. OPT 等超高清信号，一路 IP 输入可接入 4 路摄像机信号上屏</p> <p>5. 单张二合一输出板卡为 16 网口，带载 1040 万点，支持光口，网口间备份，综合一体</p> <p>6. 输入输出子卡支持热插拔功能，设备无需关机更换子卡后快速恢复屏体参数，保证画面正常播放（输入子卡恢复时间 8S；输出子卡恢复时间 15s）</p> <p>7. 单张板卡可支持 16 个 2K 图层，任意开窗. 拼接，屏幕接口可以任意摆放，脱开，堆叠</p> <p>8. 建立 TT scaler 算法，采用无极缩放，缩小时保证混叠现象相对较小，图像处理效果更好</p> <p>9. 支持屏幕非规则建屏，单卡单接口建屏，2k 接口带载高度. 宽度达到 2560px，高度 2560px</p> <p>10. 支持屏体内同步以及外部 genlock 同步保证所有输出同步. 多设备间视频显示同步</p> <p>11. 输入卡可通过子母卡的组合，接口任意两两组合，支持输入输出卡混合插入</p> <p>12. 全系配备液晶监控面板，可全面实时监控预警，包括输入预监狱输出回显，所有输入源同时预监，输出支持对所有屏幕的全实时回显与 IP</p>

		<p>流回显</p> <p>13. 通过液晶面板可进行网口和串口的参数设置，设备属性的预览监控设置</p> <p>14. 支持高达 2000 个用户场景，支持淡入淡出. 无缝切换. 场景轮巡</p> <p>15. 支持输入源台标设置（文字. 图片），可调整文字背景. 位置，支持输入接口内建 EDID 模板</p> <p>16. 设备中每个屏体均支持 1 个 BKG+1 个 OSD，BKG 最大支持到 64KK 点对点显示；OSD 支持透明度和位置自由调节；可进行标语口号. 通知消息发布</p> <p>17. 在线对设备进行检测，以便查询设备运行状态，可及时发现相关问题，进行排查解决</p> <p>18. 设备（温度. 电压. 风扇）在线状态监测读取，实时监控，输入信号接入实时显示，输出接口带载状态实时显示（包括二合一卡网口的连接状态）</p> <p>19. 支持设备授权功能，通过加密设置对设备进行集中管控，保障使用者权益</p> <p>20. 双电源备份，常温下设备噪声控制在 45db 以下</p> <p>21. 设备采用 B/S 架构，支持 PC, PAD, Web. 中控进行控制，完全开放协议给第三方中控控制</p> <p>22. Web 操作实时下发响应，内部采用 100Mb 通讯带宽，操作体验流畅</p> <p>23. Web 端实现 Windows. iOS. Android. Linux 跨平台交互，支持 200 位用户同时在线，50 位用户同时下发数据；支持多用户权限分配，支持多用户同时操作，用户之间数据实时同步。</p>
3.4	室内贴墙钢结构	<p>1、1.0mm 铁板，黑色箱体厚 80mm，留有螺丝孔固定模组；</p> <p>2、主屏面积：宽度 14.4 米*高度 7.104 米<math>m^2=102.5 m^2</math>；</p> <p>3、副屏面积：宽度 1.536 米*高度 7.104 米*4 块=43.6 <math>m^2</math>。</p>
3.5	开关电源	<p>1. 效率 <math>\geq 85\%</math>；</p> <p>2. 额定电流 40A；</p> <p>3. 功率 180W；</p> <p>4. 过载保护 110~150% rated；</p> <p>5. 打嗝模式, 消除过载后可自动恢复正常工作；</p>

		<p>6. 过温保护 /短路保护 输出端短路后电源保护，消除短路后可自动恢复输出；</p> <p>7. 环境要求 工作温度及湿度 -20~70℃， 20%~95%RH 不凝露。</p>
3.6	接收卡	<p>1、单卡 16 个标准 HUB75E 接口，输出 24 组 RGB 数据；</p> <p>2、单卡最大支持 128×1024 像素带载；</p> <p>3、支持高灰高刷、低亮高灰显示，可消除某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题；</p> <p>4、支持亮度、色度逐点校正，提供校正低灰补偿，保障低灰显示效果；</p> <p>5、支持亮度、色度逐点校正，提供校正低灰补偿，保障低灰显示效果；</p> <p>6、支持各种 PWM 芯片、双锁存芯片、逐点检测芯片及通用芯片；</p> <p>7、支持静态屏、1/2~1/64 扫之间的任意扫描类型；</p> <p>8、支持一键回读所有配置文件信息；</p> <p>9、支持一键修复功能，换卡无忧；</p> <p>10、支持网络通信状态的实时检测，及网线连接顺序的检测；</p> <p>11、支持任意抽点，轻松实现各种异型屏；</p> <p>12、程序升级、断电无忧；</p> <p>13、支持电源反接保护；</p> <p>14、独有的色彩变换技术，使人脸肤色更真实；</p> <p>15、独有的任意倍频技术，手机拍摄无扫描线。</p>
3.7	控制电脑	<p>1. CPU:相当于或优于+Intel i7 四核处理器</p> <p>2. 内存: 不低于 8GB 2666 DDR4 1 根内存, 2 个内存插槽通道支持扩展</p> <p>3. 硬盘: 不小于 256G SSD 固态硬盘 ,</p> <p>4. 显卡: 不低于独立 2G</p> <p>5. 显示器屏: 19 英寸</p> <p>6. 其他组件: 摄像头、麦克风、集成立体声音箱、无线网卡、蓝牙 4.2、(10/100/1000)以太网卡、多格式数字媒体卡读卡器扩展插槽、2 个 USB; 1 个 Type-c; 1 个 RJ-45 端口; 1 个 HDMI 端口;</p>
3.8	钢结构及不锈钢包边	<p>1、LED 显示屏钢架结构、室内包边；</p> <p>2、主屏面积：宽度 14.4 米*高度 7.104 米<math>m^2=102.5 m^2</math>；</p> <p>3、副屏面积：宽度 1.536 米*高度 7.104 米*4 块=43.6 <math>m^2</math>；</p>
3.9	配电柜	180kw

3.10	超六类网线	国标纯铜超六类网线
3.11	LED屏主供电电缆	4*120+1*70 三项电缆
3.12	灯光音响主供电电缆	4*50+1*25 三项电缆
3.13	LED屏、灯光音响电缆	3*2.5 电缆
3.14	其他辅材、安装、调试、保修	其他辅材、现场制作安装、调试、保修等。
4	<b>舞台机械布</b>	
4.1	对开大幕、背景拉幕机	<p>1、最大牵引：400N</p> <p>2、运行速度：0.25m/s</p> <p>3、噪音：≤50db</p> <p>4、电机功率：0.75KW</p> <p>5、电源：AC380V/50Hz</p> <p>7、★所投产品生产厂家具有质量管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>8、★所投产品生产厂家具有环境管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>9、★所投产品生产厂家具有职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
4.2	电动升降灯光吊杆机	<p>1、4道顶\逆光、2道侧光、1道面光，采用层绕排绳技术，多点驱动</p> <p>2、载荷：600kg；运行速度：0.25m/s；噪音：50dB；电机功率：2.2KW，外载600KG, 3~5吊点。</p> <p>3、★所投产品生产厂家具有质量管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>4、★所投产品生产厂家具有环境管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>5、★所投产品生产厂家具有职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>

4.3	面光吊杆	<p>1、L=19m，双管桁架结构，分上、下两层，模块式结构组合方式，防锈底漆，黑色面漆</p> <p>2、★所投产品生产厂家具有质量管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>3、★所投产品生产厂家具有环境管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>4、★所投产品生产厂家具有职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
4.4	顶\逆光吊杆	<p>1、L=14m，双管桁架结构，分上、下两层，模块式结构组合方式，防锈底漆，黑色面漆。</p> <p>2、★所投产品生产厂家具有质量管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>3、★所投产品生产厂家具有环境管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>4、★所投产品生产厂家具有职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
4.5	侧光吊杆	<p>1、L=10m，双管桁架结构，分上、下两层，模块式结构组合方式，防锈底漆，黑色面漆</p> <p>2、★所投产品生产厂家具有质量管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>3、★所投产品生产厂家具有环境管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>4、★所投产品生产厂家具有职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>
4.6	固定式幕布吊杆	<p>1、L=19m；单管桁架结构，防锈底漆，黑色面漆</p> <p>2、★所投产品生产厂家具有质量管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>3、★所投产品生产厂家具有环境管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p> <p>4、★所投产品生产厂家具有职业健康安全管理体系认证证书，提供复印件加盖公章</p>

4.7	对开拉幕轨道	现场制作
4.8	航空钢丝绳	φ 5
4.9	滑轮组	φ 120
4.10	行程及限位装置	机械限位，国标
4.11	电缆线	YZ4*2.5
4.12	信号线	RVV3*0.75
4.13	大幕及二幕布滑车挂钩	大幕及二幕布滑车挂钩
4.14	收线筐	收线筐
4.15	排线	排线
4.16	舞台机械电气和控制系统	1、工业控制台（箱）安装控制软件安装； 2、焊、压接线端子盘柜配线； 3、电位电控，轻触闪动按钮； 4、紧急断电功能； 5、冲顶保护及复位功能，超低故障率特点。
4.17	舞台简易承重栅顶葡萄架钢结构	安装悬吊机械及驱动系统，承受布景及灯具的重量，主要材料为 10#槽钢、8#槽钢，5#角钢。
4.18	辅件	五金配件，膨胀螺丝，锁扣，焊条，磨片，插件，油漆等。
4.19	前檐幕	1、材质：防火阻燃、丝绒 2、规格：宽 19.4m*高 4m*3 褶*1 片。
4.20	檐幕衬里	1、材质：防火阻燃、棉质斜纹布 2、规格：宽 19.4m*高 4m*1 褶*1 片。
4.21	枣红色对开大幕	1、防火阻燃、丝绒， 2、宽 10.5m*高 12m*3 褶*2 片。
4.22	大幕衬里	1、材质：防火阻燃、棉质斜纹布 2、规格：宽 10.5m*高 12m*1 褶*2 片。
4.23	对开背景幕	1、材质：防火阻燃、丝绒 2、规格：宽 10.5m*高 12m*3 褶*2 片。
4.24	背景幕衬里	1、材质：防火阻燃、棉质斜纹布 2、规格：宽 10.5m*高 12m*1 褶*2 片。

4.25	墨绿色横条幕	1、材质：防火阻燃、丝绒 2、规格：宽 19.4m*高 2m*3 褶*4 片。
4.26	横条幕衬里	1、材质：防火阻燃、棉质斜纹布 2、规格：宽 19.4m*高 12m*1 褶*4 片。
4.27	墨绿色侧条幕	1、材质：防火阻燃、丝绒 2、规格：宽 3m*高 12m*3 褶*6 片。
4.28	侧条幕衬里	1、材质：防火阻燃、棉质斜纹布 2、规格：宽 3m*高 12m*1 褶*6 片。
4.29	其他辅材、安装、 调试、保修	其他辅材、现场制作安装、调试、保修等。
<b>5</b>	<b>校园文化建设</b>	
5.1	教学楼大字	9 栋教学楼大，钛金+PVC+金属字，90X300cm。
5.2	教学楼小字	9 栋教学楼小字，钛金+PVC+金属字，80X240cm。
5.3	养艺馆(体育馆) 大楼字	钢架+镀锌板+PVC+钛金+烤漆，550X170cm。
5.4	养康堂(食堂) 大楼字	钢架+镀锌板+PVC+钛金+烤漆，360X110cm。
5.5	养德楼大型字立 牌	地桩结构+钢架+镀锌板+PVC+钛金+烤漆，540X100cm。
5.6	养德楼大型配立 牌	地桩结构+钢架+镀锌板+PVC+钛金+烤漆，400X70cm。
5.7	养俭所牌	钢架+镀锌板+PVC+钛金+烤漆，340X90cm。
5.8	养道厅牌	钢架+镀锌板+PVC+钛金+烤漆，300X90cm。
5.9	游泳池卡通装饰	结皮板双面雕刻 UV，290X280cm。
5.10	游泳池更衣室牌	18 厘 PVC+亚克力双层雕刻，40X71cm。
5.11	家长止步牌	写真 KT 板，60x80cm。
5.12	出口	写真 KT 板，30x42cm。
5.13	学生入口	写真 KT 板，30x42cm。
5.14	家长入口	写真 KT 板，30x42cm。
5.15	主题演讲号码牌	打印 10cm



5.16	领导席评委席桌牌	打印 20x10cm
5.17	学生接送临时停放处牌	铁皮+镀锌管+写真牌面，80cmx60cmx150cm 高。
5.18	卫生监督员袖章	发泡字+红布
5.19	家长会背景展板	写真 KT 板 13.1x5.1m
5.20	班级椭圆地贴	异形写真 30x42cm。
5.21	图书阅览桌	实木橡木 18mm 厚，包边 36mm，环保清漆 1200mm*600mm*650mm，4 人位。
5.22	图书阅览桌	实木橡木 18mm 厚，包边 36mm，环保清漆 1800mm*600mm*650mm，6 人位。
5.23	阅览椅	橡木实木椅，18mm 厚，330mm*330mm*35mm0 高。
5.24	书柜	定制 15mm 双面免漆板，PVC 封边处理，橡木实木 1050mm 高 3 层 (5475+5470+3220+6550+2730) mm*300mm。
5.25	儿童软包座椅	实木框架，环保海绵，西皮包装，直径 2.4 米，六拼组合。
5.26		实木框架，环保海绵，西皮包装，直径 2 米，四拼组合。
5.27		700mm*400mm 品字型。
5.28		实木框架，环保海绵，西皮包装，Y 圆组合，3 件套。
5.29		实木框架，环保海绵，西皮包装，异形组合，4 件套。
5.30	钢木室内木纹转印门	钢木
5.31	书本主题背景墙 (左侧)	15mmPVC 板雕刻+人工打磨+UV 平板打印表面清漆防护，185cmX192cm。
5.32	书本主题背景墙 (右侧)	15\10mmPVC 板雕刻+人工打磨+UV 平板打印表面清漆防护，185cmX212cm。
5.33	书本主题背景墙 (左、右两侧底部部分绘画)	人工墙绘绘画+表面清漆防护，185cmX212cm。
5.34	让阅读成为一种习惯 标语	15mmPVC 板雕刻+人工打磨+UV 平板打印表面清漆防护，380cmX40cm。
5.35	书本主题背景墙 (两侧) 名人名言标语	室内写真过光膜，117cmX151cm。

5.36	胸藏文墨怀若谷 标语	15mmPVC板雕刻+人工打磨+UV平板打印表面清漆防护, 174cmX86cm。
5.37	书吧制度	15mmPVC板雕刻+人工打磨+UV平板打印表面清漆防护, 50cmX100cm。
5.38	柱子(名人读书 法)	15mmPVC板雕刻+人工打磨+UV平板打印表面清漆防护, 40cmX90cm。
5.39	阅读精彩瞬间照 片墙	15mmPVC板雕刻+人工打磨+UV平板打印表面清漆防护, 242cmX172cm。
5.40	轨道射灯	1.5m
5.41	疫情防控警告水 牌	不锈钢, 写真, 0.6mX0.8m。
5.42	爱清洁条幅	热转印条幅, 10mX0.7m。
5.43	校园文化(走廊 师道)拆除	3.4mX2.3m,
5.44	大型宣传栏	徽式风格, 镀锌钢架+不锈钢造型+烤漆, 340X240cm。
5.45	班牌架	不锈钢焊接+PVC卡扣, 150X120X100cm。
5.46	校园引导指示牌	多向指, 镀锌钢架+不锈钢造型烤漆, 130X240cm。
5.47	体育用品保管框	不锈钢造型+PVC, 100X100X100cm。
5.48	价值观和弟子规 艺术造型	镀锌钢架+PVC+防腐木雕刻, 560X240cm。
5.49	校园艺术雕塑	混凝土基座+不锈钢3D立体造型, 80X120X200cm。
5.50	美术教室布置	聚光立式台灯3架+布景布。
5.51	阅览室木牌	实木雕刻, 200X50cm。
<b>6</b>	<b>防护网</b>	
6.1	改装卖菜台材料 工费	改装卖菜台材料工费
6.2	改装升旗台	改装升旗台
6.3	旗杆	旗杆
6.4	校医室药架及档 案架	校医室药架及档案架
6.5	球场网立柱	Φ114mm, 横梁Φ60mm, 网Φ4×50mm。

6.6	防蚊纱网	防蚊纱网
6.7	铝合金	90 灰色材料
6.8	拉闸门	不锈钢 304 材料，主管 304，30×15mm，揽子 20×10mm。
6.9	方管、防护网	304 材料 30×30mm 方管，防护网 20×0.8mm 圆管。
6.10	煤气瓶棚顶及不锈钢底架	煤气瓶棚顶及不锈钢底架
<b>7</b>	<b>游泳池配套设施设备购置</b>	
7.1	膜顶遮阳遮雨棚	<p>1、游泳池二侧膜顶遮阳遮雨棚，共长 49 米，宽 4 米；立柱基础深度 1 米，长 1 米，宽 1 米；</p> <p>2、膜棚柱使用材料为 φ 219 无缝钢管，膜棚横梁使用材料为 H 型钢；</p> <p>3、张拉膜使用克重不小于 1150g/m<sup>2</sup>的膜材；</p> <p>4、配套基础设施。</p>
7.2	遮阳遮雨棚	<p>1、游泳池入口通道遮阳遮雨棚，共长 8 米，宽 4.5 米；立柱基础深度 0.8 米，长 0.6 米，宽 0.6 米；</p> <p>2、膜棚柱使用材料为 DN110×8 镀锌钢管；膜棚顶梁使用材料为 DN60 镀锌钢管，护栏使用材料为 DN40 镀锌钢管；</p> <p>3、张拉膜使用克重不小于 1150g/m<sup>2</sup>的膜材；</p> <p>4、配套基础设施。</p>
7.3	户外长凳	长 1500 mm *宽 420 mm * 高 400 mm，五金支架结构，坐面 PVC 材质。
7.4	更衣柜	<p>1、单门规格尺寸：宽 320 mm *高 465 mm *深 500 mm +底 80 mm；</p> <p>2、材质采用 A B S 全新塑料工程制成，强度高、韧性好、耐冲击，不易腐蚀，无毒无味，环保耐用。顶板（30mm）底搁板（30mm）门板（25-35mm）侧板（22mm）底座（80mm）；</p> <p>3、产品特点：榫接结构并合理布局加强筋，安装时不用脱水粘结，不用任何螺丝，使用产品自身相互连结，产品不变形，不扭曲，可重复拆装使用；</p> <p>4、门板规格：外尺寸宽 388*高 465*深 500mm，门板内侧加装多功能置物盒，可放置小物件，方便实用，门板带有 60*24mm 椭圆形内凹号码牌位，柜门与柜体采用两组尼龙塑料铰链经久耐用；</p> <p>5、连接方式：榫卯连接，牢固耐用，底坐高度 80mm，上下连接板 30mm，从而使产品更牢固，结实耐用，每个门板与侧板连接采用高强度尼龙防</p>

		<p>水铰链和上下门轴加固，使门更结实耐用，门板与侧板并安装有防盗插销；</p> <p>6、尼龙铰链：更结实，更耐用、彻底解决了铁制、不锈钢等材质易生锈、划伤的缺点；</p>
7.5	更衣凳	<p>1、规格：长 1800*宽 420*高 430mm；</p> <p>2、材质：A 级 ABS（聚苯乙烯树脂）全新工程塑料制成，强度高、韧性好、耐冲击，不易腐蚀，无毒无味，防腐、防锈、防潮、环保耐用。</p>
7.6	防滑地板	<p>1、单块地板平面尺寸：长度和宽度<math>\geq</math>300mm，高度<math>\geq</math>10mm；可透水双层产品结构设计为四方形结构面层，表面圆化处理；</p> <p>2、弹性安全运动地板采用高分子弹性体环保材料生产；杂色点 2 粒/克以下，70 摄氏度下无刺激性气味，气味种类为单种。达到使用寿命时可以回收利用，不污染环境。无毒、无味、绿色环保；</p> <p>3、地板具有良好性能，具有弹性，可任意 360 度扭曲，折叠不发白，地板硬度为邵氏 75-85A</p> <p>4、锁扣系统为单边 11 组锁扣以上，高密度锁扣设计，紧密衔接，防止地板在运动过程中脱扣；产品寿命 8 年以上。</p>
7.7	救生椅	<p>1、高度为 190cm、宽度 92cm、管径 38mm；</p> <p>2、304 不锈钢材质，椅面采用 ABS 材料制成，防水防晒防辐射。</p>
7.8	泳道线	<p>1、25 米<math>\times</math><math>\varnothing</math>150mm；</p> <p>2、球内浮子采用 PE 发泡，发泡为闭孔型，孔倍率为 40%；</p> <p>3、材质：聚乙烯，钢丝绳材质 304，粗 3.2mm，含紧线器、S 勾。</p>
7.9	救生杆	<p>1、高强度、高韧性、能伸缩、重量轻、无毒性、携带方便等特点；</p> <p>2、长度 4.3 米，大头 4.3 厘米，小头 2.0 厘米.能拉动水中 120KG 物体。</p>
7.10	急救板	<p>1、长：1800mm 宽：450mm ；</p> <p>2、内部 PE 发泡处理，增加排水量，可载人于水上漂浮，承重：150KG、可配合头部固定器使用。</p>
7.11	急救箱	<p>1、外箱材质：铝板/铝合金；</p> <p>2、尺寸：320<math>\times</math>200<math>\times</math>200mm；</p> <p>3、肩背/手提式、绿色,含普通急救药品。</p>
7.12	池刷	10 寸
7.13	吸盘	规格：360 $\times$ 190mm、塑料加重吸污头，带有锌合金手柄、聚氨酯料滚珠

		轮子、ABS 吸污管转换接头。
7.14	推杆	铝合金伸缩杆、可配合池刷、捞网、吸盘使用。
7.15	吸管	采用耐腐蚀、抗紫外线的 EVA 高强度材质制造而成，加厚双层设计，抗压抗扭力强。
7.16	翼闸机	<p>1、机箱材料：全 304#不锈钢, 厚 1.5mm;</p> <p>2、对开通道宽度：550mm 最佳，可适当调整;</p> <p>3、通行方向：单向或双向;</p> <p>4、红外开关+延时复位双重保护;</p> <p>5、工作电压：AC220 ±10% V/50 ±10% HZ;</p> <p>6、输入接口：干接点信号或 12V 电平信号或脉宽≥150ms 的 12V 脉冲信号，驱动电流≥10mA</p> <p>7、读卡窗：2 个;</p> <p>8、通行速度：40 人/分钟（常开），25-30 人/分钟（常闭）;</p> <p>9、闸门开、关时间 0.5-1 秒;</p> <p>10、上电后进入通行状态所需时间 2 秒;</p> <p>11、出现故障后的自动复位时间 10 秒;</p> <p>12、断电自动开门，上电自动关门;</p> <p>13、工作环境：室内、室外;</p> <p>14、温度：-40℃— 80℃ 湿度：5%—90%。</p>
7.17	人脸识别机	动态识别, 可外接刷卡或身份证阅读比对, 默认容量 20000 人脸数据, 可户外使用。
7.18	辅材	安装用的辅材
7.19	照明灯	Ivp-500W, 达到游泳池灯光亮度标准
7.20	照明灯柱	7 米高立柱及地基
7.21	办公桌	<p>1、规格:1400*600*750mm;</p> <p>2、材质:密度板、实木封边、环保油漆。贴面采用 AAA 级 0.6mm 木皮, 木皮的纹路清晰、结构均匀, 色泽美观</p>
7.22	椅子	<p>1、规格高 850-900mm, 扶手间宽 490mm;</p> <p>2、材质: 框框 PP 材质, 网布、金属骨架;</p> <p>3、可升降, 可旋转移动。</p>
7.23	电路系统	项目电路系统, 含电器安装辅件, 纯铜电源线, PVC 线管, 电器线管,

		元器件开关等其他辅助设施。
7.24	移动升旗台	移动升旗台(定制 1600mm*1600mm)；框架由 4mm*4mm 镀锌方管焊接，压制 304 不锈钢底板包边，底部加装 4 个胶轮；旗杆 8 米 304 不锈钢圆管（下口径 82mm, 上口径 63mm）；前后由 6 根 1 米的口径 63mm304 不锈钢圆管焊接；国旗/滑轮/麻绳组成。

## C 包

序号	采购标的	技术参数、规格及其它要求
一	<b>校园电视台 4K 演播室系统</b>	
1	<b>演播室切换. 监视. 通话. 硬盘录制</b>	
1.1	4K 切换台	<p>搭载 8 路独立的 12G-SDI 输入，足以应对所有常用的 HD 和 Ultra HD 格式，最高可达 2160p60。每路输入均设有再同步功能和全面的低延迟格式转换器，输入信号可自适应切换台的格式，让 8 路输入能分别使用不同的视频格式，升级后的 Fairlight 调音台配备动态处理. 6 频段参量均衡器. 两个单声道分离和立体声模拟器，并且模拟输入上设有音频延迟功能，含 TALLY 触发盒</p>
1.2	55 寸 4K 超高清液晶平板电视	<p>CPU 核数：四核心 运行内存：2.5GB CPU：4 核</p> <p>存储内存：16GB</p> <p>光纤音频输出：支持</p> <p>USB2.0 接口：2 USB3.0 接口：1 HDMI1.4 接口：2</p> <p>HDMI2.0 接口：2</p> <p>HDR 显示：支持</p> <p>支持格式（高清）：2160p</p> <p>背光方式：直下式</p> <p>背光源：LED</p>
1.3	SDI 转 HDMI 转换器	<p>可将 SD. HD 和 Ultra HD 格式的 SDI 信号转换获得 HDMI 和模拟或 AES/EBU 音频</p>
1.4	电视机移动推车	<p>最大承重（kg）：36.4</p> <p>适用单屏重量（kg）：0-36.4</p> <p>挂架材质：航空铝材</p> <p>上下调节度：1200-1500mm(电视机中心距离地面)</p> <p>适用电视孔距：600x400 范围内</p>
1.5	通话系统	<p>1. 19" 机架式主机，1U 高，内含 XLR 麦克风端子及 XLR 照明灯</p> <p>2. 可同时连接 8 组子机，4 组子机为标准配备。</p> <p>3. 全双工系统，可外接耳机麦克风或麦克风，音质清晰杂音少</p> <p>4. 5 线接头至子机含双向通话. 双色红/黄 Tally 灯及子机供电。</p>

		<p>5. 面板按键 LED 灯光显示，可选择单独或多部子机通话。</p> <p>6. 子机半双工通话系统. 按钮讲话，避免各子机的环境杂音不讲话时全传至主机。</p> <p>7. 子机与子机可互相通话，且皆具有音量调整。</p> <p>8. 子机除使用内附耳机麦克风外. 亦可以使用手机的耳机麦克风。</p> <p>9. 子机含 Tally 灯显示及外接 Tally 灯(内附四个)。</p> <p>10. 通话距离 200 米以上</p> <p>11. 工作电源 DC12V</p>
1.6	4K 双通道记录仪	<p>1. 独立双通道 4K/50p 监视录制和播放，最高支持 4K/120p ProRes RAW 录制，兼容高清。</p> <p>2. ★支持 2 通道 4K/50P 监视录制，一键同步录制；或 4K/50p 1 通道录制 1 通道播放，或 2 通道播放功能，极大扩展使用灵活性。</p> <p>3. 支持 4x3G (2SI&amp;SQD) 和冗余双路 12G-SDI 输入/双路 12G-SDI 输出可实现 4x3G/HDMI2.0 to 12G-SDI 转换输出 HDMI2.0 输入/输出，可实现 4x3G/12G-SDI to HDMI2.0 转换输出支持 4K 下变换 HD 输出/环出，支持转 LOG 曲线输出，如 PQ 转 HLG 输出等功能</p> <p>4. ★双 7.1 英寸 1500 尼特超高亮度监视屏幕，触控操作，支持标准 PQ/HLG 曲线以超过 10 档动态范围的 4K HDR 视频显示。自带波形图. 矢量图. RGB 图. 3D LUT 现场校色. 辅助对焦功能。</p> <p>5. 屏幕分辨率 1920*1200, 325 PPI, 符合 Rec. 709 HDTV 彩色标准。</p> <p>6. 可录制/播放 4K ProRes &amp; 2K/HD ProRes 和 4K DNxHR &amp; 2K/HD DNxHD 格式，支持 Apple ProRes HQ, 422, LT, DNxHR HQX, HQ, SQ, LB, DNxHD 220x, 220, 145, 36 等多种码率。</p> <p>7. 前置两个独立硬盘插槽, 标配 2 块 2T 容量 SSD 固态硬盘, 可录制 4K50p 视频 4.6 小时/HD 视频 36 小时. 支持通用 SSD 固态硬盘热插拔。</p> <p>8. 自带断电素材封装保护功能，最大化保护素材完整。</p> <p>9. 支持列表播放，通过触摸屏控制。</p> <p>10. 支持实时元数据编辑和打点编辑，可以输出 XML 文件。</p> <p>11. 支持双编码格式和双分辨率录制，降格延时录制。</p> <p>12. 支持 LTC 时码输入/输出</p> <p>13. 内置冗余电源。</p>



		<p>14. 高度：3RU，含 19 英寸机架安装件。</p> <p>15. ★为保障产品的原厂品质及性能参数，如投标人不是制造厂商的，需提供制造厂商针对本项目的产品参数确认函原件并加盖制造厂商公章。</p> <p>16. ★为保障产品的原厂品质、原厂服务保障，如投标人不是制造厂商的，需提供制造厂商针对本项目的产品售后服务承诺函原件并加盖制造厂商公章。</p>
2	<b>演播室 4K 摄像机配套</b>	
2.1	4K 便携式手持摄录一体机	<p>1. 4K 手持式摄录一体机</p> <p>2. 采用大于或等于三片 1/2 英寸 Exmor R CMOS 4K 成像器</p> <p>3. 能提供 4K 50P/60P 10bit 4:2:2 的性能</p> <p>4. 配备大于等于 17 倍光学变焦镜头，35mm 等效为 30.3mm-515mm，光圈. 变焦. 聚焦三环独立且带物理止点</p> <p>5. 能实现无需额外的调色实现 HLG/BT. 2020，便捷 HDR 工作流程，并支持 S-Log3 的内容拍摄</p> <p>6. 至少有配备一个 12G-SDI 和一个 HDMI 接口实现一根 BNC 或一根 HDMI 线输出 4K 50P/60P 信号</p> <p>7. 能实现从 1/4ND 到 1/128ND 连续线性调整，并可以设置为全自动</p> <p>8. 支持缓存记录，记录时间可设为大于等于 28 秒的缓存记录</p> <p>9. 具有人脸检测面部聚焦功能</p> <p>10. 能实现高清模式下画质无损的数字放大功能，能实现大于或等于 34 倍变焦的画面</p> <p>11. 能实现 4K 和高清同时录制</p> <p>12. 能兼容索尼 QoS 高质量流媒体传输</p> <p>13. 能通过双链路连接，从而实现两个蜂窝网络的多路复用</p>
2.2	电池	<p>容量：6600mAh（97.7Wh）</p> <p>电压：14.8V</p> <p>工作环境温度：-20℃~55℃</p>

2.3	存储卡	<p>接口：ExpressCard/34, PCI Express Gen2</p> <p>读取速度：3.5Gbps (=440MB/S)</p> <p>写入速度：3.2Gbps (=400MB/S)</p> <p>最小写入速度：1.3Gbps</p> <p>容量：128G</p> <p>重量：≤27 克</p>
2.4	读卡器	<p>SXS 读/写卡器</p> <p>可读取 SXS 卡及 SD 记忆棒及 XQD 卡</p> <p>接口：高速 USB (USB 3.0 及 USB2.0)</p> <p>电源：通过 USB 供电</p>
2.5	三脚架 1	<p>GH03 云台, 75mm 球碗, 标准承重 3—5K G, 动态平衡内置, 阻尼连续可调, 滑动面板可快速侧卡, GA752S 铝管双级脚架, 自重轻, 方便携带, 工作高度 75-167.5CM, 单手柄, 中置, SC-1 软包</p>
2.6	三脚架 2	<p>GH10L 云台, 100mm 球碗, 标准承重 10-14K G, 水平垂直各 3 档, 动态平衡 8 档, 发光水平仪, AT-7602A 铝管双级脚架, 工作高度 53.5-168.5CM 双手柄, 快速锁, 中置或地板延伸器, T20 软包</p>
2.7	脚轮 1	<p>轻型 适用于 G30. G50. EG03AA. EG05A2/C2. EG04AS/C2. EG06A2/C2 系列脚架</p>
2.8	脚轮 2	<p>标准型 适用于 EG08AA/C2. EG10AA/C2 系列脚架</p>
2.9	HDV 防雨罩	<p>适用所有品牌型号手持型摄像机</p>
2.10	摄像包	<p>适用所有品牌型号手持型摄像机</p>

2.11	提词器	<p>含一台 19 寸返看屏</p> <p>1. 功能齐全的文本编辑工具，与人性化的编辑界面相结合，“所见即所得”形式的编辑与播放效果，让文稿编辑人员的工作更加简单、高效：支持 DOC、DOCX、RTF、TXT 等多种文本文件的直接导入与编辑，无需任何转换；</p> <p>支持在程序内剪切、复制、粘贴、撤销、重做等常规文本编辑操作；</p> <p>支持快速选择段落，为不同段落快速设置不同颜色，编辑与播出效果一致，“所见即所得”，更好适应多名主播需求；</p> <p>这些功能，足以让文稿编辑人员无需利用其他文本编辑软件，而是通过“Mirror”直接轻松编辑将要播放的文稿，并且很容易、很清晰地梳理所编辑的内容，如同在 Word 等程序中一样；</p> <p>“所见即所得”的编辑操作，可以在编辑界面直观了解播出时的效果；当然，文本编辑人员也可以直接打开 Word 等其他程序编辑好的文稿，根据所需，决定是否在提词器软件中追加编辑；</p> <p>2. 个性化的播放设置与稳定出色的播放效果，轻松适应不同主播人员的不同需求：</p> <p>软件安装快捷，设置简单，播放时直接将播放内容分别输出至主显示器及二级显示器，无需额外拖动播放内容到二级显示器等繁琐操作；</p> <p>个性化设置播放字体种类、字体大小（字号与字数一一对应，根据所需，快速设置每行显示的字数）、字体颜色、行间距、左右边距、背景颜色、滚动速度等；</p> <p>段落无需特殊符号标识，自成段落，不同文本段落快速设置不同播放颜色，编辑与播出效果一致，“所见即所得”，适应多名主播需求；</p> <p>灵活的导读方式，根据使用人员的需求，可选择导读线或导读图标，并可以为其设置合理的高度、颜色及线宽等；</p> <p>灵活选择是否进行多项时间提示（包括：现在时间、目标时间、倒计时、剩余播放时间等）及当前播放速度级别提示；</p> <p>软件支持 WindowsXP、Windows7、Windows10 等操纵系统，滚屏“抖动、跳跃、停顿、闪烁”等不良现象；</p> <p>3. 双屏幕正像支持，为导播人员的工作带来更大便利：</p> <p>双屏幕正像支持是指在导播处（操作人员）和主播处（播音人员）均可</p>
------	-----	---

		<p>看到正像显示的播放画面，主播人员正常使用的同时，让导播人员的操控也更直观方便。</p> <p>4. 精致. 轻盈. 灵活的结构设计，在提高设备品质的同时，将设备调试. 安装人员的工作减至最少：</p> <p>超清晰高纯度分光镜，厚度仅为 2mm，光损失率在 3%以下；</p> <p>结构轻便. 可靠. 安装简单，同一套结构可根据需要选择与摄像机一体支撑或选择提词器独立支撑，可灵活调整摄像机及提词器整体重心等，无论配置大型还是小型摄像机，均无需添加配重, 根据不同的摄像机，可以上下调节分光镜的中心高度，让摄像机镜头中心. 分光镜中心和主播的视线轻松保持在同一水平线上，使主播人员在录制影像里看上去更亲切自然；</p> <p>5. 灵活的控制方式，更好适应多种播音节目的制作需求：无线遥控或者鼠标. 键盘操控文稿的播放，且多种控制相互之间稳定无冲突；</p> <p>无线控制采用蓝牙方式，无方向指向要求，不受一般障碍物阻挡影响，使用更灵活，更自然，避免了传统红外无线控制器易受光线影响. 需指向接收装置. 不可阻挡，甚至会影响拍摄效果的问题；</p> <p>6. 可支持蒙文. 藏文. 维文等民族语言的播放：</p> <p>7. 可以灵活选配 19~24 吋 (或更大屏幕) 返看屏。</p>
2. 12	摄像机直流电源供应中	<p>1. 八组大功率直流电源输出，4 x 30W / 4 x 60W，共计 360W。</p> <p>2. 每组电源输出可设定 48V, 24V, 14. 4V 及 12V 等四种电压。</p> <p>3. LED 不同颜色显示，每组电源输出不同的电压，黑暗环境易辨识。</p> <p>4. 超负载输出保护电路，电源断路后可自动恢复正常。</p> <p>5. 1U 高，标准 19 寸机柜尺寸。</p>
2. 13	电源稳压器	<p>1. 电源输入: 15V-50V。</p> <p>2. 电源输出: 一组 XLR 端子 DC12V 直流电源，一组 5. 5mmJACK 端子 DC7. 2V 直流。</p> <p>3. 电源最高可达 4A 电压输出。</p>
3	<b>录音棚配套设备. 音频系统</b>	
3. 1	调音台	<p>16 通道调音台</p> <p>最多 10 个话筒 / 16 个线路输入 (8 个单声道 + 4 个立体声)</p> <p>4 编组母线 + 1 立体声母线</p>

		<p>4 AUX (包括 FX)</p> <p>“D-PRE” 话放，带有倒向晶体管电路。</p> <p>单旋钮压缩器</p> <p>高级效果器：SPX，含 24 组预置效果器</p> <p>24-bit/192kHz 2 进/2 出 USB 音频功能</p> <p>可以通过 Apple iPad Camera Connection Kit / Lightning to USB Camera Adapter (连接适配器) 与 iPad (2 或更高版本) 连接工作</p> <p>含 Cubase AI DAW 下载版软件</p> <p>单声道输入通道上的 PAD 开关</p> <p>+48V 幻象供电</p> <p>XLR 平衡输出。</p>
3.2	播音话筒	<p>单体：背极式驻极体</p> <p>指向性：心型/超心型/全指向</p> <p>频率响应：40Hz-16kHz</p> <p>灵敏度：-38dB±3dB (1dB=1V/Pa at 1kHz)</p> <p>等效噪声级：小于等于 25DbA</p> <p>最大声压级：130dB (T.H.D 小于等于 1% at 1kHz)</p> <p>使用电源：48V 幻象电源 (48V DC) .2mA。</p>
3.3	无线领夹话筒	<p>频点可调范围 24 MHz 频率范围</p> <p>A: 548-572 MHz</p> <p>GB: 606-630 MHz</p> <p>B: 614-638 MHz</p> <p>C: 766-790 MHz</p> <p>D: 794-806 MHz</p> <p>E: 821-832 MHz, 863-865 MHz</p> <p>8 个频率库，每个拥有最大 12 个出厂预设通道</p> <p>信噪比大于等于 103DbA</p> <p>THD 总谐波失真小于等于 0.9%</p> <p>温度范围：0 ° C 到+40 ° C (运行中) -20° C 到+70° C (存放)</p>

		<p>接收机:</p> <p>接收原理: 两次变频超外差式</p> <p>分集接收原理: 真分集式</p> <p>灵敏度 (最大频偏状态): <math>&lt; 3 \mu\text{V}</math> 于 52 dBarmsS/N</p> <p>AF 频率响应: 50 - 16,000 Hz (-3dB) ù</p> <p>音频输出电压 (峰值调制, 1 kHz 音频信号)</p> <p>6.3 mm 插座 (非平衡): +6 dBu;</p> <p>XLR 插座 (平衡式): +12 dBu</p> <p>音频调整范围 40dB, 可以-5dB 步进调节</p> <p>供电 12 VDC /300 mA 额定电流</p> <p>Squelch 噪声抑制 3dBuv 至 28dBuv 可调 (结合导频音)</p> <p>线路/麦克风电平 20dB, 可切换</p> <p>尺寸: 200mm*42mm*127mm</p> <p>重量: <math>\leq 680\text{g}</math></p> <p>发射机:</p> <p>射频发射功率: 10 mW</p> <p>音频频率响应: 50 - 16,000 Hz (线路), 线路输入 80 - 16,000 Hz (麦克风)</p> <p>音频输入接口: 3.5 mm 接头</p> <p>额定输入电压 (话筒/线路)</p> <p>在 -30 dB 1.5 Vrms/2.6 Vrms (话筒/线路)</p> <p>供电: 2 AA 电池, 1.5 V</p> <p>工作时间: <math>\geq 10</math> 小时</p> <p>尺寸: 71*96*28mm</p> <p>重量: <math>\leq 96\text{g}</math></p> <p>领夹话筒:</p> <p>换能原理: 电容, 预极化</p> <p>灵敏度: 20mV/Pa</p> <p>拾音特征: 全方向</p> <p>最大声压级 130 dB</p>
--	--	--

3.4	音频延时器	<p>1. 输入：</p> <p>2 组 XLR 接口，提供平衡音输入。</p> <p>2 组 RCA 接口，提供非平衡音输入。</p> <p>2. 输出：</p> <p>2 组 XLR 接口，提供平衡音输入。</p> <p>2 组 RCA 接口，提供非平衡音输入。</p> <p>3. LCD 液晶监视器提供设置数据查阅。</p> <p>4. 音频输出衰减：0~-60dBu。</p> <p>5. 声音延迟时间：0~-700 毫秒。</p> <p>6. 1KHz 输出衰减 34 分贝。</p> <p>7. 工作电源 DC12V。</p>
3.5	专业监听耳机	<p>产品类型：动圈耳机</p> <p>佩戴方式：头戴式</p> <p>功能用途：普通耳机</p> <p>频响范围：15-25000Hz</p> <p>产品阻抗：55 欧姆</p> <p>灵敏度：91dB</p> <p>最大功率：200mW</p> <p>耳机插头：3.5mm 插头（直型，镀金）</p> <p>耳机线：3m</p> <p>产品重量：≤240g</p>
3.6	专业监听音箱	<p>5"两分频全频有源音箱</p> <p>2 路低音反射式双功放近场工作室音箱，配备 5“ 锥形低音单元和 1” 半球形高音单元。</p> <p>54Hz - 30kHz 频率响应。</p> <p>45W LF 以及 25W HF 双功放系统，高性能 70W 功率放大能力。</p> <p>ROOM CONTROL（房间控制）和 HIGH TRIM（高频切除）响应控制器。</p> <p>XLR 和 TRS phone 型输入口，可接受平衡和非平衡信号。</p>

3.7	多功能触摸屏	<p>类型：DAW 和软件控制器</p> <p>屏幕：27 “LED 背光多点触控显示屏</p> <p>模拟输入：1 x 1/8 “（线路输入）</p> <p>模拟输出：1 x 1/8 “（耳机）</p> <p>电脑连接：1 x HDMI</p> <p>USB：1 x B 型</p> <p>其他 I / O：1 x VGA</p> <p>硬件要求 – Mac：使用英特尔 2.5GHz i5 处理器或更高，4GB 或更高 RAM，512MB VRAM 或更多</p> <p>硬件要求 – PC：2.3GHz 多核/ Intel i5 处理器或更高，4GB RAM 或更多，512MB VRAM 或更多</p> <p>操作系统要求 – Mac：OS X 10.8.5 或更高版本</p> <p>操作系统要求 – PC：Windows 10 或更高版本</p> <p>宽度：26.6”</p> <p>深度：16.1”</p>
3.8	电容话筒 1	<p>指向：心型指向</p> <p>频率响应：20 – 20000 Hz</p> <p>较大 SPL：150 dB</p> <p>等效噪声电平：14 dB-A</p> <p>灵敏度：20 mV/Pa</p> <p>信噪比：&gt; 80 dB-A</p> <p>前置衰减器：-10 dB</p> <p>低音衰减滤波器：500 Hz，6dB/倍频程</p> <p>阻抗：&lt; 200 Ohms</p> <p>推荐负载阻抗 &gt; 1000 Ohms</p> <p>电源：9~52 V 幻象供电，2mA</p> <p>阻抗：200 Ω</p> <p>尺寸（高*宽*直径）：162*53*19mm</p> <p>净重：≤320 g</p> <p>接头类别：平衡 XLR</p>



3.9	电容话筒 2	<p>音频频响范围：20—20000Hz</p> <p>等效声噪级：6dB—A</p> <p>灵敏度 mVPa：23mVPa</p> <p>信噪比：88dB—A</p> <p>前置衰减器：—6—12—18dB</p> <p>低切波器：1608040H2</p> <p>电阻抗：2000hms</p> <p>推荐负载阻抗：22000hms</p> <p>供电回电压：44—52V</p> <p>电流消耗：4. 5mA</p> <p>类型：平 XLR</p> <p>性别：公接头：3 针</p> <p>长度：38mm 宽度：50mm</p> <p>高度：160mm 净重：≤ 300g</p>
3.10	小针模电容话筒	<p>M3 指向性小震膜电容人声录音话筒</p> <p>重载金属机身</p> <p>可开关的高通滤波器@80Hz 12dB/Qctave</p> <p>10 和—20dB 衰减</p> <p>9 伏电池或 24—48 伏幻像供电</p>
3.11	有线电容乐器话筒	<p>微型管乐器电容话筒，驻极体结构</p> <p>心型指向模式</p> <p>支持有线及无线使用</p>
3.12	演员监听耳机	<p>耳机, 封闭式 佩戴方式:头戴式 主要用途 监听:, HiFi 换能原理:</p> <p>动圈式</p> <p>驱动单元/直径:40mm 动圈单元 频率响应:16Hz - 20kHz 阻抗:32 欧</p> <p>灵敏度:112dB 最大功率:200mW 插头:Φ3.5mm 插头 重量: ≤210g</p>
3.13	录音师监听耳机	<p>产品类型：动圈耳机 佩就方式：头戴式 功能用途：监听耳机 类型：</p> <p>动圈型震膜</p> <p>结构：封闭型 阻抗：55 欧 灵敏度：104 db SPL / mv 频响范围：16—28000Hz</p> <p>承受功率：200mW 插头：耳机端 Mini—XLR 接口，3. 5mm 镀金直型插</p>

		<p>头</p> <p>线长：插拔式，99.99%OFC 电缆，长度 3M 重量：≤240g（不含线）</p>
3.14	音箱 1	<p>8" 两分频全频有源监听音箱</p> <p>2 路低音反射式双功放近场工作室监听音箱，配备 8 “锥形低音单元和” 半球形高单元</p> <p>38Hz—30kHz 率响应。</p> <p>75WLF 以及 45WHF 双功放系统，高性能 120W 功率放大能力。</p> <p>ROOM CONTROL（房间控制）和 HGH TRIM（高频切除）响应控制器。</p> <p>XLR 和 TRS phone 型输入口，可接受平衡和非平衡信号。</p>
3.15	音箱 2	<p>声压：107db（诸波失真小于 39%）</p> <p>频率响应平滑度：48Hz~20kHz（±3dB）</p> <p>音频接口：XLR 卡彼 / 「RS 大三芯 / RCA 莲花</p> <p>频率响应范围：43Hz~23kHz（-6dB）</p> <p>单元尺寸：6.5” 低频单元+1” 高频单元</p> <p>尺寸：高 37X 宽 235X 深 229mm</p> <p>功放功率：低频 80W 高频 50W（D 类）</p> <p>重量：≤7.4kg</p>
3.16	话筒放大器 1	<p>硬件特性：</p> <p>八个双用途的前面板通道输入，每个都带是大动态的 XMAX™ 话筒放大器</p> <p>八个话筒/ 线路输入</p> <p>两个乐器输入（前面板. 通道 1 通道 2. 旁路麦克风输入）</p> <p>独立的通道增益率减控制器，增益范围：-4 至+50dB</p> <p>+48V 电容话筒幻像电源（每对开/关）</p> <p>每个通道都有-20 衰减开关</p> <p>模拟直接输出</p> <p>4 级快速 LED 输入仪表</p>

		<p>八通道 ADAT44.1 或 48kHz 光纤输入</p> <p>时钟源（可以设置为外部或内部时钟：44.1 或 48kHz 采样频率）</p> <p>输入输出</p> <p>两个非平衡 1/4' ' 乐器输入（前面板；旁路麦克风通道 1 和 2 的麦克风输入）</p> <p>八个平衡卡依麦克风/ 线路输入</p> <p>一个 BNC 字时钟（Word Clcok）输入</p> <p>八个平衡 1/4' ' 直接输出输出（一个通道一个）</p> <p>一个 ADAT 光缆光纤数字输出</p> <p>数字特点</p> <p>专业品质数字音频转换器（+107dBu 动态范围）</p> <p>ADAT 光缆数字输出：24bit 分辨率，44.1 和 48kHz 采样频率</p> <p>主的字时钟（Word Clcok）通过 ADAT 光缆或外部从字时钟中控制</p> <p>物理特点</p> <p>1U 19' ' 机架，坚固钢制底盘</p> <p>密封，手感优化，金属控制旋钮</p> <p>内部标准 IEC 接口电源供应</p>
3.17	话筒放大器 2	<p>话筒输入</p> <p>频率响应：10 Hz 至 100 kHz（100 kHz = -3 dB）PREFIX = 0</p> <p>通常模式频率抑制(@ -20 dBu)：1 kHz：-80 dB；10 kHz：-78 dB</p> <p>THD &amp; N 增益（A 加权）</p> <p>20 dB -97.1 dBu</p> <p>40 dB -91.1 dBu</p> <p>65 dB -69.4 dBu</p> <p>动态范围：118 dB</p> <p>线路/乐器输入</p> <p>频率响应：10 Hz 至 180 kHz（100 kHz = -3 dB）</p> <p>通常模式频率抑制(@ 0 dBu)：1 kHz：-80 dB；10 kHz：-78 dB（仅有线路输入）</p> <p>总体谐波失真增益（A 加权）：</p> <p>5 dB -99.4 dBu</p>

		<p>20 dB -97.2 dBu</p> <p>42 dB -79 dBu</p> <p>输入阻抗：线路输入：20 k 欧姆；乐器输入：1M 欧姆</p> <p>最大输入电平：线路输入+22 dBu；乐器输入：+14 dBu</p> <p>动态范围：119 dB</p> <p>最大输出电平（卡农接头/插孔）：+20 dBu</p> <p>输出阻抗：50 欧姆</p> <p>功耗环形变压器：20 VA</p> <p>保险丝：315 mA（230 V/50 Hz）；630 mA（115 V/60 Hz）</p> <p>尺寸：标准 EIA 19 英寸/ IHE；482 mm * 88mm * 210 mmn 重量：≤4.15 kg</p>
3.18	录音声卡 (不含 USB 控制器)	<p>接口特点</p> <p>30 输入/30 输出通道</p> <p>12 x 模拟输入/输出</p> <p>4 x 话筒/乐器前置放大器, 数控</p> <p>1 x AES/EBU 输入/输出</p> <p>2 x ADAT 输入/输出((或 1 x ADAT 输入/输出 + 1 x SPDIF 输入/输出 光纤)</p> <p>1 x 字时钟输入/输出</p> <p>2 x MIDI 输入/输出</p> <p>1 x USB 2.0</p> <p>TotalMix FX</p> <p>可选组合：ARC USB（高级 USB 远程控制器）</p>
3.19	录音编辑软件	音频编辑软件
3.20	音频工作站	i7 处理器，16G 内存，SSD+HD 双硬盘，8G 独立显卡
3.21	显示器	<p>面板类型:IPS 技术 面板尺寸:34 英寸 宽屏:是 屏幕比例:21:9</p> <p>最佳分辨率:3440×1440 刷新率:60Hz 响应时间:5ms 点距:0.233</p> <p>色数:10.7 亿 亮度:300cd/m2 对比度:1000:1 可视角度:178°/178°</p> <p>内置音箱:有 LED 背光:是 接口:HDMI/2 个/DP/1 个/USB/4 个</p>

		<p>Type-C:有</p> <p>其它接口:1 个音频输出端口 规格</p> <p>电源:100 至 240 VAC/50 或 60 Hz <math>\pm</math> 3 Hz/1.5 A (典型值)</p> <p>尺寸:(WxDxH) - 带底座 81.36 cm x 22.64 cm x 41.7 cm</p> <p>重量:10.4 千克 (含支架) 是否支持壁挂:是 壁挂规格:100x100mm</p> <p>底座:普通</p> <p>特性:21: 9</p>
3.22	耳机放大器	<p>6 个独立的超低噪声, 音量可调的耳机输出 (立体声 TRS 耳机通道 A. B 两组立体声输入与 TRS 平衡式线路输入)</p> <p>每个耳机通道均有立体声 TRS 外部输入, 可进行独立控制</p> <p>每个耳机通道可自由控制并混合输出 A. B 两组立体声输入的信号</p> <p>录音对讲功能 (标准 XLR 插口)</p> <p>每个耳机通道均可进行独立的立体声 TRS 线路输出</p> <p>每个耳机通道可独立静音, 可输出立体声的单声道混合信号</p>
3.23	MIDI 键盘	<p>高品质 88 键 G 型象牙质感键盘</p> <p>小型轻便的设计</p> <p>操作简单</p> <p>两个旋钮. 两个切换器和 D-BEAM 控制器</p> <p>Dual (双音色叠加) 和 Split (分键) 功能</p> <p>USB 总线供电 (也支持 AC 电源)</p> <p>附赠 Cakewalk SONAR LE 软件</p>
3.24	落地话筒支架	订做高级支架
3.25	落地音箱支架	订做高级支架
3.26	专业录音工作台	尺寸: 2000MM*600MM
3.27	水星插件包	录音软件
3.28	安装调试费	安装调试. 培训
4	微课配套设备	

4.1	交互智能平板	<p>(一) 整机设计性能</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 整机屏幕采用<math>\geq 65</math>英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，图像分辨率<math>\geq 3840 \times 2160</math>，屏幕显示灰度<math>\geq 128</math>灰阶，保障显示的清晰度与色彩饱满度。</li> <li>2. 中间区域屏幕采用钢化玻璃，使用 1.04kg 钢球，在 2m 处自由落体撞击整机液晶显示屏幕的钢化玻璃，产品无损伤破裂，功能无异常。</li> <li>3. 整机经过产品可靠性检验，MTBF 大于 80000 小时。</li> <li>4. ★整机具备至少 3 路前置 USB3.0 接口，且前置 USB 接口全部支持 Windows 及 Android 双系统读取；前置无其他的接口设计，减少教师使用接口的区分麻烦。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）</li> <li>5. 接口设计：具备<math>\geq 1</math>路 VGA；<math>\geq 1</math>路 Audio；<math>\geq 1</math>路 AV；<math>\geq 1</math>路 YPbPr；<math>\geq 2</math>路 HDMI2.0；<math>\geq 1</math>路 Android USB；<math>\geq 1</math>路 RS232；<math>\geq 1</math>路 RJ45；<math>\geq 1</math>路 RF 信号输入接口。具备<math>\geq 1</math>路耳机、<math>\geq 1</math>路同轴输出、<math>\geq 1</math>路 Touch USB out 输出接口。</li> <li>6. 整机内置前朝向 2*15w 功放，确保声音播放效果。</li> <li>7. ★内置非独立外扩展拾音麦克风与摄像头，其中麦克风可用于一键录屏对音频进行采集，方便录制老师人声；摄像头的像素<math>\geq 500</math>万，支持二维码扫码识别功能，支持实时拍摄教室动态画面。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</li> <li>8. 当设备在五分钟内处于无信号接收状态时，将会自动关机，节省能耗。</li> <li>9. 智能亮度调节：整机能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果，此功能可自行开启或关闭。</li> </ol>
-----	--------	--

10. 一线传输：采用单按键设计，只需一根 USB 线即可实现外部电脑与交互智能平板之间高清视频信号、音频信号以及触摸信号的实时传输；可兼容市面上具备通用 USB 端子的各类电脑。
11. 整机只需连接一根网线，即可实现 Windows 及 Android 系统同时联网，简化安装步骤，无需繁杂布线。
12. ★智能电子产品一键式设计：同一物理按键完成 Android 系统和 Windows 系统的节能熄屏操作，通过轻按按键实现节能熄屏/唤醒，长按按键实现关机。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。
13. ★设备支持 DBX 音效，支持用户在菜单中开启/关闭 DBX-TV 中总恒音、总绚音、总环音的功能（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。
14. ★设备支持通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频等内容与老师人声同步录制，满足教师录制微课教学视频的需求。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。
15. 内置无线传屏接收器，无需外接接收部件，无线传屏发射器与整机匹配后即可实现传屏功能。
16. ★整机具有减滤蓝光功能，可通过前置物理功能按键一键启用减滤蓝光模式。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。
17. ★采用红外触控技术，支持在 Windows 系统中进行 20 点或以上触控。支持在 Android 系统中进行 10 点或以上触控。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。
18. 触摸精准性：整机屏幕触摸有效识别高度不超过 3mm，即触摸物体距离玻璃外表面高度不超过 3mm 时，触摸屏识别为点击操作。
19. 触摸框切换到内部通道后再 1s 内达到可触摸状态，触摸框切换到外部通道后在 4s 内达到可触摸状态。
20. ★为保证触摸书写流畅度，书写延迟时间需控制在 90ms 以内。（提

	<p>供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>21. ★在嵌入式安卓操作系统下，能对 TV 多媒体 USB 所读取到的课件文件进行自动归类，可快速分类查找 office 文档、音乐、视频、图片等文件，检索后可直接在界面中打开。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>22. 无 PC 状态下，嵌入式互动白板支持十笔书写及手势擦除，支持十种图形工具，白板书写内容可导出 PDF、iwb、svg 等格式。</p> <p>23. ★内置触摸中控菜单，将信号源通道切换、亮度和对比度调节、声音和图像调节等整合到同一菜单下，无须实体按键，在任意显示通道下均可通过手势在屏幕上调取该触摸菜单。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>24. ★无 PC 状态下，嵌入式安卓操作系统支持超级计算器功能，可进行初级计算、方程（组）智能求解、自动求导求积分的操作，可根据用户输入的函数智能绘制函数图像。（提供由中国国家认证认可监督管理委员会认证认可的检测机构出具的检验检测报告复印件加盖厂家公章或投标专用章）。</p> <p>25. 换色功能：老师在嵌入式系统上选中笔迹或形状后，可选择不同颜色，对笔迹或形状进行换色，区别各类内容，突出重点。</p> <p>（二）内置电脑：</p> <p>1. ★采用模块化电脑方案，≥120pin 接口，加快整机信息数据的传输速率；采用按压式卡扣，抽拉内置式，无需工具即可快速拆卸电脑模块。</p> <p>2. ★处理器：主板采用 H310 芯片组，相当于或优于 Intel 8 代酷睿系列 i7CPU，内存：≥8G DDR4 笔记本内存配置，硬盘：≥256G SSD 固态硬盘</p> <p>3. 具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：电脑上至少具备 4 个 USB3.0 TypeA 接口，1 个 USB TypeC 接口（支持 TypeC 接口的 U 盘插入使用）。</p> <p>4. 具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1 路 VGA ； ≥1 路 HDMI ； ≥1 路 DP。</p>
--	--



5. ★为保证投标产品的质量及性能稳定性，投标时需提供该产品生产厂家出具的技术参数确认函原件并加盖厂家公章。

### （三）白板软件

1. 书写：支持多笔同时书写，可自由选择笔颜色及粗细，支持手势擦除。

2. 图章笔：提供不少于 15 种图案样式，方便老师选取合适的图章便捷标注，生动课堂形式。

3. 支持课件页面预览、页面跳转及上下翻页。

4. 放大镜：支持调用放大镜工具进行局部画面放大，可设置放大比例及聚光灯效果。

5. 板中板：支持调用板中板辅助教学，可直接批注、加页及切换背景色，支持在板中板中插入图片、音视频素材，不影响课件主画面。

6. 撤销重做：支持白板操作撤销和重做，防止误操作影响教学。

7. 汉字工具：支持在田字格上书写汉字并自动识别为印刷体，可展示该汉字的部首、读音、笔画顺序、笔画数量等。支持用户反馈汉字错误，保证字库正确性。

8. 拼音工具：支持在拼音格中输入拼音字母，可展示该字母的标准四声读音以及笔画，且支持大写输入。

9. 英汉字典：支持输入英文单词，生成包含释义和读音的单词卡，可插入多个单词卡，同时支持老师备课模式下编辑单词释义，或自定义创建未被收录的单词，并在授课模式下进行展示。

10. 美术画板：支持美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔，可实现模拟调色盘功能，老师可自由选择不同颜色进行混合调色，搭配出任意色彩。

11. 尺规工具：提供直尺、三角尺（30 度的和 45 度）、量角器及圆规工具，尺工具支持旋转、伸缩、组合功能，且可实时显示老师绘制线条的长度，同时支持老师使用圆规工具模拟真实圆规作图。

12. 3D 星球模型：提供 3D 立体星球模型，包括地球、太阳、火星、水星、木星、金星、土星、海王星、天王星，支持 360° 自由旋转、缩放展示。

13. 地球教学工具：提供立体地球教学工具，清晰展现地球表面的六大板块、降水分布、气温分布、气候分布、人口分布、表层洋流、陆地自

		<p>然带、海平面等压线等内容，且支持三维、二维切换展示，方便地理学科教学。</p> <p>14. 微课程视频：</p> <p>① 提供超过 2000 个微课程视频，涵盖小学、初中、高中，每个学段不少于三个主要学科。</p> <p>② 提供在线流媒体播放、一键下载至课件两种使用方式，方便老师在备课或课堂中随时插入生动有趣的知识点讲解。</p> <p>③ 支持老师在视频任意时间点打点，播放过程中可一键跳转到打点位置。同时也可一键截图至课件。</p> <p>15. 文件导入导出：支持授课时本地导入并打开图片、音频、视频等多媒体文件，如设备插入 U 盘，则系统会自动优先显示 U 盘中的内容供用户选择导入；支持授课时导出课件导出为图片，课件支持多种格式导出。</p>
4.2	录制返看	22” 16:9 电脑显示器套件（含线材及信号转换器）
4.3	返看支架套装	返看支架套装
4.4	配套线材	配套 HDMI 线及视、音频线材
4.5	系统组装检测	系统组装检测
<b>5</b>	<b>虚拟配套设备</b>	
5.1	4K AR 三维跟踪 虚拟仿真演播室	<p>4K 实景+虚拟制作系统</p> <p>总体要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 满足全流程 4K 超高清摄像、切换、录制的实景制作；</li> <li>2. 满足 1080P 及以上高清摄像、切换、录制的虚拟场景制作，支持虚拟抠像、三维场景等后期包装制作；</li> <li>3. 设备配置简单，系统稳定，集成度高，操作方便；</li> </ol> <p>功能性要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. 支持高清 4K 60P 的节目制作，可同时进行高清和标清的节目信号输</li> </ol>

		<p>出；</p> <p>5. ★支持完整的 4K UHD 制作流程，实现切换，推流，录制和发布，以及视音频回放，图文包装和特效混合；</p> <p>6. ★支持 NDI 传输技术；支持 ≥30 路 IP 网络信号的调用、传输、分配和管理功能；</p> <p>7. ★支持信号的数字 4K/高/标清 SDI/IP 网络的混合输入方式，支持 ≥8 路的外来信号输入；</p> <p>8. 支持键信号和填充信号的输入和输出，包括字幕机信号的接入和输出。</p> <p>9. 支持信号的数字高/标清 SDI/HDMI/IP 网络等不同类型的输出，总共 ≥4 路的信号输出；</p> <p>10. 支持多画面的扩展显示，显示布局、信号内容可根据制作需要灵活设置调整；</p> <p>11. 支持虚拟、切换、键信号叠加的分组预设功能，支持画中画转场、切换、DVE 动态、键信号叠加等标准制作；</p> <p>导播切换功能要求：</p> <p>12. 支持不少于 12 路的画面切换，包括外部输入信号、计算机信号、视频回放信号、图片、字幕等；</p> <p>13. 支持 SDI 嵌入音频、平衡/非平衡模拟音频的输入和输出，麦克风输入带幻象供电；</p> <p>14. 支持电脑桌面、PPT、视频播放等画面的独立同时输出，支持音频视频同传；</p> <p>15. 支持远程控制的云台摄像机（VISCA 协议或者 IP 协议等）的光圈调整以及推、拉、摇等操作；支持多个预置机位和用户操作界面；</p> <p>16. 支持视频信号自动色彩修正，可根据选定的基准摄像机画面色彩，来自动修正其它摄像机的色彩，自动适应拍摄环境的变化；</p> <p>17. ★支持硬件切换面板：支持键位锁定，保证操作安全。不低于 12 路切换器信号源按钮，支持 1 个操纵杆用于控制前端摄像机。</p> <p>制作功能要求：</p> <p>18. 支持视频播放支持慢速回放，支持设置播放的出入点生成视频剪辑，添加视频剪辑转场效果；</p>
--	--	--

		<p>19. 支持现场节目制作画面的实时慢动作回放；</p> <p>音频处理功能：</p> <p>20. 内置音频混合处理功能，可对输入的外部音频进行延时处理保证与视频同步；音频处理带有 EQ 音质补偿和压/限调节功能；</p> <p>21. 音频可设置跟随任意视频信号，并且可根据输出节目的需要进行分组定义输出；</p> <p>22. 支持自定义的音频混音通道用于录制和输出；</p> <p>23. 具有噪声抑制功能，支持设置门限电平触发自动控制；</p> <p>24. 支持外部物理调音台接入和控制；</p> <p>无线控制功能：</p> <p>25. 支持 MIDI 协议的设备连接，实现对系统的操作和控制；</p> <p>推流及录制功能要求：</p> <p>26. ★支持 2 路 4K 实时高清流媒体实时输出和保存；支持 RTMP/RTSP 等主流协议，支持自定义设置流媒体编码分辨率、码率、带宽等；</p> <p>27. 支持对每路信号进行单独的录制操作，配置≥4TB 硬盘存储器；</p> <p>其他：</p> <p>28. 在满足功能和建设要求的基础上，可采用一体化设备方案或多设备集成方案。</p> <p>29. ★为保障产品的原厂品质及性能参数，如投标人不是制造厂商的，需提供制造厂商针对本项目的产品参数确认函原件并加盖制造厂商公章。</p> <p>30. ★为保障产品的原厂品质、原厂服务保障，如投标人不是制造厂商的，需提供制造厂商针对本项目的产品售后服务承诺函原件并加盖制造厂商公章。</p>
5.2	显示器	<p>亮度：300cd/m<sup>2</sup></p> <p>可视角度：178° /178°</p> <p>屏幕比例：16:9</p> <p>面板类型：IPS 技术</p> <p>最佳分辨率：3840×2160</p> <p>对比度：1000:1</p> <p>LED 背光：是</p>

		内置音箱：无 宽屏：是 响应时间：6ms 点距：其它 面板尺寸：23.8 英寸 色数：16.7M 刷新率：60
6	<b>4K 后期制作. 惠普图形工作站</b>	
6.1	4K 非编制作系统	<p>一、主机配置：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>★CPU: Intel i9 9900K (八核 3.6GHz),</li> <li>内存: DDR4 2666 64G,</li> <li>显卡: GTX1660 6G,</li> <li>★系统硬盘: SSD 240G, 素材硬盘: 企业级 SATA 6T*4 RAID5, 光驱: 蓝光刻录机, 电源: 800W,</li> <li>液晶: 27 寸 4K HDR 液晶屏 (VX2780-4K-HD-3 Briefing), 正版 Win10 64 位企业版系统, 监听音箱, 机箱: EDIUS 4U 机箱,</li> <li>★视频板卡: SDI (10bit, 内嵌 16ch 音频, 支持 3D 和 4K) 和 HDMI (内嵌 8ch 音频, 支持 3D 和 4K) 输出接口.</li> <li>软件: EDIUS 9 WG 4K 编辑软件 (永久使用授权无需网上激活认证). 图文制作模块. 唱词制作模块. Music Maker 音效处理软件.</li> <li>★媒体素材管理模块, 带图文、带唱词、含达芬奇.PremiereXML 交互模块, 含保护系统, 含远程监测系统,</li> </ol> <p>二、软件功能要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>★整机具有针对 WIN10 系统开发的虚拟保护系统, 提供保护模式和非保护模式, 在模式切换时提供密码口令保护, 在保护模式下可有效阻止非法文件、病毒、木马的写入。</li> <li>★支持 Panasonic P2 (AVC-Intra、AVC-Ultra、AVC-Intra 4K 422) 的源码回写, 支持 Sony XDCAM EX、Sony XDCAM、Sony XAVC (Intra Class 300、Intra Class 480、Long GOP 150M、Long GOP 422 140M、Long GOP 422 200M) /XAVC S 的源码回写, 回写后摄像机、录像机设备正常回放</li> <li>★系统具备良好兼容性、支持台原有非编系统能直接打开旧有编辑工</li> </ol>

		<p>程文件及旧有字幕文件、达到互联互通；</p> <p>4. ★支持摄像机色彩空间模板，内置“ARRI”（C系列摄像机的色彩空间）、“CANON（C-LOG）”、“JVC（J-LOG）”、“FUJIFILM（F-LOG）”、“DJI（D-LOG）”、“PANASONIC（V-LOG/V-LOG L）”、“SONY（SONY S-LOG、HLG）”等摄像机的伽马及色域模板，支持LUT文件的导入和导出；</p> <p>5. ★支持多种RAW格式：SONY RAW、CANON RAW、CINEMA RAW、R3D、DNG等RAW格式文件，并支持C700 RAW文件和佳能EOS C200“CINEMA RAW LIGHT”解码和静态原始文件解码，支持显卡、GPU对SONY RAW、CINEMA RAW进行编辑加速；</p> <p>6. 支持多种4K源码格式编辑，如“Sony XAVC/XAVC S”、“Panasonic AVC-Intra 4K”、“Canon 4K MXF（XF-AVC）”、“Canon 1D C M-JPEG”、“GoPro”和“DJI”无人机拍摄的4K格式；</p> <p>7. ★支持虚拟目录与实体目录相结合的媒体目录管理方式，支持导入本地单级目录或多级目录的所有素材文件，支持建立我的相册、我的工作簿、我的智能文件夹、我的隐藏文件夹等虚拟目录主形式，便捷对重要素材进行分类管理；</p> <p>8. ★字幕编辑软件支持三维模型制作、三维文本制作、三维图表、三维粒子制作、手写体特效制作；</p> <p>9. ★为保障产品的原厂品质及性能参数，如投标人不是制造厂商的，需提供制造厂商针对本项目的产品参数确认函原件并加盖制造厂商公章。</p> <p>10. ★为保障产品的原厂服务保障，如投标人不是制造厂商的，需提供制造厂商针对本项目的产品售后服务承诺函原件并加盖制造厂商公章。</p>
7	4K网络直播.点播系统	
7.1	4K直播.点播系统	<p>采用RTMP流媒体技术，可实现学校内外流媒体直播点播，直播延时控制在500毫秒以内。</p> <p>单台服务器支持2000~3000个点并发量，系统包含直播系统，虚拟直播系统，点播系统，离线转码系统，媒体管理系统，用户认证系统，评论系统等。系统具备可上传学校现有常见的音视频、图片格式文件功能，具备编目、检索、上载、下载等功能。自动统计点播次数，根据热度进行排序。用户管理：三级权限，用户在线管理与检测。媒体管理系统：视</p>

		<p>频的编目，检索等。用户可以选择不同的终端如 IOS 系统，安卓系统，Linux 系统，windows 系统。3 月包换，三年质保，售后响应时间为 2 小时。流媒体服务器配置：原装品牌服务器 R740 3.5 古铜牌</p> <p>3106/16G*2/8T SAS*1/H330/DVD/750W*2/无导轨。</p>
7.2	4K/HD 多通道制作编码器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持一路 4K /60p (12G-SDI/4*3G 2SI, SQD/SMPTE-2110) 或四路高清独立输入</li> <li>2. 稳定性高, 嵌入式设计, 低功耗, 采用硬件 H. 264/MPEG-4 part 10 (AVC) 解码方式</li> <li>3. SRT 超低加密编码延时, 输入和压缩流的输出之间小于等于 50 ms 的延迟</li> <li>4. 支持 HDR 处理, 色度采样支持 4:2:0 (8-bit)</li> <li>5. 强大的 UI 管理界面, 对多台 Monarch EDGE 编码器和解码器进行安全远程管理和配置</li> <li>6. 支持 DP 接口输出, 进行高清四画面分割监视或 1 路 4K 画面监视</li> <li>7. 支持多种流协议 MPEG-2 TS over UDP. RTP/RTSP. SRT. RTMP 等格式</li> <li>8. 设备具有 LCD 屏幕允许用户快速访问状态和配置设置</li> <li>9. 具有大于等于 2 个千兆网口, 均可用于 UI 设置管理和解码输出</li> <li>10. 支持 Bi-level 同步或者 Bi-level or tri-level 同步输入/输出</li> <li>11. 具有大于等于 2 个 SFP28 支持 10Gbe 和 25Gbe 模块的接口, 支持 SMPTE-2110, 2022, 支持多流 (4*3G) 和单流 (12G)</li> <li>12. 功率小于等于 45W</li> <li>13. 设备小于等于 1.6kg, 采用 1RU1/2 标准机架安装。</li> </ol>
7.3	管理电脑	<p>14 英寸 英特尔酷睿 i7 超轻薄笔记本电脑(相当于或优于 I7-10510U 12G 512G MX250 72%NTSC)</p>
<b>8</b>	<b>校园电视台系统安装线材、集成、培训</b>	
8.1	双联操作台	定制双联操作台
8.2	视频线	12G 视频线
8.3	视频头	12G BNC 视频接头
8.4	模拟音频线	线径 3.2MM, 重量 1.3KG/100m, 导体电阻 10.5 欧/100M, 标称电容 120PF/m
8.5	话筒线	200 米/卷音频线, 标称外径 4.2mm, 重量 2.6KG/100m, 静态电容 53PF/M, 衰减 30.2PF/100M

8.6	音频卡侬头	标准音频卡侬头
8.7	大三芯	大三芯 介电强度 1 千伏 绝缘电阻 >2 GΩ (初始) 每触点额定电流取决于连接件 A 额定电压 < 50 V
8.8	莲花头	接口: RCA, 电缆接入口径 6.5MM, 导体: 黄铜/镀金, 接头套筒: 黄铜镀镍, 电缆保护弹簧: 镍
8.9	安装辅料	安装附件. 配件
8.10	安装调试费	安装调试. 培训
<b>9</b>	<b>录音棚技术用房综合工程概算</b>	
9.1	定制 F1 板吸声天花	1. U50 轻钢龙骨+8mm 螺纹吊筋+T 型龙骨+收边条; 2. 32K 双层袋装超细玻璃吸音棉: 600*600*50mm, 定做双层包装 (内包 0.2-0.3 薄膜, 外包玻璃纤维布), 防溢漏处理, $\alpha > 0.6$ ; 3. 定制 F1 板吸声板天花, $\alpha > 0.5$ ; 4. 机械费及五金件。
9.2	综合吸声墙	1. U75 轻钢龙骨@600*600mm; 2. 80mm 宽 15mm 厚难燃夹板条; 3. 32K 双层袋装超细玻璃吸音棉: 600*600*50mm, 定做双层包装 (内包 0.2-0.3 薄膜, 外包玻璃纤维布), 防溢漏处理, $\alpha > 0.6$ ; 4. 聚酯纤维板; 5. 黑色无纺布; 7. 机械费及五金件。
9.3	150mm 高不锈钢踢脚线 (定制)	1. 15mm 难燃夹板; 2. 25*40mm 难燃木龙骨; 3. 不锈钢面板;
9.4	地面水泥砂浆找平层	现场施工
9.5	地面自流平扫平层	现场施工
9.6	地面铺设塑胶地板	1. 塑胶地板专用胶水; 2. 2.5mm 厚塑胶地板 (耐磨厚度为 0.5mm);
9.7	国标 III 级轻质隔声门	隔声量 $\geq 35$ dB;
9.8	专业隔声锁	标准专业隔声锁
9.9	专业声学切角	1. UC75 轻钢隔墙龙骨; 2. 2* (9+12mm) 纸面石膏板; 3. 50 厚双



		层袋装超细玻璃吸音棉, $\alpha > 0.6$ ; 4. 0.6mm 钢板; 5. 沥青麻丝+橡胶软垫等配件;
9.10	天花检修口	600*600mm, 定制
9.11	“正在录制”指示灯	标准指示灯
9.12	“安全出口”指示灯	标准指示灯
9.13	应急照明灯	标准应急照明灯
9.14	普通电气(含管线、开关、插座、灯具等)	1. 配线形式:管内穿线 2. 导线型号:ZR-BVV 3. 敷设部位或线制:综合
9.15	天花刷乳胶漆	1. 天花清理修补+煽底灰; 2. ICI 乳胶漆三遍;
9.16	地面铺塑胶地板	1. 塑胶地板专用胶水 ; 2. 2.5mm 厚塑胶地板(耐磨厚度为 0.5mm) ;
9.17	墙面刷乳胶漆	1. 墙面清理修补+煽底灰; 2. ICI 乳胶漆三遍;
9.18	150mm 拉丝不锈钢踢脚线(成品)	1. 15mm 难燃夹板; 2. 25*40mm 难燃木龙骨; 3. 不锈钢面板;
9.19	成品装饰门	定制成品装饰门
9.20	门锁	定制门锁
9.21	更衣隔断	定制更衣隔断
9.22	普通电气(含管线、开关、插座、灯具等)	1. 配线形式:管内穿线 2. 导线型号:ZR-BVV 3. 敷设部位或线制:综合
9.23	垃圾清运及成品保护	现场施工
9.24	180 多阻尼轻质复合隔声墙	现场施工
9.25	防静电专用吸	定制防静电专用吸盘

	盘	
10	演播室技术用房综合工程概算	
10.1	铝格栅吸声天花	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. U50 轻钢龙骨+8mm 螺纹吊筋；</li> <li>2. 32K 双层袋装超细玻璃吸音棉：600*600*50mm，定做双层包装（内包0.2-0.3 薄膜，外包玻璃纤维布），防溢漏处理，<math>\alpha &gt; 0.6</math>；</li> <li>3. 12mm 纸面石膏板，面刷乳胶漆；</li> <li>4. 定制阻燃黑色无纺布+150*150*42mm 铝格栅；</li> <li>5. 机械费及五金件（铝边角. 连接件等）。</li> </ol>
10.2	天花检修口	600mm*600mm，定制
10.3	综合造型吸声墙	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. U75 轻钢龙骨@600*600mm；</li> <li>2. 80mm 宽 15mm 厚难燃夹板条；</li> <li>3. 32K 双层袋装超细玻璃吸音棉：600*600*50mm，定做双层包装（内包0.2-0.3 薄膜，外包玻璃纤维布），防溢漏处理，<math>\alpha &gt; 0.6</math>；</li> <li>4. 聚酯纤维板；</li> <li>5. 黑色无纺布；</li> <li>7. 机械费及五金件。</li> </ol>
10.4	150mm 高不锈钢地脚线（定制）	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 15mm 难燃夹板；</li> <li>2. 25*40mm 难燃木龙骨；</li> <li>3. 不锈钢面板；</li> </ol>
10.5	地面水泥砂浆找平层	现场施工
10.6	地面自流平扫平层	现场施工
10.7	地面铺塑胶地板	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 塑胶地板专用胶水；</li> <li>2. 2.5mm 厚塑胶地板(耐磨厚度为 0.5mm)；</li> </ol>
10.8	国标III级轻质隔声门	隔声量 $\geq 35$ dB；
10.9	专业隔声锁	标准专业隔声锁

10.10	虚拟抠像绿箱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 墙面 UC75 轻钢龙骨;</li> <li>2. 32K 双层袋装超细玻璃吸音棉: 600*600*50mm, 定做双层包装 (内包 0.2-0.3 薄膜, 外包玻璃纤维布), 防溢漏处理, <math>\alpha &gt; 0.6</math>;</li> <li>3. 9+12mm 纸面石膏板;</li> <li>4. 地面 15 厘夹板+15mm 难燃板条@300*300mm;</li> <li>5. 地面 6mm 硅酸钙板;</li> <li>6. 32K 双层袋装超细玻璃吸音棉: 600*600*50mm, 定做双层包装 (内包 0.2-0.3 薄膜, 外包玻璃纤维布), 防溢漏处理, <math>\alpha &gt; 0.6</math>; (两层);</li> <li>7. 橡胶软垫等配件;</li> <li>8. 墙地面光油三遍;</li> <li>9. 进口专业抠像蓝漆四遍;</li> <li>10. 机械费+五金。</li> </ol>
10.11	地面抬高基层	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 定制钢质脚架, 高 30cm 内;</li> <li>2. 30*40mm 难燃木龙骨架;</li> <li>3. 15mm 难燃夹板;</li> <li>4. 光油三遍;</li> <li>5. JM50 橡胶减振垫。</li> </ol>
10.12	“正在录制”指示灯	标准指示灯
10.13	“安全出口”指示灯	标准指示灯
10.14	应急照明灯	标准应急照明灯
10.15	普通电气(含管线. 开关. 插座. 灯具等)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 配线形式: 管内穿线</li> <li>2. 导线型号: ZR-BVV</li> <li>3. 敷设部位或线制: 综合</li> </ol>
10.16	天花刷乳胶漆	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 天花清理修补+煽底灰;</li> <li>2. ICI 乳胶漆三遍;</li> </ol>
10.17	墙面刷乳胶漆	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 墙面清理修补+煽底灰;</li> <li>2. ICI 乳胶漆三遍;</li> </ol>
10.18	150mm 高不锈钢地脚线 (定制)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 15mm 难燃夹板;</li> <li>2. 25*40mm 难燃木龙骨;</li> </ol>

		3. 不锈钢面板;
10. 19	地面铺设防静电地板	1. 钢质支撑架; 2. 600*600*35mm 全钢通路防静电地板;
10. 20	隔声观察窗	隔声量>50dB;
10. 21	成品装饰门	定制成品装饰门
10. 22	门锁	定制门锁
10. 23	“安全出口”指示灯	标准指示灯
10. 24	应急照明灯	标准应急照明灯
10. 25	普通电气(含管线. 开关. 插座. 灯具等)	1. 配线形式:管内穿线 2. 导线型号:ZR-BVV 3. 敷设部位或线制:综合
10. 26	200W LED 电动调焦聚光灯	1. 1*200W COB LEDs (正白/暖白/二合一可选)。50000 小时灯珠寿命 2. 显色指数(CRI): Ra≥90 3. 高效菲涅尔透镜, 平衡均匀的光斑效果, 边缘为柔软(柔光)效果 4. 电动变焦系统, 变焦角度为 15° -50° 5. 机箱由坚固耐用的压铸铝合金组成, 体积小重量轻 6. 0-100%顺滑精确线性调光系统 7. 25 次/秒高速频闪效果, 速度可调 8. 预设随机频闪/脉冲频闪, 速度可调 9. 4 按键 LCD 显示屏 10. POWRECON 电源插头输入输出 11. 3 芯 XLR 信号接头输入输出 12. 低噪风扇散热结合铜制热管散热系统 13. -35℃~45℃最大使用环境温度 14. IP20 防水系数 15. 输入电压:AC90-260V 50/60Hz 16. 控制信号:DMX512, 主从机, 声控或自走 17. 控制通道: 4CH。 18. 为保证系统兼容性舞台灯光, 灯光控制台, 信号放大器, 电源直通箱等为同一品牌。

		<p>19. 生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO14001 环境管理体系认证证书、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书；投标时提供以上证书复印件加盖生产厂家公章。</p> <p>20. ★投标时须提供制造厂商参数确认函及售后服务承诺函原件并加盖制造厂商公章。</p>
10. 27	300W LED 二合一平板柔光灯	<p>1. 600 颗 0.5W LED 灯珠</p> <p>2. 精准色温调节，3100K 到 5600K±150K</p> <p>3. 50000 小时灯珠寿命，低功率消耗</p> <p>4. 显色指数 (CRI)：Ra≥95</p> <p>5. 前雾化镜片可灵活装/卸</p> <p>6. 平衡均匀的光斑效果，边缘为柔软（柔光）效果</p> <p>7. 120° 投光角度</p> <p>8. 机箱由坚固耐用的压铸铝合金组成，体积小重量轻</p> <p>9. 纯铝散热器，无风扇设计，完全静音</p> <p>10. 0-100%顺滑精确线性调光系统</p> <p>11. 内置 4 种调光模式可选</p> <p>12. 整个调节范围无颜色偏移现象，无闪烁（即使在高速频闪的情况下）</p> <p>13. 25 次/秒高速频闪效果，速度可调</p> <p>14. 4 按键 LCD 数码屏</p> <p>15. 经久耐用的行业标准 3 芯带锁电源插头</p> <p>16. 3 芯信号头输入/输出</p> <p>17. -35-45℃ 环境使用温度</p> <p>18. IP20 防水系数</p> <p>19. 输入电压：AC100-240V 50/60Hz</p> <p>20. LED 数量：600*0.5W</p> <p>21. 控制信号：DMX512/手动控制</p> <p>22. 控制通道：4 DMX 通道</p> <p>23. 尺寸：490*310*105 净重：≤7kg 毛重：≤8kg</p> <p>24. 为保证系统兼容性舞台灯光，灯光控制台，信号放大器，电源直通箱等为同一品牌。</p> <p>25. 生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO14001 环境管理</p>

		<p>体系认证证书、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书；投标时提供以上证书复印件加盖生产厂家公章。</p> <p>26. ★投标时须提供制造厂商参数确认函及售后服务承诺函原件并加盖制造厂商公章。</p>
10. 28	灯光基层	槽钢.角铁等，设计承重不低于 150Kg/m2
10. 29	电缆托盘	150×200mm 镀锌线槽
10. 30	1024 电脑灯控制台	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 输入电压：电源：AC90-240V/50-60Hz，额定功率：60W</li> <li>2. 采用功能强大的 ARM 系统：不易档机，不损坏系统；</li> <li>3. 内置一个 7 寸电容触摸屏，全中文显示，全触摸操作。快捷触屏操控，可触摸屏和键盘同时操作；（提供产品演示图片）</li> <li>4. 2 个 DMX 512 输出端口，1024 个 DMX 通道。</li> <li>5. 开机即用：无需灯库直接操作，并内置快速制作灯库功能（有无说明书，现场做灯库）让你可以随时在控台上编灯库；并支持使用 R20 灯库。</li> <li>6. 全中文或全英文显示界面可选；（提供中文操作界面截图）</li> <li>7. 绘快速编程与布局灯具；强大的 CMY/RGB 调色板功能。让你更加便捷。</li> <li>8. 走灯程序有四种运行模式：循环模式，手动触发模式，音乐触发模式，播放器触发模式；</li> <li>9. 播放器模式下声光同步控制：该模式可实现控制台与 MH-Player 播放器的音视频文件双向同步控制；</li> <li>10. 音乐触发模式下：外部音频输入声控走灯。</li> <li>11. 控制台内置时间码功能，可以很方便编辑灯光秀。</li> <li>12. 100 个走灯程序或场景，同时运行 20 个场景或程序，最多输出 20 个图形；</li> <li>13. 气氛程序键可让您即兴输出渲染气氛的程序；可让你更快速的走灯程序或者场景。</li> <li>14. 200 个可编辑分组功能，可实现快速选灯与选属性；80 个可编辑内置</li> </ol>

		<p>素材。</p> <p>15. 内置图形：有 30 个可自主编辑图形和 20 个内置图形；每个图形都会生成 4 种输出模式</p> <p>16. 快捷易用的图形发生器，分类的内置图形以图片式显示，更易使用，更加直观，方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制使用，如画圆.8 字.波浪等多种效果。图形参数（如：速度 大小.展开.方向）均可独立设置。</p> <p>17. 支持 U 盘数据：备份与还原，可以有效保存现场数据。</p> <p>18. 有自带内置说明书：帮助您现场应用（提供配置界面截图）</p> <p>19. 专业工作灯，适合室内外演出使用。</p> <p>20. 毛重：≥17.7KG 70X67X21.5CM（航空箱包装）</p> <p>21. 净重：≤ 7.76KG 64.5X43X10CM（控台）</p> <p>22. 为保证系统兼容性舞台灯光，灯光控制台，信号放大器，电源直通箱等为同一品牌。</p> <p>23. 生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO14001 环境管理体系认证证书、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书；投标时提供以上证书复印件加盖生产厂家公章。</p> <p>24. ★投标时须提供制造厂商参数确认函及售后服务承诺函原件并加盖制造厂商公章。</p>
10.31	信号放大器	<p>DMX8 路信号放大器是采用最新光电隔离技术，输入输出每路都是采用独立的变压器供电，八个光电隔离信号放大来扩大 DMX 信号输出，放大功能可以令连接延长超过标准的 DMX512 长度。外观设计轻便，结构坚固，减少问题再发生。是舞台电脑灯，LED 灯，灯控台的最佳搭档。</p> <p>本放大器专业应用于剧场，剧院，演播厅，电视台，流动演出团体。</p> <p>技术参数：</p> <p>1. 输入电源：AC110V—240V，频率 50Hz—60Hz。</p> <p>2. 输入信号接口：国际标准 DMX512 信号，三芯镀金卡侬公座母座并接。</p> <p>3. 输出信号接口采用三芯镀金卡侬母座。</p> <p>4. 为保证系统兼容性舞台灯光，灯光控制台，信号放大器，电源直通箱等为同一品牌。</p> <p>5. 生产厂家具有 ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO14001 环境管理体系认证证书、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书投标时提供</p>

		<p>以上证书复印件加盖生产厂家公章。</p> <p>6. ★投标时须提供制造厂商参数确认函及售后服务承诺函原件并加盖制造厂商公章。</p>
10.32	24*2kw 电源直通箱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 供电：三相五线制 AC380V±10%，频率 50Hz±5%。</li> <li>2. 输入 200A 犀牛插</li> <li>3. 设有总开关, 过载与短路双重保护高分断空气开关。</li> <li>4. 三相独立电压，电流，监测，三相 A. B. C 指示灯指示。</li> <li>5. 输出：24 路 X2KW</li> <li>6. 外形尺寸:L655×W625×H390mm</li> <li>7. 整机重量：≤31.24KG。</li> <li>8. 为保证系统兼容性舞台灯光，灯光控制台，信号放大器，电源直通箱等为同一品牌。</li> <li>9. 生产厂家具有 IS09001 质量管理体系认证证书、IS014001 环境管理体系认证证书、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书；投标时提供以上证书复印件加盖生产厂家公章。</li> <li>10. ★投标时须提供制造厂商参数确认函及售后服务承诺函原件并加盖制造厂商公章。</li> </ol>
10.33	系统集成工程所需的线材. 接插件及工程配件	系统集成工程所需的线材. 接插件及工程配件



## D 包

序号	采购标的	技术参数、规格及其它要求
1	核心交换机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用 CLOS 交换架构，交换网板有独立插槽且与主控引擎、业务板硬件分离.</li> <li>2. 交换容量<math>\geq 55.85</math>Tbps，包转发性能<math>\geq 7680</math>Mpps</li> <li>3. 独立主控引擎插槽<math>\geq 2</math>个，独立业务插槽<math>\geq 8</math>个，独立交换网板插槽<math>\geq 1</math>个，电源冗余，主控引擎故障情况下，不能影响整机转发能力</li> <li>4. ★为保证设备后续性能的可扩展性并提高设备的稳定性，投标产品的硬件架构需要交换网板与线卡成垂直 90° 正交连接，需提供产品清晰正、背面实物照片各 1 张以展示各插槽分布。</li> <li>5. 风扇框冗余设计，且为保证设备散热效果和可靠性，要求设备支持模块化风扇框，可热插拔，当单个风扇框发生故障时，有其他风扇正常运行，保证设备散热，要求独立风扇框个数<math>&gt;=2</math></li> <li>6. 可将多台物理设备虚拟化为 1 台逻辑设备，虚拟组内设备具备统一的二层及三层转发表项，统一的管理界面，并可实现跨设备链路聚合。</li> <li>7. 支持 SDN 特性，要求所投产品支持 openflow 1.3 协议</li> <li>8. 支持 Port based VLAN、Super VLAN、Private VLAN、GVRP</li> <li>9. 支持多对一镜像,基于流的镜像，一对多镜像。支持 SPAN、RSPAN 远程镜像，支持 VLAN 的镜像。</li> <li>10. 支持 IPv6 静态路由、RIPng、OSPF v3、BGP4+ 等路由协议</li> <li>11. 支持 ICMP、ICMPv6、支持 ND (neighbor discover)、手工配置（自动创建）本地地址、IPv6 Ping、IPv6 Tracert。</li> <li>12. 支持手动隧道，自动隧道，ISATAP，IPv4 over IPv6。</li> <li>13. 配置：千兆电口<math>\geq 36</math>个，配置千兆光<math>\geq 12</math>个，配置万兆光口<math>\geq 4</math>个；万兆电口<math>\geq 24</math>个，配置 40G 光口<math>\geq 4</math>个</li> <li>14. ★为保证产品质量，符合我单位建设供应需要，设备制造商须具备完善的供应链管理能力和提供 ISO28000 供应链安全管理体系认证证书。</li> </ol>
	核心交换机引擎	核心交换机高性能一代主控引擎
	核心交换机电源	核心交换机电源

	核心交换机板卡	EB 系列 24 端口千兆以太网电口 (RJ45) +24 端口千兆以太网光口 (SFP, LC) +4 端口万兆以太网光口 (SFP+, LC)
2	汇聚交换机	<p>1 固化端口: <math>\geq 28</math> 个 10/100/1000Mbps 光口, <math>\geq 4</math> 个 SFP+光口, <math>\geq 8</math> 个千兆光电复用口, 支持冗余电源。</p> <p>2 ★ 性能: 交换容量<math>\geq 5.9</math>Tbps, 包转发率<math>\geq 340</math>Mpps, 提供官网截图并加盖厂商章。</p> <p>3 二层功能: 支持 4K 802.1Q、protocol VLAN、QINQ、IGMP Snooping v1/v2/v3、堆叠、远程端口镜像。</p> <p>4 三层功能: 支持 RIP、RIPNG 动态路由协议; 支持 DHCP SERVER; 支持 BFD for RIP; 支持虚拟化功能; 支持手工隧道、ISATAP, 自动隧道。</p> <p>5 ★ 为提升设备适应环境的能力, 保证寿命更长, 要求所投产品必须涂装三防漆, 充分提升设备防腐能力, 符合 GB-T2423. 51-2000 标准。</p> <p>6 ★ 支持专门基础网络保护机制, 增强设备防攻击能力, 即使在受到攻击的情况下, 也能保护系统各种服务的正常运行, 保持较低的 CPU 负载, 从而保障整个网络的稳定运行。</p> <p>7 安全功能: 扩展 ACL、专家级 ACL ; 支持 802.1x 和 WEB 认证功能; 支持抗攻击。</p> <p>8 节能功能: 支持 802.3az 高效节能以太网络 (EEE) 技术。</p> <p>9 要求厂家<math>\geq 3</math> 年质保;</p>
	汇聚交换机电源	70W 交流电源模块, 支持 1+1 电源冗余
	万兆光模块	万兆 LC 接口模块 (1310nm), 10km, 适用于 SFP+接口
3	无线控制器	<p>1 ★ 固化千兆电口数<math>\geq 8</math>; 固化千兆光口数<math>\geq 8</math> 个, 10G 万兆接口数<math>\geq 4</math> 个, 通过扩展, 整机最大支持千兆电口数<math>\geq 16</math></p> <p>2 ★ 默认可管理 AP 数<math>\geq 128</math> 个, 最大可支持管理 2560 个 AP , 提供官网查询链接及截图作为证明, 本次配置 640 个 AP 管理权限。</p> <p>3 ★ 802.11 转发性能<math>\geq 40G</math>, 单台设备最大支持的在线无线用户数目<math>\geq 32K</math>, 提供官网截图并加盖厂商章。</p> <p>4 要求设备可配置 AP 的本地数据转发技术模式。</p> <p>5 支持本地认证功能, 无需通过外置 Portal 服务器和 Radius 服务器认证。</p> <p>6 支持手机短信获取 WLAN 接入密码实现安全认证</p>

		<p>7 支持根据用户需求定制化设计认证页面及用户自定义设计。</p> <p>8 支持访客通过二维码授权的方式接入无线网络。</p> <p>9 提供工信部颁发的电信设备进网许可证复印件。</p>
	无线授权	无线控制器产品专用升级许可证授权，每套可支持增加 128 个普通 AP 或 256 个墙面式 AP 的控制权
4	24 口交换机	<p>1 固化（不依靠扩展模块）10/100/1000M 以太网端口<math>\geq</math>24，非复用 SFP 千兆光接口<math>\geq</math>4 个，最大可用千兆口<math>\geq</math>28，</p> <p>2 ★ 交换容量<math>\geq</math>3Tbps，转发性能<math>\geq</math>126Mpps，提供官网截图并加盖厂商章。</p> <p>3 配置及日志存储等简化维护和管理，USB 端口<math>\geq</math>1 个</p> <p>4 ★ 要求设备采用节能设计。</p> <p>5 支持链路协测功能</p> <p>6 支持流镜像功能</p> <p>7 支持 IPv4 和 IPv6 的三层路由、RIP 路由功能</p> <p>8 支持 IPv4 组播、IPv6 组播</p> <p>9 支持 DHCP Client、DHCP Relay、DHCP Snooping、DHCP Snooping Trust</p> <p>10 支持 IPv4 ACL，配置支持源/目的 IPv6 地址、源/目的端口的硬件 IPv6 ACL，ACL80</p> <p>11 支持 ARP 防欺骗功能，能够禁止非法用户的 ARP 欺骗报文，保护合法用户免受其害，防止合法用户的数据被窃取</p> <p>12 支持抗攻击，支持 CPU 限速功能</p> <p>13 所投设备能检测到攻击源，并将攻击源隔离</p> <p>14 ★ 端口防雷能力不小于 10KV，提供官网截图证明（含官网查询链接）</p> <p>15 ★ 更高的工作温度范围能提高设备对热的耐受性，提升设备使用寿命，要求工作温度 0-50°，提供官网截图证明。</p> <p>16 提供 MAC 地址认证功能，并能和安全管理系统联动实现 MAC 地址认证，使得打印机、VOIP 电话这类设备能够通过自身 MAC 地址进行网络认证，访问网络。</p> <p>17 设备支持通过 USB 接口进行实体认证功能，保留测试权利。</p>

		<p>18 ★支持专门基础网络保护策略，增强设备防攻击能力，即使在受到攻击的情况下，也能保护系统各种服务的正常运行，保持较低的 CPU 负载，从而保障整个网络的稳定运行，提供官网截图证明。</p> <p>19 要求厂家≥3 年质保；</p>
	光模块	1000BASE-LX mini GBIC 转换模块（1310nm），10km
5	24 口 POE 交换机	<p>1 ★ 配置≥24 口 10/100/1000M 自适应端口，≥2 个 100/1000M 复用 SFP 光口； POE+供电端口≥24 个；扩展槽≥2；模块化双电源。</p> <p>2 ★ 交换容量≥330G，包转发率≥96Mpps，提供官网截图并加盖厂商章。</p> <p>3 二层功能：支持 4K 802.1Q、protocol VLAN、QINQ、IGMP Snooping v1/v2/v3、堆叠、远程端口镜像。</p> <p>4 所投设备必须具备灵活的扩展性能，要求扩展槽位可扩展 1 口万兆光/1 口万兆电</p> <p>5 要求所投产品支持 POE 和 POE+远程供电，POE+同时可供电端口数≥24 个</p> <p>6 配置及日志存储等简化维护和管理，支持 USB 端口</p> <p>7 支持双模块化可热插拔电源，能够插 AC、DC 系列不同功率的电源模块</p> <p>8 三层功能：支持 RIP、RIPNG 动态路由协议；支持 DHCP SERVER。</p> <p>9 节能功能：支持 802.3az 高效节能以太网（EEE）技术。</p> <p>10 ★ 支持专门基础网络保护机制，增强设备防攻击能力，即使在受到攻击的情况下，也能保护系统各种服务的正常运行，保持较低的 CPU 负载，从而保障整个网络的稳定运行。</p> <p>11 ★ 为提升设备适应环境的能力，保证寿命更长，要求所投产品必须涂装三防漆，充分提升设备防腐能力，符合 GB-T2423.51-2000 标准。</p> <p>12 ★ 要求所投产品支持零配置 CWMP（TR069）标准协议，需提供官网截图。</p> <p>13 产品资质：工信部进网许可证。</p> <p>14 ★ 要求厂家≥3 年质保；</p>
	光模块	1000BASE-LX mini GBIC 转换模块（1310nm），10km

6	普通 AP	<p>1 ★采用双路双频设计，一个 2.4GHz 射频卡，一个 5GHz 射频卡，支持 802.11ax 标准</p> <p>2 整机 6 条空间流，5G 最高工作 4 条 802.11ax 空间流</p> <p>3 3 个 10/100/1000 Base-T 以太网端口，其中 1 个端口支持 PoE+受电；另 1 个端口支持 PSE 对外供电(扩展物联网)</p> <p>4 ★支持 1024QAM 调制解调方式。</p> <p>5 ★支持 160MHz 工作频宽，提供无线电发射设备型号核准证复印件及国家无线电监测中心（www.srrc.org.cn）的查询截图要求投标设备型号与查询结果一致</p> <p>6 设备精巧美观，边缘高度不大于 49mm；支持吸顶、壁挂等安装方式。</p> <p>7 为保证在干扰源较多环境下的性能，设备应具备较好的抗同频干扰能力。10 米内，AP 在同频干扰下性能不小于极限性能的 50%；在邻频干扰下性能不小于极限性能的 80%。</p> <p>8 工作温度支持-10° C~50° C</p> <p>9 为保障设计部署美观，支持自身暗锁防盗，不需要额外配锁</p> <p>10 ★设备电磁辐射对人体安全，满足 Council Recommendation 1999/519/EC Annex II 的相关要求。</p>
7	高密 AP	<p>1 采用三路双频设计，两个 5GHz 射频卡，一个可以灵活选择 2.4GHz 或 5GHz，支持 802.11ax 标准</p> <p>2 3 个以太网 1 个 10/100/1000Base-T 端口，其中 2 个支持 POE 受电，另外一个口支持外供电（可扩展物联网模块，12V/1.5W）</p> <p>3 整机 8 条空间流，5G 最高工作 8 条空间流，2.4G 最高工作在 2 条空间流。</p> <p>4★支持 1024QAM 调制解调方式。</p> <p>5★支持 160MHz 工作频宽，提供无线电发射设备型号核准证复印件及国家无线电监测中心（www.srrc.org.cn）的查询截图要求投标设备型号与查询结果一致</p> <p>6 设备精巧美观，边缘高度不大于 50mm；支持吸顶、壁挂等安装方式。</p> <p>7 为保证在干扰源较多环境下的性能，设备应具备较好的抗同频干扰能力。10 米内，AP 在同频干扰下性能不小于极限性能的 50%；在邻频干扰下性能不小于极限性能的 80%。</p>

		<p>8 工作温度支持-10° C~50° C</p> <p>9 为保障设计部署美观，支持自身暗锁防盗，不需要额外配锁</p> <p>10 ★设备电磁辐射对人体安全，满足 Council Recommendation 1999/519/EC Annex II 的相关要求。</p>
8	日志审计	<p>1 针对客户网络中各类不同品牌安全产品、业务应用系统、路由器交换机等产品进行大数据综合分析，并输入安全日志，给客户的安全分析与决策；</p> <p>2 系统采用 ElasticSearch、Solrcloud 等开源数据存储、索引引擎，保证数据不被绑定，便于未来数据的二次应用</p> <p>3 通过 SSL 加密对数据传输等进行处理</p> <p>4 采用 B/S 架构，HTTPS 访问，无需安装客户端软件</p> <p>5 支持分布式和集中式两种部署方式</p> <p>6 支持无限扩展存储节点，扩展存储空间</p> <p>7 系统支持对 IP 对象的自动发现功能；对自动发现的设备可以转资产或删除。</p> <p>8 资产管理：可以添加、修改、删除、导入、导出资产；对资产的基本属性进行维护；资产可以增加自定义属性。</p> <p>9 支持 syslog、文件、WMI、SNMPTrap、数据库等多种接入方式，目标机无需安装任何代理。</p> <p>10 主流设备自识别接入支持；并支持非主流设备的自定义接入解析。</p> <p>11 ★ 系统满足设备的信息采集要求，要求兼容本次招标网络设备的日志信息，并提供产品截图；</p> <p>包括但不限于：</p> <p>安全设备：启明 WAF 防火墙、绿盟 IDS、华为防火墙、Juniper 防火墙、天融信防火墙等</p> <p>操作系统：Linux、Windows、Windowsserver、Uinx 等操作系统</p> <p>数据库：Oracle、MySQL、SQLServer 等</p> <p>应用系统：如 Apache、Tomcat、IIS、weblogic 等</p> <p>网络设备：路由器、交换机、负载均衡等网络设备等，如 Cisco、华为、</p>

		<p>ruijie 等</p> <p>12 分布式部署的日志采集器可实时或按设定的时间将指定的日志送到平台；</p> <p>13 分布式部署的日志采集器在将日志送往平台的时候，可以制定传送策略，仅传送符合条件的日志；</p> <p>14 支持为安全事件收集功能设置过滤条件，可过滤无关安全事件，满足根据实际业务需求减少减少对网络带宽和数据库存储空间地占用。</p> <p>15 支持基于异常统计模型的检查分析功能，如：识别异常的流量攻击等</p> <p>16 还可以支持自定义仪表盘，客户可以选择对应的组件，组成想要关注的仪表展现内容</p> <p>17 ★ 要求公安部计算机信息系统安全专用产品销售许可证，证书标准为日志分析三级，有效期一年以上，提供证书复印件盖厂商章，且提供公安部查询结果截图</p>
9	网管平台展示组件	网管平台拓扑管理组件，可提供拓扑展示
	网管平台基础组件	<p>1 ★ 要求投标产品采用纯 B/S 架构，用户无需安装客户端，通过标准浏览器就能完成对系统的访问，此次配置 100 个有线节点的管理授权；700 个无线节点的管理授权。</p> <p>2 ★ 支持通过 WEB 浏览器实现网管系统自身服务的重启、关闭；监控服务器自身的 CPU、内存、网卡状态；支持在网页上获取系统运行日志，提供软件界面的功能截图</p> <p>3 支持透过 WEBSERVICES 接口，或者网管自身的资产、告警、性能数据</p> <p>4 能够通过模块化、组件化方式，实现对网络中的路由器、交换机、防火墙、WLAN 等有线无线一体化管理。</p> <p>5 具备以图形化向导的方式提供 ACL ， QoS 快速部署管理，提供产品截图并加盖厂商章。</p> <p>6 在全屏方式下，具备动画形式 主动推送拓扑告警信息的演示功能。</p> <p>7 自动发现网络中的二、三层网络设备，可以自动构成网络拓扑图，支持当前拓扑图导出功能。</p> <p>8 对关键链路的实时状态具备智能检测功能，若状态发生变化，能够</p>

		<p>智能快速的定位故障点，并支持以多种告警形式通知管理员，以便使网络尽快恢复正常</p> <p>9 ★ 支持 WeatherMap 模式的流量模式拓扑图，提供软件界面的功能截图。</p> <p>10 支持广域网链路的拓扑发现，且支持在拓扑图中添加“建筑物”、“云”等虚拟节点。</p> <p>11 投标产品需要内置丰富的常见告警预定义类型，提供至少 10 种以上常见 SYSLOG 告警类型预定义清单，Trap 预定义告警类型至少 50 种以上预定义清单，提供产品截图并加盖厂商章。</p> <p>12 ★ 支持通过上传图片实现节点图标自定义，提供软件界面的功能截图。</p> <p>13 ★ 为了保障用户前期的投资，要求支持与 SAM\SMP\ESS 注册对接，实现查询在线用户列表，包括用户名、IP 地址、MAC 地址等功能，提供项目成功案例或软件界面的功能截图，加盖厂商章。</p> <p>14 支持定期收集用户设备的 IP、MAC、PORT 映射表，当映射表发现异常时作为事件及时通知管理员。</p> <p>15 资质要求：软件产品登记证书。</p>
	网管平台无线管理组件	网管平台无线管理组件
	网管平台管理节点授权	网管平台管理节点 License，每个 License 可增加 200 个 Fit AP 节点授权许可
	网管平台设备授权	网管平台软件 License，每个 License 可增加 100 个设备节点授权许可
10	不间断电源	<p>设备类型：在线式； 额定容量：2KVA； 功率：1600W； 工频：高频； 输出/输入电压：220v (1±2%)/115V~300V； 功能：在线式 2KVA 单进单出长延时机。产品适用于 IT 类负载设备。采用数字化控制的有源功率因数校正技术，使输入功率因数高达 0.98 以上，以避免对电网环境的污染，达到节能，降低了系统的投资成本的目的。符合国家电子信息产品污染控制管理办法，在产品正常使用情况下，不会对人体及环境造成危害。宽输入电压频率范围，可搭配发电机使用，零切换，强大的扩展性功能；其他：需外接 72V 电池组； 保修情况：3 年保修</p>



11	电池	设备类型：阀控密封式铅酸蓄电池；额定容量：26AH；功能\详细配置：额定电压(V)：12；浮充充电电压(V)：13.625±0.15；均充充电电压：14.2±0.15；容量保存率：>96%；浮充设计寿命：6年；保修情况：三年免费保修；
12	机房空调	5匹机房柜机空调专用，制热功率：4000W 制热量：13000W 制冷量：12000W 制冷功率：3535W 电辅加热功率：0W 最大功率：0W 最大噪音：55dB 外机能效等级：二级制冷适用面积：50-175 m <sup>2</sup> 制热适用面积：54-180 m <sup>2</sup> 内机循环风量：1900 立方米/分钟最大输入电流：0A 保修期：72个月
13	综合布线	包括学校内所有信息点的综合布线，材料包括超五类双绞线、六类双绞线、网络机柜、网络模块、跳线、理线架、水晶头、电源线、电源插座等。（按室内信息点计算）

注：1. 本项目核心产品为：**A包核心产品为：**教师电脑、书法临摹桌、云服务器、云终端、交互智能平板；**B包核心产品为：**双10寸线性阵列扬声器、数字调音台、音频处理器、单无线手持话筒、单头戴无线麦、五合一帕灯、平板柔光灯、屏体(主屏)；**C包核心产品为：**4K切换台、4K双通道记录仪、4K便携式手持摄录一体机、交互智能平板、4K AR三维跟踪虚拟仿真演播室、4K非编制作系统、4K直播.点播系统、4K/HD多通道制作编码器；**D包核心产品为：**核心交换机、普通AP

2. 招标文件中所有的技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，目的是为了满足不同用户工作的基本要求，投标产品满足（实质相当于）或优于招标文件的采购需求均可。

### 三、服务标准

1、产品的质保期为一年，自验收合格之日起计算。质保期内，凡因正常使用出现质量问题，中标人应提供免费维修或咨询等服务，承担因此产生的一切费用，并从货物或服务正常使用或更换当日起重新计算质保期。中标人在接到买方故障通知后2小时内响应，24小时内到达用户现场并排除缺陷，修理相关货物或解决相关问题，规定时间内未处理完毕的，供应商提供不低于同等档次货物供用户使用至故障货物正常使用为止。如果需要更换配件的，要求更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需征得采购人同意。质保期结束后，中标人仍应负责对货物提供终生维修服务及提供咨询服务，只收取配件成本或服务成本。

2、卖方负责免费为买方使用人员维护和使用培训，具体培训人数由买方指定，直至能够熟练操作、正确使用各项功能为止，培训所需的一切费用均由卖方承担。

### 四、项目完成时间、交货地点和交货方式：

1. 项目完成时间（合同履行期限、履约时间）：合同签订后30天内交付使用
2. 交货地点（履约地点）：采购人指定地点
3. 交货方式（履约方式）：按本招标文件及中标方投标文件实施

### 五、付款时间、方式及条件：由中标人与采购人具体协商

### 六、验收方法及标准：

按本招标文件及中标方投标文件及国家和企业的相关政策、法规实施。

### 七、其他：

- 1、项目的实质性要求：按本招标文件要求实施。
- 2、合同的实质性条款：采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。
- 3、安全标准：符合国家、地方和行业的相关政策、法规。

4、法律法规规定的强制性标准：无

八、本项目最高限价为：999.9865 万元，其中 A 包最高限价为：226.361822 万元；B 包最高限价为：375.681568 万元；C 包最高限价为：218.35411 万元；D 包最高限价为：179.589 万元，投标人报价如超过各包最高限价的将按无效投标处理。

## 附件四、评审标准

附表 1

### 资格性审查表（A 包）

项目名称：

项目编号：

序号	审查项	审查标准	投标人
1	法定代表人授权书、法定代表人身份证明	是否满足招标文件要求	
2	具有独立承担民事责任的能力	合法有效	
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	是否满足招标文件要求	
4	财务状况报告	是否满足招标文件要求	
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函）	合法有效	
6	提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函（加盖单位公章）	合法有效	
7	A 包：①接受联合体投标，且不得超过两家单位组成；②如联合体投标，联合体的投标人均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务；③具备《出版物经营许可证》，提供复印件加盖单位公章（只限 A 包，如联合体投标，则只需联合体其中一方具备即可）	是否满足招标文件要求	
8	是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的	是否满足招标文件要求	
9	其它	是否无其它无效投标资格认定条件	
10	结论		

1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

采购代理机构/采购人：

### 资格性审查表（B包、C包、D包）

项目名称：

项目编号：

序号	审查项	审查标准	投标人
1	法定代表人授权书、法定代表人身份证明	是否满足招标文件要求	
2	具有独立承担民事责任的能力	合法有效	
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	是否满足招标文件要求	
4	财务状况报告	是否满足招标文件要求	
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函）	合法有效	
6	提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函（加盖单位公章）	合法有效	
7	是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的	是否满足招标文件要求	
8	其它	是否无其它无效投标资格认定条件	
9	结论		

1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

采购代理机构/采购人：

### 符合性审查表（A包、B包、C包、D包）

项目名称：

项目编号：

序号	审查项	审查标准	投标人
1	投标文件的有效性、完整性	是否符合招标文件的签署要求且内容完整无缺漏	
2	投标有效期	是否满足招标文件要求	
3	项目完成时间	是否满足招标文件要求	
4	投标保证金	是否满足招标文件要求	
5	投标报价	投标报价是否唯一	
6	其它	是否无其它无效投标认定条件	
7	结论		

- 1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

评委签字：

附表 2

技术、商务评分表（A 包、B 包、C 包、D 包）

序号	评审内容	评分标准及分值	满分
1	技术参数、规格及其它要求响应情况（40 分）	投标人提供的产品技术参数、规格及其它要求完全满足或优于招标文件要求的得满分，带“★”条款不满足的每个扣 2 分，其它一般指标不满足的每个扣 1 分，直至扣完为止。	40
2	项目实施方案（15 分）	根据投标人提供的供应商质量保障实施方案（包括但不限于质量保证措施及质量保证体系等内容）进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况、方案最优的计 5 分，有缺漏项或欠合理的每项扣 0.5 分，扣完为止。	5
		根据投标人提供的供货方案（包括但不限于包装、运输等内容）进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况、方案最优的计 5 分，有缺漏项或欠合理的每项扣 0.5 分，扣完为止。	5
		根据投标人提供的安装方案（包括但不限于进度计划、安装调试等内容）进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况、方案最优的计 5 分，有缺漏项或欠合理的每项扣 0.5 分，扣完为止。	5
3	售后服务及培训方案（15 分）	根据投标人提供的售后服务方案（包括但不限于售后服务技术、售后服务承诺、应急维修措施、拟派出的人员情况等内容）进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况，方案最优的计 10 分，有缺漏项或欠合理的每项扣 1 分，扣完为止。	10
		根据投标人培训方案（包含但不限于时间安排、培训内容等内容）进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况，方案最优的计 5 分，有缺漏项或欠合理的每项扣 0.5 分，扣完为止。	5
4	价格分	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分，价格分统一按照下列公式计	30

		<p>算：投标人报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100</p> <p>注：在评标过程中，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应将其作为无效投标处理。</p>	
	合计	100	



## 附件五、合同文本

(仅供参考, 具体的合同条款由采购人与中标人在合同中约定)

甲方(采购人):

乙方(中标人):

甲乙双方根据\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_项目名称\_\_\_\_(项目编号: )采购结果及招标文件的要求, 经协商一致, 愿意共同遵守并履行本合同各条款。

### 一、标的内容、数量、质量、价款等

序号	合同标的内容	品牌(如有)	规格型号	生产厂商	产地	数量	质量	价款
1								
2								
3								
4								

### 二、履约时间、方式、地点

1. 履约时间及方式: \_\_\_\_\_。

2. 履约地点: \_\_\_\_\_。

### 三、付款时间、方式及条件:

### 四、验收

1. 验收方式: \_\_\_\_\_。

2. 验收标准: \_\_\_\_\_。

(质量符合本招标文件和中标方投标文件的要求; 双方约定的其他验收标准。)

### 五、违约责任

1. 除下一条规定的不可抗力外, 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务, 甲方可从合同款中扣除违约赔偿费, 每延迟 5 个工作日迟交货物(含软件及相关服务)或未提供服务或提供产品及服务不满足项目需求, 按合同金额的 1%/天计扣违约赔偿费。但违约赔偿费的最高限额为合同金额的 10%。如果乙方延迟项目完成时间超过一个月, 甲方有权终止合同, 并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。

2. 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力事故, 致使合同履行受阻时, 履行合同的期限应予以延长, 延长的期

限应相当于事故所影响的时间。

## 六、解决争议的办法

合同实施或与合同有关的一切争议应通过双方友好协商解决。如果友好协商不能解决，作如下\_\_\_处理：

(1)、申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。

(2)、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

## 七、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

## 八、其他未尽事宜由甲乙双方友好协商确定。

## 九、合同鉴证

采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购内容和技术参数进行实质性修改。

## 十、本合同的组成文件

1. 招标文件、乙方的投标文件和投标时的澄清函（如有）；
2. 中标通知书；
3. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

## 十一、合同备案

本合同一式\_\_\_份，中文书写。甲方执\_\_\_份，乙方\_\_\_份，采购代理机构一份。

甲方： \_\_\_\_\_（盖章）      乙方： \_\_\_\_\_（盖章）

地址： \_\_\_\_\_      地址： \_\_\_\_\_

法定（或授权）代表人： \_\_\_\_\_      法定（或授权）代表人： \_\_\_\_\_

联系人： \_\_\_\_\_      联系人： \_\_\_\_\_

联系电话： \_\_\_\_\_      联系电话： \_\_\_\_\_

账号： \_\_\_\_\_      账号： \_\_\_\_\_

开户行： \_\_\_\_\_      开户行： \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日      \_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

采购代理机构：海南东誉项目管理咨询有限公司（盖章）

## 附件六、其他

政策优惠条件及要求:根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）、财政部文件《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141号）及财政部司法部《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知书》（财库【2014】68号）等有关规定的要求，以及政府关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的实施意见，政府采购项目的政策优惠条件及要求如下。

### 29.1 关于小微企业（投标人）残疾人福利性单位和监狱企业产品参与投标

根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）、财政部文件《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141号）及财政部司法部《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知书》（财库【2014】68号）的要求，对于非专门面对小微企业、残疾人福利性单位及监狱企业的项目，对小型和微型企业、残疾人福利性单位和监狱企业产品的价格给予6%的扣除，投标人为联合体投标，联合体中有小型或微型企业且联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，产品的价格给予2%的扣除。（对于同时属于小型和微型企业、残疾人福利性单位和监狱企业的，不重复享受政策），用扣除后的价格参与评审。享受政策优惠的小型、微型投标人须提供合法有效的“中小企业声明函”或“残疾人福利性单位声明函”。详见附录。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

### 29.2 关于优先采购或强制采购节能产品和环境标志产品的要求

根据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库【2019】9号）的要求，对获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的产品实施政府优先采购或强制采购。对于优先采购的节能产品和环境标志产品的投标单价给予1%的扣除（同时属于节能产品和环境标志产品的，投标单价只能给予1%的扣除），用扣除后的价格参与评审。投标人提供的产品属于节能产品或环境标志产品的，应提供有效的节能产品、环境标志产品认证证书。

### 29.3 关于采购信息安全产品的要求

根据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库（2010）48号）的要求，

使用财政性资金采购信息安全产品的，应当采购经国家认证的信息安全产品。信息安全产品是指列入国家质检总局、财政部、认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得中国国家信息安全产品认证证书的产品；提供的产品属于信息安全产品的，投标人应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供有效的中国国家信息安全产品认证证书复印件。