

# 招标项目技术、服务及其他商务要求

## 一、项目概况

本项目拟采购一批教学玩教具等设施设备，用于加大学前教育的投入力度，改善办园条件，进一步实现幼儿园科学保教，满足教学需求，提高教育教学水平，支持幼儿园建设发展。

## 二、采购清单及技术参数要求

### （一）产品分类及采购清单（实质性要求）

#### 1、产品分类

序号	产品分类	最高限价（万元）	备注
1	娱乐设备	56.7510	
2	乐器	288.7200	
3	教学、实验用桌	117.2724	

#### 2、采购清单

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
一、娱乐设备					
1	小爬网	2	个		工业
2	黄花梨梅花桩	1	套		
3	投掷游戏	2	套		
4	安吉探索积木套装	1	套		
5	游乐弹簧摇	6	套		
6	平衡木	2	套		
7	平衡墩	2	套		
8	户外儿童跷跷板	9	套		
9	上肢协调功能训练器	1	套		
10	球车	1	个		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
11	足球	10	个		
12	篮球	10	个		
13	篮球架	2	个		
14	足球门	2	个		
15	幼儿单人三轮脚踏车	10	辆		
16	联动训练套件	1	套		
17	独轮车	10	个		
18	大龙球	10	个		
19	花生球	10	个		
20	羊角球	10	个		
21	体能训练组合	4	套		
22	认知学习训练平台	1	套		
23	四分之一圆	2	套		
24	彩虹伞	2	套		
25	儿童隧道	2	个		
26	大陀螺	5	个		
27	6 通阳光隧道组合	2	套		
28	过河石	2	套		
29	三人两脚踏板	10	套		
30	户外涂鸦收纳柜 1	6	个		
31	户外玩具收纳架	5	个		
32	落地式收纳架	5	个		
33	球体收纳框	5	个		
34	10 组轮胎架	2	套		
35	软式跨栏	10	个		
36	软式门球	10	套		
37	软式高尔夫球	10	套		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
38	软式标枪	10	套		
39	软柄专用球拍	10	套		
40	软体哑铃	10	套		
41	软体保龄球	10	套		
42	软体棒球	10	套		
43	软体门球	10	套		
44	娃娃跳	40	套		
45	户外综合型大型玩具	1	套		
46	楼顶橡胶地面	225	平方		
47	墙面装饰	80	平方		
48	户外涂鸦收纳柜 2	2	个		
<b>二、乐器</b>					
1	钢琴	12	台		
2	定制幼儿专用床	480	张		
3	定制幼儿木椅	480	张		
4	定制四边圆桌	160	张		
5	定制幼儿长桌	80	张		
6	黑板	12	套		
7	定制幼儿玩具柜	72	套		
8	定制口杯箱	12	个		
9	消毒柜	12	个		
10	储物收纳柜	24	个		
11	自然角架	12	个		
12	图书架组合柜	48	个		
13	幼儿毛巾架	12	个		
14	区角组合玩具柜	24	个		
15	幼儿书包柜	36	个		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
16	植物观察架	24	个		
17	幼儿作品墙打造	12	套		
18	手脑精细训练器	4	套		
19	手眼精细训练器	4	套		
20	空气净化器	12	台		
21	奥尔夫音乐教具	12	套		
22	值班室床 1	12	张		
23	值班室桌椅 1	12	套		
24	更衣柜	24	组		
25	区域活动科学区小班（教学玩具）	4	套		
26	区域活动益智区小班（教学玩具）	4	套		
27	区域活动语言区小班（教学玩具）	4	套		
28	多元探索区域活动建构区小班	4	套		
29	区域活动角色区小班（教学玩具）	4	套		
30	区域活动表演区小班（教学玩具）	4	套		
31	多元探索区域活动美工区小班（教学玩具）	4	套		
32	区域活动科学区中班（教学玩具）	4	套		
33	区域活动益智区中班（教学玩具）	4	套		
34	区域活动建构区中班（教学玩具）	4	套		
35	多元探索区域活动语言区中班	4	套		
36	区域活动角色区中班（教学玩具）	4	套		
37	区域活动表演区中班（教学玩具）	4	套		
38	多元探索区域活动美工区中班（教学玩具）	4	套		
39	区域活动科学区大班（教学玩具）	4	套		
40	区域活动益智区大班（教学玩具）	4	套		
41	区域活动建构区大班（教学玩具）	4	套		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
42	多元探索区域活动语言区大班	4	套		
43	区域活动角色区大班（教学玩具）	4	套		
44	区域活动表演区大班（教学玩具）	4	套		
45	多元探索区域活动美工区大班（教学玩具）	4	套		
46	窗帘	1500	米		
47	值班室床 2	1	张		
48	值班室桌椅 2	2	套		
<b>三、教学、实验用桌</b>					
1	保健资料柜	2	个		
2	药品柜	1	个		
3	身高体重称	1	台		
4	灯箱视力表	1	套		
5	紫外线灯	1	台		
6	消毒柜	1	台		
7	听诊器	2	个		
8	大刻度体温计	2	个		
9	诊察床	1	张		
10	诊察桌	1	张		
11	诊察凳	2	张		
12	处置台	1	台		
13	敷料缸	2	个		
14	弯盘	1	个		
15	方盘	1	个		
16	消毒盒	1	个		
17	医用镊子	1	套		
18	医用剪刀	1	套		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
19	电子语音血压计	2	台		
20	手电筒	2	个		
21	活动指板	10	包		
22	软皮尺	2	根		
23	墙面运动主题打造	80	平方		
24	教室外过道装饰	80	米		
25	操作台	12	套		
26	凳子	12	条		
27	新款小号展示架	8	套		
28	酷创机床 4 合 1	12	套		
29	机床配件	2	套		
30	手钻	2	个		
31	小童 10 件套	5	套		
32	迷你老虎钳	3	个		
33	手套	30	双		
34	眼罩	30	个		
35	围裙套装(幼儿版)	30	套		
36	手动竹制墨斗	1	个		
37	U 型锯	2	套		
38	儿童防触电插座	4	个		
39	九宫盒	1	个		
40	木工箱	1	个		
41	挂钩	6	个		
42	木工刨	1	套		
43	锯子	2	把		
44	12 件套装雕刻刀	1	套		
45	颜料架	2	个		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
46	笔架	2	个		
47	儿童工具箱	1	套		
48	藤编材料收纳筐	4	个		
49	百宝材料 1	5	个		
50	百宝材料 2	5	个		
51	百宝材料 3	5	个		
52	百宝材料 4	5	个		
53	百宝材料 5	5	个		
54	百宝材料 6	5	个		
55	木质 steam 桌面建构	2	盒		
56	双棍复翼机	2	个		
57	犟波海盗船	2	个		
58	中世纪之战	2	个		
59	钢琴家	2	个		
60	手风琴家	2	个		
61	吉他手	2	个		
62	材料包 1（有图案）	3	包		
63	材料包 2（无图案）	3	包		
64	材料包 3	2	包		
65	大车床圆棒	2	包		
66	材料包 4（树枝圆片）	2	包		
67	小班 12 节手工活动	4	包		
68	中班 12 节手工活动	4	包		
69	大班 12 节手工活动	4	包		
70	2022 新款木工材料包上	5	包		
71	2022 新款木工材料包下	5	包		
72	小班教案	1	本		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
73	中班教案	1	本		
74	大班教案	1	本		
75	中国地图	1	块		
76	树的认知	1	块		
77	定制墙面	1	套		
78	洞洞板墙面	20	块		
79	装饰板 A	1	块		
80	装饰板 B	1	块		
81	装饰板 C	1	块		
82	装饰板 D	1	块		
83	装饰板 E	1	块		
84	装饰板 F	1	块		
85	古代木工流程图	2	套		
86	创客工坊标牌	1	套		
87	翻翻乐	1	套		
88	洞洞板	1	套		
89	触摸墙	1	套		
90	传声筒	1	套		
91	手摇音乐	1	套		
92	敲打乐器	1	套		
93	消防认知 1	1	套		
94	消防认知 2	1	套		
95	概率球	1	套		
96	欢乐小球	1	套		
97	齿轮墙	1	套		
98	机械主题	1	套		
99	钢琴	1	台		



序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
100	智能音乐教学软件	1	套		
101	音乐魔方	2	台		
102	异形乐器柜	20	平方		
103	37音铝板琴	1	台		
104	手指琴	10	台		
105	15音铝板琴	10	台		
106	15音彩色木琴	10	台		
107	顺8音铝片琴	10	台		
108	仿羊皮铃鼓	5	面		
109	10寸仿羊皮铃鼓	5	面		
110	8寸红色铃鼓	5	个		
111	8寸庖丁羊皮铃鼓	5	个		
112	8寸仿皮手鼓	5	个		
113	10寸铃圈	5	个		
114	10寸庖丁红色铃鼓	10	面		
115	印第安鼓	10	面		
116	眼睛鼓	10	面		
117	棒棒糖鼓	10	面		
118	8寸棒棒糖铃鼓	10	面		
119	8寸波浪鼓	10	面		
120	五星铃鼓	20	个		
121	梅花铃圈	20	个		
122	腰铃	20	个		
123	腕铃	20	个		
124	木质响板	10	对		
125	木响板	10	个		
126	三角铁	10	付		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
127	火车笛	10	付		
128	大号双喇叭	10	个		
129	单响筒	10	付		
130	单响加沟	10	付		
131	小号双响筒	10	付		
132	双响筒	10	付		
133	节奏棒	10	对		
134	加长鱼娃	10	付		
135	塑料沙蛋	10	对		
136	调音台 1	1	台		
137	主扩声音箱	2	只		
138	主扩声功放	1	台		
139	会议麦克风	2	只		
140	手持麦克风	1	只		
141	电源管理器	1	台		
142	机柜 1	1	个		
143	公母卡龙线	12	根		
144	音响线材	60	米		
145	音响吊件	2	套		
146	会议桌	16	张		
147	会议座椅	50	张		
148	会议音箱	2	只		
149	专业功放	1	台		
150	调音台 2	1	台		
151	反馈抑制器	1	台		
152	数字音频处理器	1	台		
153	智慧电源控制中心	1	台		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
154	无线会议系统终端	1	套		
155	无线会议主席发言单元	1	只		
156	无线会议客席发言单元	5	只		
157	无线手持话筒	1	只		
158	音箱线	80	米		
159	话筒线	50	米		
160	辅材及辅料	1	项		
161	机柜 2	1	套		
162	茶水柜	1	组		
163	单头大锅灶（带熄火保护）	3	台		
164	单头单尾小炒灶（带熄火保护）	1	台		
165	双头低背矮汤炉（带熄火保护）	1	台		
166	双门蒸饭车（燃气带熄火保护）	1	台		
167	炉拼台	2	台		
168	双层平板工作台 1	8	台		
169	双层平板工作台 2	1	台		
170	单通工作台	3	台		
171	木案工作台	1	台		
172	挂墙水池	3	台		
173	单星水池 1	1	台		
174	单星水池 2	3	台		
175	单星水池 3	2	台		
176	单星水池 4	1	台		
177	双星水池 1	2	台		
178	双星水池 2	2	台		
179	米面架	3	台		
180	四层栅格层架	4	台		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
181	四层平板货架	4	台		
182	平板车	2	台		
183	四门碗柜	2	台		
184	四门高身雪柜	1	台		
185	食品留样柜	1	台		
186	开水器带底座	1	台		
187	绞切肉机（全不锈钢）	1	台		
188	电热水器	3	台		
189	刀具消毒柜	3	台		
190	三门烤箱（电热）	1	台		
191	六门更衣柜	2	台		
192	双门消毒柜	1	台		
193	风幕机 1	1	台		
194	风幕机 2	2	台		
195	灭蝇灯	9	台		
196	紫外线消毒灯	3	台		
197	不锈钢烟罩 1	4.8	米		
198	镀锌背风管 1	4.8	米		
199	不锈钢烟罩 2	3	米		
200	镀锌背风管 2	3	米		
201	镀锌抽风管	50	平方		
202	镀锌弯头	6	个		
203	镀锌变接	4	个		
204	抽油烟风柜	1	台		
205	油烟净化器	1	台		
206	减震支架	2	套		
207	电机启动保护器	1	台		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
208	软接	2	套		
209	防火阀	1	个		
210	厨房整体填高	1	项		
211	整体水电改造	1	项		
212	保温汤桶	2	个		
213	不锈钢汤碗	500	个		
214	消毒筷	100	双		
215	不锈钢小勺	500	个		
216	双耳炒锅 1	1	口		
217	双耳炒锅 2	2	口		
218	锅刷	5	把		
219	肉抓	1	把		
220	8 两木柄炒勺	2	把		
221	10 两木柄炒勺	2	套		
222	大锅铲	2	套		
223	调味盅+盖	10	套		
224	油鼓+盖	5	套		
225	板炒	2	把		
226	中号菜筐	10	个		
227	小号菜筐	10	个		
228	收餐垃圾桶	4	个		
229	大号保鲜盒	10	个		
230	中号保鲜盒	10	个		
231	中号水箱	4	个		
232	加厚不锈钢钢桶	15	个		
233	防爆高压锅	1	台		
234	筷子消毒盒	1	个		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
235	不锈钢盆 1	10	个		
236	不锈钢盆 2	10	个		
237	不锈钢桶（200 斤水）	2	个		
238	菜墩 1	4	个		
239	菜墩 2	2	个		
240	菜墩 3	2	个		
241	片刀	3	把		
242	砍刀	1	把		
243	磨刀石	2	个		
244	分菜勺	5	把		
245	打饭勺	5	把		
246	留样盒	20	个		
247	削皮刀	5	把		
248	剪刀	2	把		
249	加长打汤勺	2	把		
250	特厚马斗	10	个		
251	毛巾	20	条		
252	定制接访桌	1	张		
253	定制资料存放柜	1	组		
254	定制幼儿园教学主座椅	1	把		
255	定制幼儿园教学客座椅	2	把		
256	定制幼儿园教学沙发	1	套		
257	定制幼儿园教学茶几 1	1	张		
258	定制幼儿园教学茶水柜	1	组		
259	定制幼儿园教学双人办公桌 1	1	组		
260	定制幼儿园教学座椅	2	把		
261	定制幼儿园教学文件柜 1	2	组		

序号	产品（标的）名称	数量	计量单位	备注	所属行业
262	定制幼儿园教学三人位沙发	1	组		
263	定制幼儿园教学茶几 2	1	把		
264	保险柜	1	个		
265	定制幼儿园教学双人办公桌 2	12	组		
266	定制幼儿园教学椅子 1	24	把		
267	定制幼儿园教学文件柜 2	24	组		
268	定制幼儿园教学单人办公桌	6	张		
269	定制幼儿园教学椅子 2	6	把		
270	定制幼儿园教学文件柜 3	6	组		

(二) 产品技术参数及要求

序号	产品（标的）名称	技术参数
<b>一、娱乐设备</b>		
1	小爬网	1. 规格：100*80cm ★2. 材质：黄花梨木
2	黄花梨梅花桩	1. 规格：H15cm*4 个/H20cm*3 个/H25cm*3 个 ★2. 材质：黄花梨木 3. 木料色泽黄润，纹理自然美观，硬度高具有结构稳定，耐磨性好的功能
3	投掷游戏	1. 规格：100*100cm ★2. 材质：底布为帆布，全魔术贴覆盖，粘力强 3. 配置：六边粘球靶、数字粘球靶、圆形粘球靶、数字粘球靶
4	安吉探索积木套装	★1. 材质：采用松木，碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。 2. 规格配置：积木（正方体）100*100*25mm，46 块 积木（正方体）100*100*50mm，40 块 积木（正方体）100*100*100mm，20 块 积木（长方体）200*100*25mm，80 块 积木（长方体）200*100*50mm，60 块

序号	产品（标的）名称	技术参数
		积木(长方块) 200*100*100mm, 20 块 积木(长方块) 400*100*50mm, 20 块 积木(长方块) 600*100*50mm, 20 块 积木(三角形) 140*140*50mm, 30 块 积木(三角形) 210*210*50mm, 40 块 积木(半圆) 200*50mm, 20 块 积木(半圆环) 400*200*50mm, 10 块 积木(圆) 200*50mm, 30 块 积木(长板) 400*100*25, 40 块 积木(长板) 600*100*25, 40 块 积木(长板) 800*100*25mm, 20 块 积木(长板) 1000*100*25mm, 10 块 积木(圆柱) 100*50mm, 50 块 积木(圆柱) 100*100mm, 30 块 积木(圆柱) 100*200mm, 20 块 积木(圆柱) 100*400mm, 10 块共计 21 个形状, 共计 656 片。
5	游乐弹簧摇	★1. 材质: 塑料、弹簧钢、铸铁脚盘 2. 规格: 800mm*600mm*800mm
6	平衡木	★1. 材料: 黄花梨木, 不锈钢链子 2. 规格: $\geq 2800\text{mm} \times 1300\text{mm} \times 800\text{mm}$ ★3. 功能: 训练孩子的平衡及协调能力
7	平衡墩	★1. 材料: 黄花梨木, 不锈钢链子 ★2. 规格: $\geq 2800\text{mm} \times 1300\text{mm} \times 800\text{mm}$ 3. 功能: 训练孩子的平衡及协调能力 4. 配置: 双侧扶手及不少于 8 个踏步墩
8	户外儿童跷跷板	★1. 材质: 塑料颗粒。 2. 工艺: 吹塑或滚塑。



序号	产品(标的)名称	技术参数
		<p>3. 尺寸: 1400mm*300mm*500mm (±2mm)</p> <p>4. 特点: 可爱的动物造型, 室内室外均可使用。</p>
9	上肢协调功能训练器	<p>★1. 材质: 主材为实木及钢材</p> <p>2. 产品组成: 内装检测工具二件, 左右扶手均采用边缘 45 度圆角处理, 产品由多层实木结构组成, 结构内外层可活动。</p> <p>3. 训练模式: 训练器的每层结构均可由训练者用其上肢进行上下左右活动达到训练上肢的协调能力。</p> <p>▲4. 训练器设有 36 个关卡 (提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证, 检测报告须含可迁移元素检测项目)</p> <p>5. 适合各种不同年龄段的学生进行上肢康复及协调能力的训练;</p>
10	球车	<p>1. 规格: 1160mm*640mm*850mm</p> <p>★2. 材质: 304 不锈钢管, 尼龙万向轮</p>
11	足球	<p>1. 规格: 直径 140mm</p> <p>★2. 材质: 环保 PVC 材料</p>
12	篮球	<p>1. 规格: 直径 140mm</p> <p>★2. 环保 PVC 材料</p>
13	篮球架	<p>1. 规格: 篮板最高 1580mm 最低 1160mm 至球筐最高约 1280mm 最低约 860mm 篮板宽 520mm</p> <p>★2. 材质: 工程塑料, 色彩鲜艳, 表面光滑</p>
14	足球门	<p>1. 规格: 1200mm*800mm*600mm</p> <p>★2. 材质: 钢管, 高温静电喷涂</p>
15	幼儿单人三轮脚踏车	<p>1. 规格: 660mm*580mm*400mm</p> <p>★2. 材质: 钢管, 实心橡胶轮胎, 高温静电喷涂</p>
16	联动训练套件	<p>★1. 材质: 表面为可接触性 TPR、塑料、钢圈</p> <p>2. 功能: 适用于上肢关节活动、肌力及协调功能的训练, 并配备初、中、高级三套训练模式, 适合不同程度人群进行训练</p> <p>3. 训练模式:</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>(1) 初级训练模式：具有握力训练、肌力扩张训练。</p> <p>(2) 中级训练模式：▲匹配不少于 120 个可操作点位（提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，检测报告须含可迁移元素检测项目），训练者可根据需求自行选择训练点位及训练模式。并可选择单手训练或双手训练，根据训练者的需求也可选择拉力或握力训练。</p> <p>(3) 高级训练模式：利用训练器自带的手环可对手指进行单指或五指的肌力训练，训练过程中可根据训练者的实际情况对训练模式进行力度的调整。</p>
17	独轮车	<p>★1. 材质：一次吹塑而成塑料</p> <p>2. 规格：880mm*350mm*440mm</p>
18	大龙球	<p>★1. 材质：环保塑料</p> <p>2. 规格：直径不小于 400mm，</p>
19	花生球	<p>★1. 材质：环保塑料</p> <p>2. 规格：直径不小于 400mm，</p> <p>3. 形状为花生状便于跳跃</p>
20	羊角球	<p>★1. 材质：环保塑料</p> <p>2. 规格：直径 400mm</p>
21	体能训练组合	<p>1. 规格：715mm×810mm×150mm</p> <p>★2. 内容组件：全砖：8 块，300mm 体能棒：8 根，平衡板 3 个，连接管 15 根，单元桶 12 个，连接扣 12 个，700mm 体能棒 4 根，三角形体能环 4 个，175mm 圆形体能环 8 个，575mm 圆形体能环 4 个，圆形体能环 4 个，435mm 方形体能环 4 个，340mm 圆形体能环 4 个，1000mm 体能条 16 条，手印 6 只，脚印 6 只，一共 114 件。</p>
22	认知学习训练平台	<p>1. 规格：230mm*190mm</p> <p>2. 模式：</p> <p>(1) 开分式的训练平台具有 2 大训练主题、2 款训练模式（基础训练模式；</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>进级训练模式)</p> <p>▲（2）训练模式具有计时功能（提供具有国家认可资质第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>（3）2大训练主题各自拥有12个训练模块（分别具有颜色及形状认知的功能）</p> <p>（4）平台学习教材组分为两大训练模式，共计36个版面从学生训练使用。</p> <p>（5）训练结束后各器具可整理、收集在柜中，节约放置空间。</p> <p>▲3.产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含可迁移元素检测项目。</p>
23	四分之一圆	<p>1. 组件：4个半圆</p> <p>2. 尺寸：直径1300mm</p> <p>★3. 材质：环保塑料</p>
24	彩虹伞	<p>1. 规格：包含3个尺寸，直径分别是3600mm，5000mm，6000mm</p> <p>★2. 材质：牛津布</p>
25	儿童隧道	<p>1. 尺寸：1800mm*450mm</p> <p>★2. 材质：尼龙布</p>
26	大陀螺	<p>★1. 材质：环保塑料</p> <p>2. 规格：800mm*350mm</p>
27	6通阳光隧道组合	<p>★1. 材质：布料采用加密涤塔夫+网布</p> <p>2. 规格：480mm*720mm（6通）</p>
28	过河石	<p>1. 规格：9件套，带防滑黑边，高度45mm-220mm不等</p> <p>★2. 材质：环保塑料</p>
29	三人两脚踏板	<p>1. 规格：≥580mmx110mmx20mm</p> <p>★2. 材质：环保塑料</p>
30	户外涂鸦收纳柜1	<p>1. 规格：横版1600mm×620mm×1350mm；</p> <p>★2. 材质：镀锌板，板厚度0.8mm，隔板三层板，三层高度可自由调节，隔板材质为镀锌板，精度和四周采用草坪铺装，起到安全保护作用；</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>3. 表面油漆：涂鸦漆；</p> <p>4. 制作工艺：镀锌板采用静电喷涂技术，柜体表面可当做涂鸦墙面，供孩子们日常写字画画。（三角钉、带草坪、带轮子，室外可用 10 年）</p>
31	户外玩具收纳架	<p>1. 规格：205*55*120cm</p> <p>★2. 材质：ABS 塑料连接筒，PP 材质面板，加厚防雨布</p> <p>3. 配置：双层收纳架，带篷布，带轮子，上下各 4 格</p>
32	落地式收纳架	<p>1. 规格：325*85*120cm</p> <p>★2. 材质：ABS 塑料连接筒，PP 材质面板，加厚防雨布</p> <p>3. 配置：带篷布，落地式收纳功能</p>
33	球体收纳框	<p>1. 规格：125*85*155cm</p> <p>★2. 材质：PVC2.5 韧性极高的管道，工程塑料管子，管子厚度 3mm，PVC 塑料板，ABS 黑色接口。</p>
34	10 组轮胎架	<p>★1. 材质：环保塑料</p> <p>2. 规格：10 组轮胎架子尺寸：255x53cm</p> <p>加厚塑料轮胎尺寸：55x17cm</p>
35	软式跨栏	<p>★1. 材质：环保 PE 料</p> <p>2. 尺寸：640mm*730mm</p>
36	软式门球	<p>★1. 材质：新型环保塑胶人造皮革</p> <p>2. 尺寸：410mm*570mm</p>
37	软式高尔夫球	<p>★1. 材质：新型橡胶发泡+塑料</p> <p>2. 配置：3 个球杆；2 个球；1 个球洞；1 个球旗</p> <p>3. 规格：570mm*42mm</p>
38	软式标枪	<p>1. 尺寸：直径 50mm 长：900mm</p> <p>★2. 材质：PVC</p>
39	软柄专用球拍	<p>★1. 材质：NBA 新型环保橡胶</p> <p>2. 配件：双拍 3 球（羽毛球，儿童网球各 1 只）</p> <p>3. 规格：320mm*180mm</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
40	软体哑铃	<p>★1. 材质：新型 NBR 环保泡棉+金属</p> <p>2. 尺寸：直径：35mm；手柄 100mm；总长 240mm</p>
41	软体保龄球	<p>★1. 材质：新型橡胶发泡</p> <p>2. 配置：保龄球 1 个，保龄球瓶 6 个；球布 1 张</p> <p>3. 规格：210mm*80mm</p>
42	软体棒球	<p>1. 配置：球棍 1 个，球 1 个，球架 1 个</p> <p>★2. 材质：NBR 新型环保材料</p> <p>3. 规格：600mm*50mm</p>
43	软体门球	<p>1. 配置：球杆 2 个，球 2 个，球门 2 个，立柱 2 个</p> <p>★2. 材质：NBR 橡胶发泡棉</p> <p>3. 规格：610mm*115mm</p>
44	娃娃跳	<p>1. 尺寸：250mm*105mm*70mm</p> <p>★2. 材质：NBR 新型环保材料</p>
45	户外综合型大型玩具	<p>1. 规格：8000mm×3800mm×4000mm（长×宽×高）；</p> <p>★2. 材质：黄花梨木、钢丝绳、304 不锈钢钻筒；</p> <p>★3. 功能：综合性（钻、爬、滑、攀）</p>
46	楼顶橡胶地面	<p>★1. 材质：乙丙橡胶</p> <p>2. 优越的抗氧化、抗臭氧和抗侵蚀的能力</p> <p>3. 规格：根据现场实际需求定制</p>
47	墙面装饰	<p>★1. 材质：亚克力</p> <p>2. 规格：厚 5mm，长度根据现场定制，图案内容要求有童趣，颜色明亮鲜艳。</p>
48	户外涂鸦收纳柜 2	<p>1. 规格：横版 1600mm×620mm×1350mm；</p> <p>★2. 材质：镀锌板，板厚度 0.8mm，隔板三层板，三层高度可自由调节，隔板材质为镀锌板，精度和四周采用草坪铺装，起到安全保护作用；</p> <p>3. 表面油漆：涂鸦漆；</p> <p>4. 制作工艺：镀锌板采用静电喷涂技术，柜体表面可当做涂鸦墙面，供孩</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		子们日常写字画画。（三角钉、带草坪、带轮子，室外可用 10 年）
<b>二、乐器</b>		
1	钢琴	<p>1. 尺寸：12100mm*1480mm*615mm。</p> <p>2. 琴槌：STANDARD 式琴槌，槌柄同向及导胶设计，1 及 88 琴。槌精确定位设计，榔头柄木纹朝向一致，榔头与榔头柄之间有单根导流槽。</p> <p>3. 击弦机：全实木机芯，击弦机使用 HAINSWORTH 呢，Aluminiumalloy 中档，中档铝合金。</p> <p>4. 琴键：TONEWOOD 全实木复合专业配置重型键盘。</p> <p>5. 面漆：PE 不饱和树脂抛光亮光漆面。</p> <p>6. 顶盖：整板顶盖设计。</p> <p>7. 背柱：鱼鳞松实木贴白松（5 根，厚度 60mm、宽度 81mm，背柱为整根实木无任何拼接与指节）。</p> <p>8. 弦轴板：特制 32MM 厚色木纵横压向至高密度弦轴板。</p> <p>9. 音板：鱼鳞松实木防开裂音板，音板宽度 1420mm，音板振动面积 1.349 平方米。</p> <p>10. 肋木：鱼鳞松实木肋木，11 根非等距排列完全延展（随音板嵌入琴壳），最长肋木为 1210mm。</p> <p>11. 码桥：实心色木码桥</p> <p>12. 弦列：低音区 29 个，中音区 27 个，高音区 32 个，低音全部采用 Rotation 挂弦设计，可创造出长久而丰富的持久音。</p> <p>13. 铸铁板：传统砂铸铁，CNC 数控加工，金色甩光漆。</p> <p>14. 弦轴钉：45#碳钢，鍍镍。</p> <p>15. 琴弦：铃木钢丝弦，高音区至中音区 15 种大小尺寸，第一根琴弦长度 1250mm。</p> <p>16. 踏板：锌镍合金，鍍铬。</p> <p>★17. 配件：原配弯脚琴凳，擦琴布，擦琴手套，键盘。</p>
2	定制幼儿专用床	1. 规格 140*60*60cm，油漆采用环保水性油漆。产品的外表面和内表面以

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均倒圆角。木材严格经过蒸煮、制药、杀菌；床架牢固，不变形，原木色，床铺条厚度<math>\geq 12\text{mm}</math>，间距小于<math>10\text{mm}</math>，矮档高<math>\geq 300\text{mm}</math>，高档高<math>\geq 550\text{mm}</math>，床边厚度<math>\geq 15\text{mm}</math>，护栏高<math>\geq 150\text{mm}</math>，可放鞋子，带抽屉。</p> <p>▲2. 提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件，检测项目需包含：木制件外观、涂层外观、边缘及尖端、突出物、木制件表面涂层/覆面材料耐液（实测值：10%碳酸钠和10%乙酸，24h不低于二级）、其他安全要求、表面涂层可迁移元素（锑 Sb、砷 As、钡 Ba、镉 Cd、铬 Cr、铅 Pb、汞 Hg、硒 Se）、单层床力学性能、木材含水率、木家具甲醛释放量（检测实测值需<math>\leq 0.3\text{mg/L}</math>）。</p>
3	定制幼儿木椅	<p>1. 规格尺寸（座高<math>\times</math>座深<math>\times</math>座前宽<math>\times</math>座后宽<math>\times</math>椅背）：<math>\geq 270\text{mm} \times 290\text{mm} \times 290\text{mm} \times 290\text{mm} \times 255\text{mm}</math>。椅面板为<math>\geq 15\text{mm}</math>，椅前脚<math>\geq 35\text{mm} \times 35\text{mm}</math>；椅后脚<math>\geq 45\text{mm} \times 23\text{mm}</math></p> <p>★2. 基材采用橡胶木材质制作，油漆采用环保水性油漆。产品的外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均倒圆角。木材严格经过蒸煮、制药、杀菌；腿、档连接方式采用传统榫卯结构并用现代工艺加固（结合部加白胶另加枪钉加固），脚带防滑垫，面板带角铁固定，四根横档加固。</p>
4	定制四边圆桌	<p>1. 规格：长*宽*高：1200/700*600*530mm</p> <p>★2. 采用全橡胶木材质，桌面厚<math>15+15\text{mm}</math>，桌腿<math>5*5\text{cm}</math>，采用无毒、无铅、无苯环保材料的环保儿童烤漆，涂层平整光滑，光泽柔和。</p> <p>3. 五金件连接，部分使用榫接，牢固易挪动。原木色，棱角磨圆处理，油漆工艺做到透明腻子两遍，面漆三遍，表面光滑。</p> <p>4. 桌子的外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均没有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的尖锐部分，所有接触人体的边棱均倒圆</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		角。
5	定制幼儿长桌	<p>1. 规格：长*宽*高 120*60*48-50cm</p> <p>★2. 采用全橡胶木材质，桌面厚 1.8cm，桌腿 5*5cm，采用无毒、无铅、无苯环保材料的环保儿童烤漆，涂层平整光滑，光泽柔和。</p> <p>3. 五金件连接，部分使用榫接，牢固易挪动。原木色，棱角磨圆处理，油漆工艺做到透明腻子两遍，面漆三遍，表面光滑。</p> <p>4. 桌子的外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均没有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的尖锐部分，所有接触人体的边棱均倒圆角。</p>
6	黑板	<p>1. 规格：1200mm*800mm 。</p> <p>★2. 材质：板面采用钢板，表面附有无尘书写专用膜，板面经过静电喷涂而成，耐磨性、吸附性、摩擦力等问题。板面书写流畅，耐磨，不打滑。</p> <p>3. 配置：配移动升降支架，支架采用五金喷塑，整体采用椭圆管制作，管壁厚度不低于 1.2mm，黑板材质及工艺：</p>
7	定制幼儿玩具柜	<p>1. 规格:1200mm*300mm*650mm</p> <p>2. ★2. 材质：橡胶木。</p> <p>3. 3. 工艺：所有棱角为圆角、无毛刺,做工细致。</p> <p>4. 油漆工艺要求：透明腻子两遍，面漆三遍，表面光滑；油漆材质要求：透明油漆。无毒无味。</p> <p>5. 5. 主板材厚度约为 1.8cm，五金件连接。</p> <p>6. 6. 整体为一侧两层一侧三层，共五格；可放玩具及玩具盒等。</p>
8	定制口杯箱	<p>1. 规格，长 1200mm，宽 150mm，高 900mm。共 7 层 42 格。</p> <p>★2. 材质：面板选用 18 mm 厚的橡胶木板。隔断选用 15 mm 厚的橡胶木板。</p> <p>3. 水杯架两档上方边缘应美观造型，整体两门平开。</p>
9	消毒柜	<p>1. 规格：720mm*300mm*1100mm（±2mm）</p> <p>2. 功率：≥400W</p> <p>3. 容量：≥220L</p>



序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>4. 消毒方式：臭氧+红外线</p> <p>★5. 箱体材质：不锈钢</p> <p>6. 消毒温度：<math>\leq 70^{\circ}\text{C}</math></p> <p>7. 面板材质：钢化玻璃</p> <p>8. 特点：双开门双层加厚承重架，大容量可存放 42 个口杯，升级一键启动关闭操作简单易用，边角防护保护孩子安全，铝合金暗拉把手，号码牌方便学生拿取各自的口杯，配备防止臭氧泄露的门控开关</p>
10	储物收纳柜	<p>1. 规格:120*30*80CM</p> <p>2. ★2. 材质：橡胶木。</p> <p>3. 3. 工艺：所有棱角为圆角、无毛刺, 做工细致。</p> <p>4. 油漆工艺要求：透明腻子两遍，面漆三遍，表面光滑；油漆材质要求：透明油漆。无毒无味。</p> <p>5. 主板材厚度约为 1.8cm，五金件连接。</p> <p>6. 整体为三层，共七格；可放玩具及玩具盒等。</p> <p>▲7. 提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件，检测项目需包含：木制件外观、涂层外观、边缘及尖端、突出物、木制件表面涂层/覆面材料耐液（实测值：10%碳酸钠和 10%乙酸，24h 不低于二级）、其他安全要求、表面涂层可迁移元素（锑 Sb、砷 As、钡 Ba、镉 Cd、铬 Cr、铅 Pb、汞 Hg、硒 Se）、木家具甲醛释放量（检测实测值需<math>\leq 0.3\text{mg/L}</math>）。</p>
11	自然角架	<p>1. 规格尺寸：1800mm*250mm*900mm（<math>\pm 10\text{mm}</math>）</p> <p>★2. 采用厚度<math>\geq 17\text{mm}</math> 松木，木纹清晰无异味；整体采用环保水性漆喷制。</p>
12	图书架组合柜	<p>1. 规格：308*30*108cm</p> <p>★2. 主体材料：樟子松实木板，厚度不小于 15mm，板材无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；</p>
13	幼儿毛巾架	<p>1. 规格：1000mm*350mm*900mm。</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>★2. 材质:樟子松，挂枝不少于 40 个。</p> <p>3. 工艺: 边缘倒圆处理，半径不得小于 10mm 或倒圆弧长不小于 15mm，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺。</p> <p>4. 油漆:环保清水漆。</p>
14	区角组合玩具柜	<p>1. 规格 3600mm*2300mm*1480mm 包含 1 个造型拱门、2 个三层八格柜，2 个 90 度弧形柜、2 个三层柜。</p> <p>★2. 材质采用厚度≥17mm 松木指接板，木纹清晰无异味。</p> <p>3. 外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角；采用环保水性漆喷制。</p>
15	幼儿书包柜	<p>1. 规格 800mm*300mm*1200mm</p> <p>★2. 材质:樟子松，不少于 12 个隔位。</p>
16	植物观察架	<p>★1. 材质: 碳化实木</p> <p>2. 规格: 1150mm*250mm*1150mm</p> <p>3. 可放置不同高度的盆栽植物</p>
17	幼儿作品墙打造	<p>★1. 材质: 天然松木外框、胶合板背板，软木表层，作品装饰；</p> <p>2. 尺寸: 900mm×1800mm;</p>
18	手脑精细训练器	<p>1. 功能: 训练儿童想象力及逻辑思维能力。</p> <p>2. 规格: 产品整体尺寸 150mm*150mm*150mm；训练模块 70mm*50mm</p> <p>3. 训练模式: 可训练手、脑的统整运动，趣味游戏中加入通用设计的概念，3 个模块为一组配套训练加强训练目的；</p> <p>4. 训练目的: 不少于三大类 15 个训练版面，两种训练模式(盲拼、配外拼)。横块可进行颜色训练认识，加强儿童对色彩的认知能力及想象力、逻辑思维能力</p> <p>5. 配置: 配置配套训练教材，提供至少 16 套训练方案。配备专业训练使用的配套空白模块，可重复训练使用。产品外层配备棉绒操作保护系统，加强产品在使用过程中的安全性。</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>▲6. 产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件，须含特定元素迁移检测项目。</p>
19	手眼精细训练器	<p>1. 功能：训练手眼协调能力，提高儿童专注力</p> <p>2. 产品尺寸：120mm*170mm</p> <p>3. 训练模式：三种训练模式，不少于 70 款训练篇，专业训练模式，每种训练模式可进行重复多次训练。</p> <p>4. 配置：配置配套训练教材，提供至少 70 套训练方案。配备专业训练使用的训练点笔及重复使用模块。</p> <p>5. 训练模块与训练点笔同时使用增进手部动作协调性，促进手部大小肌肉发展，加强动作协调性与灵活度，提升手眼协调能力及反应力。</p> <p>6. 训练点笔带有磁性接头，便于磁性绘画。</p> <p>▲7. 产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件，须含可迁移元素检测项目。</p>
20	空气净化器	<p>1. 室内空气环境监测数字、四色灯双显示；双进风空气动力学设计，360度进风；</p> <p>2. 粗过滤网，滤除毛发等大颗粒；双套复合滤材；</p> <p>3. 长效 UFCO 除甲醛模块；风量滑动式无级调节；</p> <p>4. 一键睡眠、自动、飓风功能；</p> <p>5. 1h/2h/4 h/8h 四档定时关机调节；智能 WiFi 远程控制；空气环境监测显示亮度调节及开关；</p> <p>6. 隐藏式定向移动脚轮。</p> <p>7. 颗粒物 CADR：650m<sup>3</sup>/M（实测 653.0）</p> <p>8. 甲醛 CADR：&gt;400m<sup>3</sup>/h（实测 523.2）</p> <p>9. 甲型流感病毒(H1N1) 去除率≥99.99%</p> <p>10. 臭氧 CADR：719m<sup>3</sup>/h</p> <p>11. 二氧化硫 CADR：552m<sup>3</sup>/h;二氧化氮 CADR：617m<sup>3</sup>/h</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
21	奥尔夫音乐教具	<p>1. 10 寸仿羊皮铃鼓:材料:鼓框木制,一面鼓皮为羊皮,鼓框中嵌装有小镣片。尺寸:250mm。数量:5 面</p> <p>2. 2. 8 寸红色铃鼓:材质:鼓面材质:聚酯皮;鼓圈材质:木制鼓圈;铃片材质:铁质防伤手铃片,尺寸:直径 200mm。数量:5 个</p> <p>3. 3. 8 寸铃圈:材质:木质,尺寸:200mm。数量:5 个</p> <p>4. 4. 10 寸铃圈:材质:木质,尺寸:直径 250mm。数量:5 个</p> <p>5. 5. 印第安鼓:材质:双面羊皮鼓面,桦木鼓圈,尺寸:直径:200mm 高度:100mm。数量:5 面</p> <p>6. 6. 眼睛鼓:纯透明熟塑料,规格:直径 20cm。数量:5 面</p> <p>7. 7. 10 寸堂鼓:材质:木质鼓身,水牛皮鼓皮,尺寸:直径 330mm,高 170mm。数量:5 面</p> <p>8. 8. 8 寸木质海鼓:材质:木质鼓身,尺寸:鼓面 8 寸直径 200mm, 10 寸直径 25mm 左右。数量:5 面</p> <p>9. 9. 8 寸棒棒糖铃鼓:规格:6 寸 直径 150mm ; 8 寸 直径 200mm</p> <p>10. 鼓槌尺寸:210mm 长;材质:木制手柄、鼓槌+聚酯皮面。数量:5 面</p> <p>11. 10. 8 寸波浪鼓:规格:鼓面直径为 200mm,全长 310mm,鼓面厚度 45mm;材质:木制手柄、鼓槌+聚酯皮面。数量:5 面</p> <p>12. 11. 儿童腰鼓:材质:胶木鼓身,羊皮鼓面,配鼓棒;规格:直径 90mm。数量:5 面</p> <p>13. 12. 双层塑料铃圈:产品颜色:红、黄、蓝、绿、紫;产品材质:塑料制品+不锈钢卷边铃片;产品尺寸:宽 240mm,高 230mm 黑色手握长 90mm。</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>数量：5 个</p> <p>14. 13. 五星铃鼓：材质：塑料制品+不锈钢卷边铃片；尺寸：直径 110mm。 数量：5 个</p> <p>15. 14. 梅花铃圈：规格：约 224mmx215mmx52mm；材质：ABS 塑料、不锈钢。数量：5 个</p> <p>16. 15. 4 铃铃圈：尺寸：直径 100mm 手握柄；材料：圈是塑料，四对镣。 数量：5 个</p> <p>17. 16. 腰铃：材质：带为尼龙，铃铛为铸铁；规格：腰带长 600mm 左右。 可随宝宝的腰调节大小 每条 10 个小铃。数量：5 个</p> <p>18. 17. 木柄小号铜碰钟：材料：铜碰钟；尺寸：小碰钟的口径为 35mm。 数量：5 对</p> <p>19. 18. 带绳小号铜碰钟：材质：合金；规格：小号碰钟直径约 35mm。数量：5 对</p> <p>20. 19. 木响板：材质：木制；规格：响板直径 55mm，总长 210mm。数量：5 个</p> <p>21. 20. 火车笛：规格：长度 190mm，宽度厚度都是 30mm，材质：实木。 数量：5 付</p> <p>22. 21. 红色旋棒：长度：300mm；直径：20mm；材质：木质+环保红漆。 数量：5 对</p> <p>23. 22. 金属卡组笛：材质：金属；尺寸：120mm*25mm。数量：5 个</p> <p>24. 23. 大号龙口梆子：材质：木质；尺寸：约 280mm。数量：5 付</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>25. 24. 2 节雨声：材质：环保塑料；规格：200mm，宽 50mm。数量：5 个</p> <p>26. 25. 小号双喇叭：材质：金属 环保漆；尺寸：总长 185mm，大喇叭口径 40mm，小喇叭口径 30mm。数量：5 个</p> <p>27. 26. 大号双喇叭：材质：金属 环保漆；尺寸：总长 250mm，大喇叭口径 50mm，小喇叭口径 40mm。数量：5 个</p> <p>28. 27. 单响筒：材质：实木；规格：长 190mm*直径 40mm。数量：5 付</p> <p>29. 28. 单响加沟：材质：实木；规格：长 190mm*直径 40mm。数量：5 付</p> <p>30. 29. 双响筒：材质：木质，加沟双响筒；规格：桶长 200mm；直径 40mm；产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含特定元素迁移检测项目。数量：5 付</p> <p>31. 30. 高中低三音梆子：材质：木质；尺寸：250mm*150mm，单个梆子直径 40mm。数量：5 付</p> <p>32. 31. 节奏棒：材质：木质；规格：200mm*20mm；产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含特定元素迁移检测项目。数量：5 对</p> <p>33. 32. 8 音木鱼：规格：8 音，材质：木质；尺寸：90mm 木鱼 1 个、85mm 木鱼 1 个、80mm 木鱼 2 个、75mm 木鱼 1 个、70mm 木鱼 1 个、60mm 木鱼 2 个；配置：8 个木鱼一个锤。数量：5 套</p> <p>34. 33. 小号鱼娃：可以刮可以敲，能够培养宝宝动手协调能力和听觉感悟。是奥尔夫常用乐器。包装塑料袋。材质：木质；尺寸：长约 210mm。数量：5 付</p> <p>35. 34. 加长鱼娃：材质：木质；尺寸：长约 400mm。数量：5 付</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>36. 35. 塑料沙蛋：材质：环保塑料；直径：约 50mm；产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含特定元素迁移检测项目。数量：5 对</p> <p>37. 36. 木质小沙锤：材质：木质，内含铁砂；尺寸：长约 115mm，直径约 40mm。数量：5 对</p> <p>38. 37. 刻花大号沙锤：材质：木质，内含颗粒铁砂；尺寸：长 250mm 直径 70mm。数量：5 对</p> <p>39. 38. 彩色 8 音响筒：一套共 8 只，每只音各不同！分为 C 长 625mm 直径 43mm、D 长 565mm 直径 43mm、E 长 495mm 直径 43mm、F 长 465mm 直径 43mm、G 长 410mm 直径 43mm、A 长 355mm 直径 43mm、B 长 320mm 直径 43mm、C" 长 300mm 直径 43mm 8 个音。数量：5 套</p>
22	值班室床 1	<p>★1. 材质：实木</p> <p>2. 规格：长 2000mm*宽 1200mm*高 500mm</p> <p>3. 加粗龙骨，厚实铺板，杉木床铺板，床垫采用≥40mm 的环保海棉加棕床垫。</p> <p>4. 受力均匀分散，粗实龙骨架可以支撑整个床板，让床体结实稳固。</p> <p>5. 质量要求：产品符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件</p>
23	值班室桌椅 1	<p>★1. 材料：采用三聚氰胺饰面，耐磨性强；</p> <p>2. 尺寸：1200mm*600mm。包含网布座椅一把。</p> <p>3. 其它：须符合 GB/T 3324-2017 《木家具通用技术条件》</p>
24	更衣柜	<p>★1. 采用一级冷轧钢板，符合 GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》标准，金属喷漆（塑）涂层硬度≥H，厚度达到 0.8mm，</p> <p>2. 工艺：表面经过特殊处理，防锈、防污，容易清洁，烤漆工艺流程密封，表面无突起，颗粒，色泽均匀，表面均采用亚光粉体涂料，光泽度好、表面硬度高、耐冲击力、耐水耐酸性强。</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		3. 规格：800mmW*400mmD*1800mmH
25	区域活动科学区小班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类： 至少需包含 15 组活动材料及主题，分别是我的身体、听觉大发现、触觉大探究、视觉大考验、动物在哪里、食物变便便、花儿分分类、叶子大不同、从镜子看世界、声音从哪儿来、小车快跑、磁铁吸吸乐、小球向前冲、影子话剧、比比谁更重。</p> <p>2. 参数明细 身体磁性板挂图 1 套，身体磁性片 2 套，鞋带(30cm, 2 个/套)1 套，木鱼套装 1，响板(2 个/套)1 个 鸣蛙桶套装 1 个，三角铁套装 1 个，触觉球(2 个，高尔夫球(2 个，弹球(2 个，毛绒球(2 个，海洋球(2 个，触觉造型积木 1 个，游戏卡 1 个，视觉游戏翻板 1 个，辨识卡 1 个，答案卡 1 个，动物磁性片 1 个，生活环境磁性板 1 个，动物园 1 个，底板 1 个，动物插卡 1 个，动物透明卡 1 个，动物底卡 1 个，答案卡 1 个，动物洞洞书 1 个，游戏底板 1 个，配对卡 1 个，答案卡 1 个，花朵磁性板 1 个，花朵磁性片 1 个，花儿翻翻册 1 个，花儿插片 1 个，答案卡 1，标本夹 1 个，植物标本相册 1 个，手电筒(散光)1，光的透射组合 1，动物卡 1，安全镜(8cm*12cm)1，凹透镜(焦距 30cm)1，凸透镜(焦距-30cm)1，台式凹透镜 1，台式凸透镜 1，彩色塑料软片(8.2cm*8.2cm)1，，平面镜游戏小书 1 个 平面镜游戏卡 1 个，昆虫游戏个 1，天平组合 1 个，质量比例熊 1 个，立方体(2cm<sup>3</sup>，铝铜铁木)1，音叉(2cm*12.5cm)1 个，手鼓套装(直径 15cm) 1 个，听诊器 2 个，说明书 1 个，汽车积木(红、黄、蓝)1 个，不织布(28cm*12cm，厚 0.2cm，蓝) 1 个，坡度板 3 个，坡度跑道 3 个，吸吸乐游戏板 1 个，8 格收纳盒 1 个，钓鱼套装 1 个，钓鱼底板拼图 1 个，水晶管道套装 1 个，塑料小球(直径 12mm)1 个</p> <p>3. 产品资质及培训服务： ▲（1）从镜子看世界产品需提供具有国家认可资质的第三方检测机构出</p>



序号	产品（标的）名称	技术参数
		具的检测报告复印件。
26	区域活动益智区小班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：16 盒活动材料，分别为喂熊宝宝、玩转积木、拼图游戏、袜子晒一晒、美味夹心饼干、可爱的毛毛虫、小青蛙吃豆豆、动物穿线板、快乐接龙、小卡片找家、小火车回家、小松鼠寻果、快乐植树、贪吃蛇、方位说一说、乐思维</p> <p>2. 参数明细：大熊套盒 1 个，规格：长 20cm，宽 17cm，高 5cm，材质：三合板；小熊套盒 1 个，规格：长 16cm，宽 13cm，高 5cm，材质：三合板；塑料勺子套装 1 套，规格：大号勺子：勺柄 14.3cm，勺面尺寸最大处 4.5cm；小号勺子：勺柄 11.5cm，勺面尺寸最大处 3.6cm，材质：环保塑料；大号水果模型 30 个，规格：长 5cm，宽 4cm，材质：保丽龙；小号水果模型 30 个，规格：长 4cm，宽 3cm，材质：保丽龙；骰子 1 套，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木；（颜色骰子、大小骰子、大小颜色骰子、1-6 点子骰子、1 和许多骰子）各 1 个；游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm，材质：封面 157g 铜版纸，覆哑膜，内页 80g 双胶纸；蓝色塑料盖 1 个，规格：外径尺寸长 35.8cm，宽 27.8cm，高 1.5cm，材质：ABS；软胶积木 1 套，规格：65 块积木+一块长 25cm，宽 25cm 的底板，材质：塑料/胶制；数量：1 套（包含积木：65 块；底板：1 块）”；软胶积木建构卡 15 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m<sup>2</sup>铜版纸；拼图套组 3 个，规格：长 29cm，宽 20.8cm，高 0.8cm；材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板，内置情景图卡为 300g/m<sup>2</sup>铜版纸；晾衣架 1 个，规格：长 74cm，高 25cm（展开尺寸：长 56cm，高 51cm），材质：木质；彩色袜子 5 双，规格：长 15cm-18cm，材质：棉；塑料夹子 10 个，规格：长 6cm，宽 3.5cm，材质：PP、合金；夹心饼干套组 1 套，规格：两端饼干块：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 0.8cm；中间夹心块：长 4.3cm，宽 4.3cm，高 0.7cm；材质：密度板(密度≥780kg/ m<sup>3</sup>)；厨师棋子 1 个，规格：高 8cm，厚 1.5cm，材质：榉木；1 分钟时间沙漏 1 个，规格：高 8.6cm，材质：环保塑料+沙子；盘子套组 2 个，规格：直径 15cm，材质：</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>环保塑料；摆盘图卡 40 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m<sup>2</sup>铜版纸；毛毛虫套装 1 套，规格：毛毛虫穿绳：长 24cm（蓝、绿），长 34cm（红、黄），直径 0.4cm；穿珠积木：长方体长 4cm，宽 1.3cm，高 1.3cm，其中红、黄、蓝各 2 块，绿、玫红、橙各 1 块；圆柱体直径 2cm，其中红、绿各 2 块，黄、蓝、玫红、橙各 1 块；正方体长 1.6cm，宽 1.6cm，高 1.6cm，其中黄、蓝、玫红各 2 块，红、橙、绿各 1 块；</p> <p>椭圆体 3cm，2cm，其中绿、橙各 2 块，红、黄、蓝、玫红各 1 块；三棱柱 3.4cm，1.4cm，2.9cm，其中玫红、橙各 2 块，红、黄、蓝、绿各 1 块；</p> <p>颜色骰子：2cm，2cm，2cm；形状骰子：2cm，2cm，2cm；场景底盒 1 套，规格：长 29cm，宽 22cm，高 11cm，材质：榉木，；青蛙操纵杆 2 个，规格：长 25cm，宽 5.3cm，高 1cm，材质：榉木；颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木；彩色绒球 40 个，规格：直径 3cm，材质：毛绒球；任务卡 12 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m<sup>2</sup>铜版纸，材质：300g/m<sup>2</sup>铜版纸；鳄鱼穿线板 1 套，规格：长 21cm，宽 13.5cm，高 2.6cm，材质：木质；大象穿线板 1 套，规格：长 21cm，宽 15.7cm，高 2.6cm，材质：木质。；蜜蜂穿线板 1 套，规格：长 17.7cm，宽 17.7cm，高 2.6cm，材质：木质。；接龙骨牌 40 块，规格：长 8cm，宽 3.8cm，高 0.8cm，材质：榉木；分类底座 1 套，规格：长 27cm，宽 12cm，高 3cm，材质：松木；房屋插板，规格：长 25.2cm，宽 13cm，高厚 0.25cm，材质：三合板；分类卡 56 张，规格：长 4cm，宽 3cm，材质：300g/m<sup>2</sup>铜版纸；任务卡 5 张，规格：长 25.5cm，宽 10cm，材质：300g/m<sup>2</sup>铜版纸；火车棋子 2 个，规格：长 4cm，宽 4cm，高 1.5cm，材质：榉木；火车卡套组（含火车卡、车厢卡）1 套，火车卡，规格：长 23cm，宽 7cm，材质：300g/m<sup>2</sup>铜版纸；1-3 点子骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木；颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木；游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：灰板 数量：1 个。；橡果收集板 1 套，规格：长 21cm，宽 12.5cm，材质：双层灰板对裱；上</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>层 0.15cm 灰板，下层 0.15cm 灰板；1-3 点子骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木；松鼠棋子 2 个，规格：长 4，宽 4，厚 1.5cm，材质：榉木；橡果棋子 20 个，规格：长 4cm，厚 1cm，材质：榉木；洞板 1 套，规格：长 20.5cm，宽 23cm，高 0.9cm，材质：密度板(密度<math>\geq 780\text{kg}/\text{m}^3</math>)；长木棒 25 个，规格：长 10cm，直径 0.85cm，开槽长 0.85cm，宽 0.1cm，深 2.9cm；短木棒 25 个，规格：长 7cm，直径 0.85cm，开槽长 0.85cm，宽 0.1cm，深 2.9cm 材质：松木；树冠图卡 60 个，规格：直径 4.8cm，厚 0.1cm；人偶积木 1 套，规格：高 5cm，底部直径 2cm，脸部直径 2cm，头部最宽 2.5cm，材质：荷木；颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木；1-3 点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木；贪吃蛇套装 1 套，规格：游戏底板：长 22cm，宽 22cm，高 1cm；L 型挡板：外长：长 18cm，宽 18cm，内长：长 13.5cm，宽 13.5cm，厚度 0.3cm；蛇形棋子：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 0.8cm；障碍棋子：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 1.5cm，材质：榉木；路径挑战卡 1 套，规格：长 11cm，宽 11cm，；小河底板 1 个，规格：长 28cm，宽 21cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板；拱桥积木 1 个，规格：长 18cm，宽 7cm，高 10cm，拱高 7.5cm；黄汽车积木 1 个，规格：长 6.3cm，宽 2cm，高 3cm，材质：密度板(密度<math>\geq 780\text{kg}/\text{m}^3</math>)；人偶积木 1 套，规格：高 5cm，底部直径 2cm，脸部直径 2cm，头部最宽 2.5cm，材质：荷木；小船积木 1 个，规格：长 6.8cm，宽 2.5cm，高 5cm，材质：密度板(密度<math>\geq 780\text{kg}/\text{m}^3</math>)；方位骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木；游戏卡 1 套，规格：长 11cm，宽 11cm；魔轮板 2 个，规格：长 25.5cm，宽 23cm，高 4cm，材质：ABS 塑料（红+白）；乐思维游戏卡 20 张，规格：长 22.6cm，宽 16.4cm</p> <p>3. 产品资质：</p> <p>▲（1）益智区中乐思维产品需提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
27	区域活动语言区小班（教学玩具）	<p>★1. 产品参数大类：分别为妙语连珠（含点读笔及活动方案）、趣味组合秀、谁藏起来了、去做客、果园里、说一说做一做、我爱幼儿园、宝贝大英雄、我最喜欢上学了、听那是什么声音、快小雨了吗、小蝌蚪找妈妈、我很漂亮、和字宝宝做游戏、汉子画故事围裙，阅读套装</p> <p>2. 参数明细：磁铁书① 1 本，材质：软磁铁+250g 白卡对裱，规格：长 16cm*宽 15.8cm；磁铁书② 1 本，材质：软磁铁+250g 白卡对裱，规格：总长 74cm*宽 16cm；磁铁图卡 1 套，材质：软磁铁+350g 白卡，规格：长 28cm*宽 21cm，1 张；长 14cm*宽 14cm，1 张；钓竿 2 根，材质：木质+磁铁，规格：长 21cm，直径 1.8cm，绳长 15cm；任务卡片 4 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 10cm*宽 10cm；半透明塑料盒 1 个，材质：环保塑料，规格：内径：长 32.5cm*宽 24.5cm*高 8.5cm；外径：长 36cm*宽 27cm*高 10cm；游戏实施方案 1 本，材质：封面 157g 铜版纸，内页 80g 双胶纸；语言区融合手册 1 本，材质：封面 157g 铜版纸，内页 80g 双胶纸，规格：长 26cm*宽 18.5cm；点读笔贴纸 5 张，材质：贴纸，规格：长 28cm*宽 21cm；点读笔 1 支，材质：点读笔，规格：长 16cm*宽 4cm；扣环 3 个，材质：塑料，规格：内径 2.8cm；木质底座 1 个，材质：椴木夹板，规格：长 21cm*宽 12cm*高 6.5cm；塑胶卡片 30 张，材质：塑胶片，规格：长 10cm*宽 10cm；游戏卡片 15 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 10cm*宽 10cm；轮廓卡片 15 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 10cm*宽 10cm；说明书 3 张，材质：300g 铜版，规格：长 26cm*宽 18.5cm；情境底板 1 套，材质：三合板，规格：椭圆形，长 37cm*宽 28cm*厚 0.3cm；装饰图卡 1 张，材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm*厚 0.3cm；角色棋子 2 个，材质：木质，规格：长 6cm*宽 4.5cm*厚 1.2cm；游戏杯 2 个，1. 材质：密胺，规格：杯口直径 7.5cm，高 4cm；故事小书 1 本，材质：250g 白卡对裱，规格：长 16cm*宽 15.8cm；毛毡情境底板 1 个，材质：绒布+灰板，规格：长 75cm*宽 32cm；故事小书 1 本，材质：250g 白卡对裱，规格：长 16cm*宽 15.8cm；粘贴图卡 2 张，材质：2.0 灰版+魔鬼粘勾面，规格：2-1 长 14cm*宽 14cm；</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>2-2 长 28cm*宽 21cm；果树情境底板 2 张，材质：三合板，规格：长 26cm 宽 24cm*厚 0.3cm，树上轧孔径 1cm 的圆；装饰图卡 2 张，材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm*厚 0.3cm；角色棋子 2 个，材质：木质，规格：小熊（长 7cm*宽 5cm*厚 1.2cm），农夫（长 8cm*宽 6cm*厚 1.2cm）；木质骰子 1 个，材质：木质，规格：长 3cm*宽 3cm*高 3cm；任务卡片 32 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 8cm*宽 8cm，果园情境底板 1 套，材质：2.0 灰板，规格：长 42cm*宽 28cm；果实图卡 1 张，材质：2.0 灰板，规格：长 21cm*宽 21cm，果篮图卡 1 张，材质：2.0 灰板，规格：长 21cm*宽 14cm，木质操作板 1 个，材质：椴木夹板，规格：长 25cm*宽 24.5cm*厚 1cm；操作大卡 10 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 21cm*宽 14cm；动物操作小卡 30 张，质：250g 白卡对裱，规格：边长 6cm；人物操作小卡 24 张，材质：250g 白卡对裱，规格：边长 6cm；情境底板 1 套，材质：2.0 灰板，规格：长 42cm*宽 28cm；园服画板 2 个，材质：三合板，规格：长 18cm*宽 11.5cm*厚 0.3cm；情境底板 1 套，材质：三合板，规格：长 42cm*宽 28cm*厚 0.3cm，2 块；长 28cm*宽 21cm*厚 0.3cm，2 块；角色棋子 4 个，材质：木质，规格：长 6cm*宽 4.5cm*厚 1.2cm 的 2 个（男孩、女孩），长 8.5cm*宽 4cm*厚 1.2cm 的 2 个（校医、老师）；图案卡片 8 张，材质：350g 白卡，规格：长 21cm*宽 14cm；扣环小书 7 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 16cm*宽 15.8cm；迷你剧场 1 套，材质：木质，规格：主板（长 30cm*高 23cm*厚 5cm），表演夹子 8 个，材质：ABS 塑料，规格：长 30cm；鸭子搪胶玩具 1 套，材质：环保搪胶 PVC，规格：大鸭子（长 9.5cm*宽 7.5cm*高 7.5cm），小鸭子（长 4.5cm*宽 4cm*高 3.5cm）；情境底纸 1 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 28cm*宽 21cm；角色图卡 1 张，材质：400g 白卡对裱，规格：长 28cm*宽 21cm；故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 14cm；木质底座 1 个，材质：椴木夹板，规格：上木板（长 30cm*宽 21cm*厚 0.3cm）；下木板（长 30cm*宽 22cm*</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>厚 1cm)；G 型卡环 4 个，材质：尼龙，规格：项圈直径 2.8cm；表演挂夹 10 个，材质：ABS，规格：长 4.4cm*宽 1.8cm*厚 3cm；情境底纸 9 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 26cm*宽 19.5cm；角色卡片 1 张，材质：300g 铜板，规格：长 21cm*宽 21cm；故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 14cm；情境底毯 1 块，材质：布制，规格：直径 60cm；角色棋子 2 个，材质：木质，规格：妈妈（长 10cm*宽 6cm*厚 1.2cm）；男孩（长 8cm*宽 5cm*厚 1.2cm）；装饰图卡 1 套，材质：2.0 灰板，规格：长 28cm*宽 21cm 1 张；长 21cm*宽 14cm 1 张；故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 14cm；情境底板 3 张，材质：三合板，规格：底板 1 张（长 30cm*宽 25cm*厚 0.5cm），插板 2 张（长 28cm*宽 21cm*厚 0.3cm）；青蛙手偶 1 个，材质：布制，规格：长 25cm*宽 14cm</p> <p>雨声筒 2 个，材质：环保塑料，规格：长 10cm，直径 5cm；情境卡片 1 张，材质：400g 铜板，规格：长 80cm*宽 8cm；故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 14cm；磁铁图卡 1 张，材质：灰板+软磁，规格：长 10cm*宽 10cm；磁铁木棒 2 根，材质：木质，规格：长 30cm*宽 1cm*厚 0.5cm；装饰图卡 2 张，材质：三合板，规格：长 21cm*宽 21cm*厚 0.3cm；情境底板 1 套，材质：三合板，规格：长 42cm*宽 28cm*厚 0.3cm（轧成 2 张）；故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 14cm*宽 14cm；角色棋子 9 个，材质：木质，规格：长 5.5cm*宽 4.5cm*厚 1.2cm；纸盒剧场 1 个，材质：瓦楞纸，规格：长 23cm*宽 23cm*高 5cm；故事线索 1 张，材质：250g 白卡对裱，规格：直径 21cm；盖印字模 8 个</p> <p>1. 材质：榉木，规格：边长 4cm，高 3.5cm；象形字“日、月、山、水、</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>云、雨、人、家”；空白字模 1 个，材质：榉木，规格：边长 4cm，高 3.5cm；水写布套装 1 套，材质：彩色水写布（含 2 只水笔、1 个蘸水托盘），规格：长 70cm*50cm；汉字画板 2 个，材质：三合板，规格：长 20cm*宽 15cm*厚 0.3cm；汉字翻翻书 1 本，材质：250g 白卡对裱，规格：长 18cm*宽 13cm；抢答器 1 个，材质：塑料+金属，规格：直径 7.2cm*高 4.5cm；字卡片 16 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 9cm*宽 7cm；字图卡片 25 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 8cm*宽 8cm；汉字画小书 1 本，材质：350g 白卡对裱，规格：总长 170.5cm（28cm*6+0.5cm 折痕*5）*宽 14cm（不含粘贴处）；故事围裙 2 个，材质：棉+聚酯纤维，规格：长 40cm*宽 35cm（不含绳）；粘贴图卡 9 张，材质：2.0 灰板+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；精装绘本以下各 1 本：《宝贝大英雄》《我最喜欢上学了》《听！那是什么声音？》《快下雨了吗》《我很漂亮》《小蝌蚪找妈妈》</p> <p>3. 产品资质：</p> <p>▲（1）区域活动语言区小班（教学玩具）产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>
28	多元探索区域活动建构区小班	<p>★1. 产品主要参数大类：小班材料配套：主体积木 336 块，主题辅材：关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶几、大树积木 III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。</p> <p>2. 参数明细：积木组（材质：松木）；小方块：规格：长 6*宽 6*3 厚 cm；数量：20 块，基本块：规格：长 12*宽 6*厚 3cm；数量：90 块，双倍块：规格：长 24*宽 6*厚 3cm；数量：30 块，小方柱：规格：长 6*宽 3*厚 3cm；数量：20 块，方柱块：规格：长 12*宽 3*厚 3cm；数量：30 块，大方柱：规格：长 24*宽 3*厚 3cm；数量：30 块，圆柱体：规格：直径 6*高 12cm；数量：10 块，罗马拱形：规格：长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm；数量：4 块，小半圆：规格：长 6*高 3*厚 3cm；数量：20 块，大半圆：规格：长 6*高</p>

序号	产品(标的)名称	技术参数
		<p>6*厚 3cm; 数量: 4 块, 1/4 圆: 规格: 长 6*高 6*厚 3cm; 数量: 20 块, 小三角: 规格: 长 6*高 6*厚 3cm; 数量: 20 块, 双倍平板: 规格: 长 24*宽 6*厚 1.5cm; 数量: 10 块, 大弯曲: 规格: 长 24*宽 12*厚 3cm; 数量: 4 块, 彩虹大方块: 规格: 长 6*宽 6*厚 3cm; 颜色: 蓝绿各 1 个, 红黄各 2 个; 数量: 6 块, 彩虹双倍块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 颜色: 红黄各 1 个、蓝绿各 2 个; 数量: 6 块, 彩虹大半圆: 规格: 长 24*宽 12*厚 3cm; 颜色: 红黄各 1 个、蓝绿各 2 个; 数量: 6 块, 彩虹大三角块: 规格: 长 12*宽 12*厚 3cm; 颜色: 蓝绿各 1 个、红黄各 2 个; 数量: 6 块。; 情景材料组 : 袖珍沙发: 材质: 木质+布; 规格: 长 8.1*宽 6.5*高 7.5cm; 数量: 1 个。袖珍茶几: 数量: 1 个; 材质: 木质; 规格: 长 9*宽 4.5*高 3.5cm; 袖珍电脑转椅: 数量: 1 个; 材质: 环保塑料; 规格: 12.3*5.3*7cm。厨房套装: 数量: 1 套; 材质: 环保塑料; 规格: 23*18*5.5cm; 数量: 53 件/套。茶壶套装: 数量: 1 套; 材质: 环保塑料; 数量: 一把带盖水壶+2 个茶杯+2 个小盘子+2 根勺子+3 块饼干; 规格: 带盖水壶(11*7*6.5cm) 茶杯 6*5*3.3cm) 2 块圆饼干(6*1*6cm) 1 块方形饼干(5.4*1.5*5.4cm) 小盘子(8*1.2*8cm) 勺子(10*0.2*2cm)。袖珍衣架: 数量: 1 个; 材质: 环保塑料; 规格: 高 12cm。关节人偶 I: 数量: 4 个; 材质: 木质+布; 规格: 高 9cm; 关节人偶 II: 数量: 4 个; 材质: 木质+布; 规格: 高 9cm。卧室套装: 数量: 1 套; 材质: 木质; 规格: 长 14*宽 10cm。仿真草坪: 数量: 1 块; 材质: 环保塑料; 规格: 长 58*宽 40cm。班级/园所门牌: 数量: 15 张/套, 共 2 套; 材质: PP 背胶纸; 规格: 长 14*宽 7cm; 大树积木 III: 数量: 5 个; 材质: 密度板(密度≥780kg/m<sup>3</sup>); 规格: 高 11*宽 7.7*厚 0.3cm; 颜色: 彩色。环创材料 积木形状贴纸: 数量: 15 张; 材质: 80g 铜版纸(白底)不干胶 ; 规格: 高 10*宽 14cm; 工艺: 覆膜; 区域标识牌: 数量: 1 张; 材质: 300g 铜版; 规格: 高 42*28 宽 cm; 工艺: 覆膜; 印刷: 正四反零、区域规则牌: 数量: 1 张; 建构区指导图卡 数量: 24 张/套; 活动指导方案 数量: 1 本; 附游戏示范 DVD1 片</p>



序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>3. 产品资质：</p> <p>（1）多元探索区域活动建构区小班产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>
29	区域活动角色区小班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：小班主题活动设置为 4 个活动区。分别为：娃娃家、医院、小吃店、小汽车、游戏百宝箱；游戏共设有 24 个主题活动。</p> <p>2. 参数明细：领带 3 个，围裙 3 个，玩偶 3 个，玩偶服饰 3 套，厨具 3 套，蔬菜水果玩具 3 套，理发工具套装 3 套，毛巾 3 个，奶瓶 3 个，搓衣板 3 个，藤编篮 3 个，外盒 1 个，医生服套装 1 套，护士服套装 1 套，医生工具箱套装 1 套，外盒 1 个，面条机 1 套，厨师帽 4 个，厨具套装 1 套，蒸笼 2 个，木勺子套装 1 套，擀面杖 2 个，小切刀 1 套，桌面扫把簸箕套装 1 套，收银机 1 个，塑料圆片 1 套，外盒 1 个，马甲 2 个，白手套 2 副，车身轧型 1 套，小汽车插板 1 套，外盒 1 个，圆形纸盘 10 个，长方形纸盘 10 个，纸黏土 1 套，海绵 10 个，毛线 1 套，泡沫棒 3 套，圆纸筒 10 个，保利龙板 10 个纸盒 1 个，游戏实施方案 1 本</p> <p>3. 产品资质：</p> <p>（1）区域活动角色区小班（教学玩具）产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>
30	区域活动表演区小班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：小班主题活动设置 2 各部分，一个是故事表演，一个是音乐表演。故事表演包含主题活动为：谁在洗澡、棉花姑娘、小山羊的圣诞节、小公鸡和小鸭子、七彩象、聪明的乌龟；音乐表演包含：我爱我的幼儿园、粉刷匠、新年好、春天、小老鼠上灯台、哇哈哈、乐器包。</p> <p>2. 参数明细：晾衣架 1 个，夹子 1 个，EVA 花朵 2 个，动物指偶 1 个，幕</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>布 1 个，点读笔（含充电器及 USB 连接线）1 个，点读录音贴纸 1 个，点读说明手册 1 个，包装袋 1 个，外盒 1 个，小狗头饰 1 个，小鸟翅膀 1 个，小鸡头饰 1 个，大象头饰 1 个，棉花头饰 1 个，瓢虫头饰 1 个，啄木鸟头饰 1 个，青，头饰 1 个，小虫指偶 1 个，自封袋 1 个，山羊帽子 1 个，小猫头饰 1，小狗头饰 1 个，小牛头饰 1 个，小公鸡帽子 1 个，大象帽子 1 个，小猫头饰 1 个，小兔子头饰 1，披风 1 个，彩色布 1 个，自封袋 1 个，乌龟壳 1 个，青蛙套装 1，狐狸套装 1 个，故事表演套装外盒 1 个，手腕花 1 个，手腕花 1 个，丝巾 1 个，滚筒刷 1 个，头巾 1 个，儿童袖套 2 个，自封袋 1 个，红灯笼，手腕花 1 个，花朵手偶 1 个，蜜蜂发箍 1 个，自封袋 1 个，老鼠爪子手套 1 个，猫咪爪子手套 1，新疆帽子 1 个，新疆帽子 1，圆舞板 2 个，串铃 1 个，沙锤 2 个，铃鼓 2 个，碰铃 2，音乐曲谱 1 个；音乐表演套装外盒 1 个，游戏实施方案（含 DVD）1 个</p> <p>3. 产品资质：</p> <p>（1）区域活动表演区小班（教学玩具）产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>
31	多元探索区域活动美工区小班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数：小班主题活动设置为 8 个活动区。分别为：我上幼儿园、秋日大丰收、冬来了、红红的新年、欢乐总动员、春来了、爱的抱抱、清凉一夏。</p> <p>2. 详细参数：丝带 30 个，规格：宽 2cm，长 80cm，红色；彩色串珠 20 个，材质：环保塑料，规格：直径 1cm 孔洞直径 0.5cm 3. 颜色：彩色；彩色绒球 1 套，材质：绒，规格：直径 0.8cm；水粉纸 6 张，规格：28*42cm。；油泥 15 包，规格：10g/包；皱纹纸 12 张，规格：15*15cm，颜色：绿色；蔬菜篮 2 个，环保塑料，规格：23*15.5*5.5cm；彩色绒球 1 套，材质：绒，规格：直径 2cm；活动眼睛模型 10 对，材质：环保塑料 背胶，规格：直径 0.8cm；轧型圣诞树 6 套，材质：3 层纸箱板，规格：42*28cm；刮画纸 6 张，材质：刮画纸，规格：21*28cm；刮画棒 6 根，材质：刮画棒（木质）；规格：</p>

序号	产品(标的)名称	技术参数
		直径 0.5cm 长 12cm; 红色纸盘 1 套, 材质: 纸质, 规格: 直径 15cm; 木棒 40 根, 材质: 木质, 规格: 直径 0.5cm 长约 25cm; 塑料小花瓶 6 个, 材质: 环保塑料, 规格: 直径 10cm, 高 14.5cm, 颜色: 透明
32	区域活动科学区中班(教学玩具)	<p>★1. 产品主要参数大类: 15 盒材料, 分别是动物大集合、动物分分类、叶子翻翻乐、我的骨骼、液体会变色、啄木鸟捉虫、多彩的影子、有趣的静电、玩水真有趣、沉浮大探究、小小演奏家、奇妙的混合物、陀螺秘密多、百变的镜子、力的小工具。</p> <p>2. 参数明细: 我的发现胶片书 1 本, 水果拼图 1 套, 蔬菜拼图 1 套, 答案卡 1 张, 磁性板 1 个, 动物分类游戏片 1 个, 研磨套装(长 15cm) 1 个, 试管架套装 1 个, 透明滴管 1 个, 广用试纸 1 个, 记录单 1 个, 说明书 1 个, 树叶形状翻翻板(22.5cm*12cm)2 个, 答案卡 1 个, 啄木鸟树(直径 8cm) 1 个, 磁力棒(2 个, 虫子(厚 0.5cm)1 个, 六色骰子(绿黄黑白蓝红)1 个, 马口铁盒(6.3cm*6.3cm*3.8cm、粉红)2 个, 捉虫磁性记录板 2 个, 透明滴管 1 个, 透明漏斗 1 个, 半透明小量杯(100mL)1 个, 半透明大量杯(200mL)1 个, 古筝板套装 1 个, 橡皮筋(宽 1.3mm, 藏青)1 个, 橡皮筋(宽 3mm, 黄)1 个, 木琴 2 个, 游戏卡 1 个, 手电筒(散光)1 个, 手电筒盖 1 个, 叶子透明片(直径 3.2cm)1 个, 红黄蓝透明片(直径 3.2cm) 1 个, 手影游戏卡 1 个, 羽毛(长 12cm~18cm)1 个, 圆盘底座带钩支架套装 1 个, 动物轧型泡棉 1 个, 带绳挂钩 1 个, 记录单 1 个, 骨骼肢体, 知图卡 1 个, 肢体拼图 1 个, 骨骼拼图 1, 文件扣(长 1cm)1 个, 马口铁盒(6.3cm*6.3cm*3.8cm、粉红)1 个, 搅拌棒 2 个, 半透明塑料杯 4 个筛网 2 个, 弹珠 4 个, 回形针 6 个, 木棒, 4 根, 食用色素(红、黄、蓝)1 个, 透明滴管 1 个, 透明漏斗 1 个, 半透明小量杯(100mL)1 个, 半透明大量杯(200mL)1 个, 磁铁块(4.8cm*2cm*1cm)1 个, 无刻度针筒(10mL)1 个, 无刻度针筒(30mL)1 个, PVC 透明塑料管(长 45cm)1 个, 压力抽机 1 个, 橡皮筋(直径 2cm, 绿)1 个, 半透明小量杯(100mL)1 个, 半透明大量杯(200mL)1 个, 游戏底座 1 个, 底座支架 1, 圆柱体沉浮块(高 5cm)1 个, 立方体沉浮</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>块 1 个，潜水艇套装 1，迷你打气筒(长 30cm)1 个，平衡板(含木棒，3 个，十字开口泡棉 6 个，陀螺套装 1 个，不织布(30cm*30cm，粉红) 1 个，软镜子(21cm*14cm)1 个，镜子底座(EVA)1 个，小熊玩偶 2 个，正方体积木(3.5cm*3.5cm*3.5cm)1 个，三角形披萨(高 2.5cm)1 个，三角形蛋糕(高 2.5cm)1 个，角度图卡 1 个，合色棱镜 1 个，直角三棱镜 1 个，手电筒(散光)1 个，滑轮(直径 3.5cm) 1 个，底座支架 1，滑轮支架/杠杆 1 个，游戏底座 1 个，动滑轮(长 6.2cm)1 个，塑料水桶(3.2cm*5cm*5.4cm)1 个，棉绳(0.3cm*60cm)1，小，比例熊(红色 2.4*2.9*1.2cm)3 个，小号比例熊(黄色 2.4*2.9*1.3cm)3 个，中号比例(黄色 2.9*3.4*1.6cm)3 个，彩旗 1 个，螺钉套装(长 3cm) 1 立方体(2cm<sup>3</sup>，铝铜铁木)1 个，橡皮筋(宽 4mm，黄)1 个，塑料 S 形钩(高 4.75cm)1 个，马口铁盒(12cm*9cm*4cm、粉红)1 个，活动实施方案 1 本</p>
33	区域活动益智区中班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：分别为方块急转弯、海岛夺宝、小科学家、情绪变变变、青蛙池塘、疯狂的章鱼、数字找朋友、拼图游戏、记忆挑战王、小松鼠过河、拼搭小能手、穿针引线、叠叠乐、小兔子采蘑菇、排队坐公交、乐思维。</p> <p>2. 参数明细：方块组每组规格各 1 套，规格：大号方块长 5cm，宽 5cm，高 1cm；中号方块长 3.7cm，宽 3.7cm，高 1.7cm；小号方块长 2.5cm，宽 2.5cm，高 2.5cm；按铃直径 7.2cm，高 4.5cm；游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm；融合手册 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm；材质：封面 157g 铜版纸，覆膜，内页 80g 双胶纸，数量：1 本；听觉片套装 1 套，规格：直径 3cm，高 9.5cm，材质：木质；触觉片套装 14 个，规格：直径 6cm，厚 0.6cm，材质：榉木+布料；1—3 数字骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木；小船棋子 4 个，规格：长 3.4，宽 3.5cm，高 1.2cm，材质：密度板(密度≥780kg/m<sup>3</sup>)；宝石 30 个，规格：长 2.5cm，宽 1.7cm，厚 0.7cm，材质：亚克力；听觉辨识卡 3 张，规格：长 10cm，宽 7.5cm；听觉标志贴纸 1 张，.规格：长 10cm，宽 7.5cm，材质：双胶纸，</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>背胶；游戏底板 1 个，规格：直径 37cm，厚 0.2cm，材质：灰板；藏宝拼图 4 套，尺寸：长 7cm，宽 7cm，材质：0.2cm 厚灰板；表情积木 16 个，规格：长 2.5cm，宽 2.5cm，高 2.5cm，材质：榉木；按铃 1 个，规格：直径 7.2cm，高 4.5cm，材质：塑料+金属；游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：灰板；双头吸盘敲锤 4 个，规格：长 26cm，吸盘直径 3.5cm，材质：塑料手柄、吸盘；青蛙棋子 4 个，规格：长 3.2，宽 2.5cm，高 1.2cm，材质：密度板(密度<math>\geq 780\text{kg}/\text{m}^3</math>)；1—6 数字骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木；昆虫骰子 1 个，规格：3cm，3cm，3cm，材质：荷木。；昆虫游戏卡 1 套，规格：直径 5cm，厚 0.1cm；后退游戏卡 1 张，规格：长 7.7cm，宽 6.1cm，厚 0.1cm，材质：250g/m<sup>2</sup> 白卡对裱；前进游戏卡 1 张，规格：长 9.1cm，宽 8.8cm，厚 0.1cm，材质：250g/m<sup>2</sup> 白卡对裱；章鱼套装 1 套，规格：杯子直径 5cm，高 6cm；章鱼手指套直径：1.8cm，长 13.5cm；游戏卡：长 8.7cm，宽 5.6cm，材质：ABS；数量：1 套（18 个杯子，每种颜色各 3 个，9 只章鱼手指套，24 张游戏卡）”；数字连接件 1 个，规格：直径 13cm，厚 0.8cm，材质：榉木；按铃 1 个，规格：直径 7.2cm，高 4.5cm，材质：环保塑料+金属；数字卡牌 6 张，规格：长 17.8cm，宽 18.8cm，厚 0.2cm，材质：灰板；数字转盘纸卡 2 个，规格：直径 14cm，厚 0.2cm，材质：灰板；神奇转盘指针 2 个，规格：长 7cm，宽 1.5cm，高 0.4cm，圆底直径 3.7cm，材质：红色塑料；奇妙吹糖人 1 套，规格：盒盖盖上的尺寸为 29cm，21cm，0.8cm；盒盖展开，底板尺寸为 29cm，20.5cm，0.5cm，盒盖尺寸为 29cm，20.7cm，0.2cm，盒脊尺寸为高 0.7cm；内置拼图尺寸为 27cm，18cm，厚 0.2cm；内置情景图卡尺寸为 27cm，18cm（300g/m<sup>2</sup> 铜版纸）材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板，内置情景图卡为 300g/m<sup>2</sup> 铜版纸；武松打虎 1 套，规格：盒盖盖上的尺寸为 29cm，21cm，0.8cm；盒盖展开，底板尺寸为 29cm，20.5cm，0.5cm，盒盖尺寸为 29cm，20.7cm，0.2cm，盒脊尺寸为高 0.7cm；内置拼图尺寸为 27cm，18cm，厚 0.2cm；内置情景</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>图卡尺寸为 27cm, 18cm (300g/m<sup>2</sup> 铜版纸); 材质: 盒子材质为灰板+磁片+铁片, 内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板, 内置情景图卡为 300g/m<sup>2</sup> 铜版纸; 苏州评弹 1 套, 规格: 盒盖盖上的尺寸为 29cm, 21cm, 0.8cm; 盒盖展开, 底板尺寸为 29cm, 20.5cm, 0.5cm, 盒盖尺寸为 29cm, 20.7cm, 0.2cm, 盒脊尺寸为高 0.7cm; 内置拼图尺寸为 27cm, 18cm, 厚 0.2cm; 内置情景图卡尺寸为 27cm, 18cm (300g/m<sup>2</sup> 铜版纸); 材质: 盒子材质为灰板+磁片+铁片, 内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板, 内置情景图卡为 300g/m<sup>2</sup> 铜版纸; 掀盖记忆盒 1 套, 规格: 木盒外径 20cm, 20cm, 5cm。橘色盖子直径 5cm, 抓手尺寸 1.5cm。材质: 松木; 数量: 1 套 (木盒 1 个+木盖 9 个); 颜色骰子 1 个, 规格: 长 2cm, 宽 2cm, 高 2cm, 材质: 荷木; 30 秒计时沙漏 1 个, 规格: 长 8.5cm, 直径 2cm, 材质: 环保塑料、玻璃、海心沙; 游戏卡 14 张, 规格: 长 18.8cm, 17.8cm, 材质: 250g/m<sup>2</sup> 白卡对裱; 游戏底板 1 个, 规格: 长 52cm, 宽 52cm, 厚 0.35cm, 材质: 双层灰板, 正面 2mm 灰板, 反面 1.5mm 灰板; 终点房屋卡 4 个, 规格: 长 14cm, 宽 14cm, 材质: 灰板; 水果卡片 1 套, 规格: 长 21, 宽 14cm, 材质: 250g/m<sup>2</sup> 双层白卡对裱; 俄罗斯方块套装 4 套, 规格: 长 18cm, 宽 14cm, 厚 0.5cm, 材质: 密度板(密度≥780kg/ m<sup>3</sup>), 数量: 21 个/套 (4 种颜色, 每种颜色各 1 套)”; 松鼠棋子 1 套, 规格: 长 3.6cm, 宽 4cm, 高 1.2cm, 材质: 密度板(密度≥780kg/ m<sup>3</sup>), 数量: 4 个/套 (棕、灰、黑、橘各 1 个)”; 游戏卡 6 张, 规格: 长 21cm, 宽 14cm, 材质: 250g/m<sup>2</sup> 白卡对裱; 拼搭小能手套装 1 套, 多孔直木条, 规格: 木条宽 2.5cm、厚 0.9cm, 木条长: 七孔 27cm、六孔 23cm、五孔 19cm、四孔 15cm、三孔 11cm、二孔 7cm, 所有圆孔内直径 1.3cm, 材质: 榉木, 数量: 22 根 (七孔、六孔、五孔各 2 根; 四孔 4 根、三孔 8 根; 二孔 4 根)”; 四孔弯木条, 规格: 四孔弯木条(长 14cm, 宽 3.5cm, 厚 0.9cm), 圆孔内直径 1.3cm, 材质: 榉木; 木质立方体 (有螺纹), 规格: 长 3.8cm, 宽 3.8cm, 高 3.8cm, 圆孔内直径 1.3cm, 材质: 荷木, 数量: 8 个 (四种颜色各 2 个)”; 木质圆形轮胎,</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>规格：直径 4.6cm，厚 1.8cm，圆孔内直径 1.6cm，材质：荷木，数量：8 个；长方形螺帽，规格：长 3cm，宽 2.5cm，高 0.9cm，圆孔内直径 1.3cm，材质：荷木，数量：8 个（四种颜色各 2 个）”；六边形螺帽，规格：边长 1.8cm，厚 1.5cm，圆孔内直径 1.3cm，材质：荷木，数量：8 个（四种颜色各 2 个）”；圆形一字螺丝，规格：圆形处直径 1.9cm，厚 1cm（1）长螺丝：总长 8cm，螺纹处长 7cm，红黄蓝绿各 1 个； 2）中螺丝：总长 5cm，螺纹处长 4cm，红黄蓝绿各 1 个；（3）短螺丝：总长 4cm，螺纹处长 3cm，红黄蓝绿各 2 个；（4）最短螺丝：总长 3cm，螺纹处长 2cm，红黄蓝绿各 1 个；所有螺纹处圆直径 1.1cm，材质：荷木，数量：20 个。</p> <p>六边形一字螺丝，规格：六边形处边长 1.8cm，厚 1.5cm；（1）长螺丝：总长 8cm，螺纹处长 6.5cm，红黄蓝绿各 1 个；（2）中螺丝：总长 5cm，螺纹处长 3.5cm，红黄蓝绿各 1 个；（3）短螺丝：总长 4cm，螺纹处长 2.5cm，红黄蓝绿各 2 个；（4）最短螺丝：总长 3cm，螺纹处长 1.5cm，红黄蓝绿各 1 个；所有螺纹处圆直径 1.1cm</p> <p>材质：荷木，数量：20 个；一字起子，规格：长 13cm，圆直径 1.8cm，材质：荷木，数量：2 个。六边形扳手，规格：长 17cm，宽 5.5cm，高 0.9cm，材质：荷木，数量：2 个；塑胶洞洞板 1 套，规格：长 28cm，宽 19.5cm，高 1cm，材质：塑料 PP，数量：2 个；塑料笔杆 1 套，规格：长 11cm，直径 1.2cm，材质：环保塑料，数量：4 个；鞋带（120cm）1 套，规格：长 120cm，直径约 0.3cm，材质：尼龙+塑料收口，数量：8 个；鞋带（60cm）1 套，规格：长 60cm，直径约 0.3cm，材质：尼龙+塑料收口，数量：8 个；游戏卡 14 张，规格：长 21cm，宽 14cm，材质：250g/m<sup>2</sup> 白卡对裱；叠叠乐木 54 片，规格：长 7.5cm，宽 2.5cm，高 1.5cm，材质：榉木；木锤 1 个，规格：锤头长 4.3cm，<math>\Phi</math>1.5cm；锤柄长 13.7cm，<math>\Phi</math>0.5cm，材质：榉木；职业骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木；3cm 颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木，数量：1 个</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>工具对照表 1 张，规格：长 21cm，宽 14cm，材质：300g/m<sup>2</sup> 铜版纸；游戏底板 1 个，规格：长 38cm，宽 29cm，高 1cm，材质：椴木夹板；蘑菇 44 套，规格：直径 2.5cm，高 3cm，材质：荷木；兔子棋子 4 个，规格：长 3.6cm，宽 2cm，高 1.2cm，材质：密度板(密度≥780kg/ m<sup>3</sup>)</p> <p>盘子 1 套，规格：直径 15cm，材质：环保塑料；游戏转盘纸卡 1 个，规格：直径 14cm，厚 0.2cm，材质：灰板；神奇转盘指针 1 个，规格：长 7cm，宽 1.5cm，高 0.4cm，圆底直径 3.7cm，材质：环保塑料。；公交车底座 1 个，规格：长 34cm，宽 7.5cm，高 11cm，材质：椴木夹板，；动物棋子 1 套，规格：长 5.78cm，宽 3cm，厚 1cm，材质：榉木。游戏卡 1 套，规格：长 10cm，宽 7.5cm；魔轮板 2 个，规格：长 25.5cm，宽 23cm，高 4cm，材质：ABS 塑料；乐思维游戏卡 20 张，规格：长 22.5cm，宽 16.4cm，材质：300g/m<sup>2</sup> 铜版纸</p> <p>3. 产品资质：</p> <p>▲（1）益智区中乐思维产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>
34	区域活动建构区中班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：中班材料配套：主体积木 310 块，主题辅材：大树积木 I、小汽车积木、大树积木 II、关节人偶 III、动物积木、动车组、列车员积木、大树积木 III、路灯、关节人偶 IV、机场人偶积木、交通标志、警察积木、公交车、警车。</p> <p>2. 参数明细：积木组（材质：松木）小方块：数量：20 块；；长 6*宽 6*3 厚 cm，基本块：数量：120 块；规格：长 12*宽 6*厚 3cm，双倍块：数量：20 块；规格：长 24*宽 6*厚 3cm，小方柱：数量：20 块；规格：长 6*宽 3*厚 3cm，方柱块：数量：20 块；规格：长 12*宽 3*厚 3cm，大方柱：数量：10 块；规格：长 24*宽 3*厚 3cm，圆柱体：数量：40 块；规格：直径 6*高 12cm，罗马拱形：数量：8 块；规格：长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm，大</p>



序号	产品(标的)名称	技术参数
		<p>半圆：数量：10 块；规格：长 12*高 6*厚 3cm，1/4 圆：数量：4 块；规格：长 6*高 6*厚 3cm，小三角：数量：10 块；材规格：长 6*高 6*厚 3cm，三角块：数量：10 块；规格：长 12*宽 6*厚 3cm，十字转接块：数量：2 块；规格：长 18*宽 6*厚 3cm，小弯曲：数量：4 块；规格：长 12*宽 12*厚 3cm</p> <p>大弯曲：数量：10 块；规格：长 24*宽 12*厚 3cm，Y 形转接块：数量：2 块；规格：长 18*宽 18*厚 3cm</p> <p>情景材料组 大树积木 I：数量：10 个材质：密度板(密度<math>\geq 780\text{kg}/\text{m}^3</math>)；规格：高 8*宽 6*厚 0.3cm；颜色：圆形树冠部分为绿色；小汽车玩具：数量：4 辆/套；材质：实木；规格：长 6*宽 3*厚 2cm；颜色：红色、橙色、绿色、蓝色各 1 辆；大树积木 II：数量：10 个；材质：密度板(密度<math>\geq 780\text{kg}/\text{m}^3</math>)；规格：高 6.5*宽 4.3*厚 0.3cm；. 颜色：彩色；关节人偶 III：数量：6 个/套；材质：实木+布质；规格：高 12cm；颜色：爷爷、奶奶、爸爸、妈妈、哥哥、妹妹各 1 个；动物积木：数量：8 个/套；材质：实木；规格：长 7*宽 4*厚 1.2cm；颜色：长颈鹿、大象、狮子、河马各 2 个；动车组：数量：3 个/套；材质：实木；规格：长 10.3*宽 2.8*厚 2.5cm；颜色：白色</p> <p>列车员积木：数量：2 个；材质：实木；规格：长 6.3*宽 3.4*厚 1.2cm；颜色：蓝；大树积木 III：数量：10 个；材质：密度板(密度<math>\geq 780\text{kg}/\text{m}^3</math>)；规格：高 11*宽 7.7*厚 0.3cm；颜色：彩色；路灯：数量：6 个；材质：实木；规格：高 12.5*厚 2.6cm；颜色：灯罩部分是黄色；关节人偶 IV：数量：4 个/套；材质：实木+布质；规格：高 12cm；颜色：男生、女生各 2 个；机场地勤积木：数量：4 个；材质：实木；规格：长 6.5*宽 3.5*厚 1.2cm；颜色：白色+黑色；公交车：数量：2 辆/套；材质：实木；规格：长 7*宽 3*厚 2cm；颜色：橙色、蓝色各 1 辆；警车：数量：2 辆；材质：实木；规格：长 6*宽 2.7*厚 2cm；颜色：白色；警察积木：数量：2 个；材质：实木；规格：长 6.5*宽 3.5*厚 1.2cm；颜色：蓝色；交通标志：数</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		量：4个；材质：实木；规格：长8*宽2.3cm；造型：禁止停车标志、信号灯标志、人行横道标志、禁止通行标志各1个；环创材料 积木形状贴纸：数量：16张；区域进区牌：数量：1张；区域规则牌：数量：1张；建构区指导图卡 数量：24张/套；活动指导方案 数量：1本；附游戏示范 DVD1片
35	多元探索区域 活动语言区中 班	<p>★1. 参数大类分别为：心心相印、一起去郊游、帮我找找他、请你和我这样做、小兔子开铺子、请你听我说、妈妈我可以养兔子吗、我做的手工饼干太好吃、小怪兽挖地洞、无与伦比的美味、三只小猪、香喷喷的臭豆腐、一字一画、一草一木，热闹动物园、中班绘本套装。</p> <p>2. 参数明细：木盒1个，材质：木质，规格：长28.8cm*宽9.8cm*高2.3cm；沙漏1个，材质：塑料+沙子，规格：高8.6cm，30秒；吸锤2个，材质：塑料+橡胶，规格：长22.5cm，单边吸盘；任务卡片7张，材质：250白卡对裱，规格：长27.8cm*宽10cm；游戏卡片35张，材质：250白卡对裱，规格：长7cm*宽4.8cm；游戏实施方案1本，材质：封面157g铜版纸，内页80g双胶纸，规格：长26cm*宽18.5cm；语言区融合手册1本，材质：封面157g铜版纸，内页80g双胶纸，规格：长26cm*宽18.5cm；点读笔贴纸5张，材质：贴纸，规格：长28cm*宽21cm4张，长21cm*宽14cm1张；点读笔1支，材质：点读笔，规格：长16cm*宽4cm；小虫指偶2个，材质：布质，规格：直径1.5cm；游戏挂毯1个，材质：绒布，规格：长43cm*宽43cm；扣环1个，材质：环保塑料，规格：内径2.8cm；挂钩2个，材质：塑料+金属，规格：长6cm*宽6cm；洞洞书1本，材质：250g白卡对裱，规格：长16cm*宽15.8cm；粘贴图卡3张，材质：2.0灰板+魔鬼粘，规格：长28.5cm*宽21cm；情节卡片4张，材质：250g白卡对裱，规格：边长14cm；游戏底板1套，材质：椴木夹板，规格：长29cm*宽22cm*厚1cm；角色木块30个，材质：荷木，规格：长4.5cm*宽3.2cm*厚0.5cm；小鱼图卡1张，材质：三合板，规格：长28cm*宽21cm；描述卡片2张，材质：250g白卡对裱，规格：长21cm*宽14cm；动物棋子7</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>个，材质：木质，规格：多种形状，长 3cm*高 2.5cm*厚 1cm</p> <p>木质小车 2 个，材质：木质，规格：长 6cm；景点图卡 2 张，材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm 1 个，长 21cm*宽 14cm 1 个；游戏底板 2 套，材质：2.0 灰板，规格：长 42cm*宽 28cm（轧成 2 张）；游戏挡板 2 个，材质：2.0 灰板，规格：长 28cm*宽 21cm；木质货架 2 个，材质：木质，规格：长 24.1cm*宽 5.5cm*高 17.5cm；兔子啪啪圈 1 个，材质：布+金属，规格：长 20cm；猴子啪啪圈 1 个，材质：布+金属，规格：长 20cm；抢答器 1 个，材质：塑料+金属，规格：直径 7.2cm*高 4.5cm；量词转盘 1 个，材质：2.0 灰板，规格：直径 11.5cm；物品卡片 16 张，材质：250 白卡对裱，规格：长 7.5cm*宽 5cm；购物单 5 张，材质：250 白卡对裱，规格：边长 10cm；插卡布袋 1 个，材质：无纺布+塑料，规格：含圆顶，尺寸宽 29cm*长 42cm；塑胶发箍 2 个，材质：塑胶，规格：长 65cm*宽 2cm；挂钩 2 个，材质：塑料+金属，规格：长 6cm*宽 6cm；场景卡片 4 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 25cm*宽 14cm；游戏卡片 1 套，材质：250g 白卡对裱，规格：长 8cm*宽 8cm；角色棋子 5 个，材质：木质，规格：长 8cm*宽 4*厚 1.2cm，长 6cm*宽 4*厚 1.2cm；拉菲草 1 包，材质：纸，规格：5g/包；装饰图卡 1 个，材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm</p> <p>情境底板 1 套，材质：2.0 灰板，规格：长 30cm*宽 30cm；拼插情境 2 个，材质：2.0 灰板，规格：长 30cm*宽 23cm；兔窝纸盒 1 个，材质：3 层瓦楞，规格：外径长 7cm*宽 7cm*高 2.5cm；故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 14cm；插卡底板 1 个，材质：木质，规格：长 30cm*宽 20cm*厚 1.5cm，开槽；角色插卡 5 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 28cm*宽 21cm；场景插卡 5 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 30cm*宽 21cm；角色棋子 3 个，材质：木质，规格：长 6cm*宽 4cm*厚 1.2cm；玩具烤箱套装 3 件，材质：环保塑料，规格：长 13.3cm*宽 9.7cm*高 7.8cm；不织布饼干 3 个，材质：不织布，规格：方形边长 5cm、</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>爱心形长 4.5cm、圆形直径 5cm；木质小车 1 个，材质：木质，规格：长 6cm；装饰图卡 1 张，材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm；礼物图卡 1 张，材质：纸质，规格：长 28cm*宽 21cm；情境底纸 1 张，材质：200g 铜版，规格：长 56cm*宽 42cm；青蛙之家 1 个，材质：1.5 灰板 包边，规格：长 52cm*宽 40cm；故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 14cm；男孩牙齿场景 1 个，材质：磁性+350g 白卡对裱，规格：长 30cm*宽 22cm；情境物品 1 个，材质：EVA+软磁，规格：长 28cm*宽 21cm；木质刷牙套装 6 件，材质：木质，规格：含牙膏、牙刷、夹子、牙齿、口镜、钻子；角色图卡 1 张，材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm；故事线索图 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 14cm；表演图卡 1 套，材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm；情境底板 1 套，材质：1.5 灰板，规格：长 56cm*宽 42cm，故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 21cm*宽 14cm；小猪玩偶 3 个，材质：环保塑料，规格：长 17cm*宽 8cm；大灰狼手偶 1 个，材质：布质，规格：长 30cm*宽 14cm；表演图卡 5 个，材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm；情境底纸 1 张，材质：200g 铜版，规格：边长 40cm；故事线索 1 张，材质：300g 白卡对裱，规格：长 28cm*宽 21cm；角色棋子 3 个，材质：木质，规格：长 6cm*宽 4cm*厚 1.2cm；锅具套装 1 套，材质：环保塑料，规格：锅子直径 11.5cm，带柄长 21cm，高 3cm，勺子长 18cm，宽 5cm；盘子 1 个，材质：环保塑料，规格：直径 15cm；食物玩具 6 套，材质：环保塑料，规格：鸡腿 1 个、鸡翅 1 个、茶叶蛋 1 个、鸡蛋 1 个、臭豆腐 2 个；立体小书 1 个，材质：400g 白卡，规格：折叠后长 21cm*宽 21cm，展开长 42cm*宽 42cm*高 21cm；故事线索图 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：长 28cm*宽 21cm；线索卡片 1 张，材质：300g 白卡对裱+魔鬼粘，规格：</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>长 21cm*宽 14cm；盖印字模 1 套，材质：榉木，规格：边长 4cm，高 3.5cm；象形字 12 张，包含：苗草木林森花牛羊马兔鱼鸟；空白字模 2 个，材质：榉木，规格：边长 4cm，高 3.5cm；水写布套装 1 套，材质：彩色水写布（含 2 只水笔、1 个蘸水托盘），规格：长 70cm*50cm；汉字翻翻书（植物） 1 本，.材质：250g 白卡对裱，规格：长 18cm*宽 13cm；汉字翻翻书（动物） 1 本，材质：250g 白卡对裱，规格：长 18cm*宽 13cm；冰壶底纸 1 个，材质：200g 铜版，规格：长 48cm*宽 10cm；字卡片 12 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 9cm*宽 7cm；游戏底板 1 套，材质：2.0 灰板，规格：长 42cm*宽 28cm；植物图卡 2 张，材质：2.0 灰板，规格：长 28cm*宽 21cm；部件底纸 3 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 28cm*宽 21cm；部件图卡 1 套，材质：2.0 灰板，规格：长 28cm*宽 21cm；木质棋子 4 个，材质：木质，规格：高 4cm*直径 2cm；点子骰子 1 个，材质：木质规格：边长 3cm；方向骰子 1 个，材质：木质，规格：边长 3cm；彩色宝石 20 个，材质：亚克力，规格：2.5cm；游戏底板 1 套，材质：2.0 灰板，规格：边长 40cm；游戏卡片 24 张，材质：250g 白卡对裱，规格：直径 6cm；任务卡片 30 张，材质：250g 白卡对裱，规格：直径 8cm；精装绘本以下各 1 本：《妈妈，我可以养兔子吗？》、《我做的手工饼干太好吃》、《无与伦比的美味》、《小怪兽挖地洞》、《香喷喷的臭豆腐》、《三只小猪》</p>
36	区域活动角色区中班（教学玩具）	<p>★1. 产品参数大类：活动设置为 5 个活动区。分别为：娃娃机、医院、餐厅、理发店、公交车、游戏百宝盒；游戏共设有 24 个主题活动。</p> <p>2 参数明细：玩偶 2 套，切蛋糕玩具 2 套，厨具套装 2 套，蔬菜水果玩具 2 套，体温计 1 套，围裙 1 套，领带 1 套，小药瓶 1 套，手推车 2 套，外盒 1 个，医生服套装 1 套，护士服套装 1 套，声光医具套装 2 套，身高视力表 1 张，牙齿类型图 1 张，牙齿模型 1 个，袖章 1 个，小药瓶 1 套，外盒 1 个，厨师帽 1 套，厨具套装 1 套，手动压汁机 1 套，塑料刀叉 1 个，角色游戏纸币 1 套，菜单贴纸 1 套，蔬菜水果玩具 1 套，保利龙水果模型 2 套，收银机 1 个，外盒 1 个，理发工具套装 2 套，毛线假发帽 1 个，彩</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		色假发 1 个，假发头花 1 套，假发发夹 1 套，理发围布 1 张，收银机 1 套，面膜 1 套，安全镜 1 套，发型图卡 1 套，外盒 1 个，泡沫棒 1 套，PP 锤子 1 套，纸箱板 1 套，公交车纸箱板 4 个，红绿灯图卡 1 套，袖章 1 套，交通马甲 1 套，手机图卡 1 套，塑料圆片 1 套，外盒 1 套，木片 1 套，纸盘 1 套，圆环海绵 1 套，方形海绵 1 张，圆纸筒 1 套，彩色吸管 1，粗毛线 1 套，腈纶毛线 1 套，游戏实施方案 1 本。
37	区域活动表演区中班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数：中班主题活动设置 2 个部分，一个是故事表演，一个是音乐表演。故事表演包含主题活动为：三只小鸡、小猴卖圈、百鸟朝凤、三个好朋友、谁怕谁、爱比美的大公鸡；音乐表演包含：猪小弟、拉拉钩、世界真美好、洋娃娃和小熊跳舞、大中国、咏柳、音乐包。</p> <p>2. 参数明细：EVA 花朵 3，棒偶图卡 1 个，晾衣架 1 个，夹子 1 个，幕布 1 个，点读笔（含充电器及 USB 连接线）1 个，点读录音贴纸 1 个，点读说明手册 1 个，小黑鸡套装 1 套，白鸡套装 1 套，花鸡套装 1 套，牛套装 1 套，小猴头饰 1 个，小鸭头饰 1 个，小猫头饰 1 个，小狗头饰 1 个，小老虎头饰 1 个，小兔头饰 1 个，泳圈 1 个，安全镜 1 个，滚铁环套装 1 套，充气足球 1 个，保利龙板 1 个，自封袋 1 个，五彩翅膀 1 个，鹦鹉翅膀 1 个，乌鸦翅膀 1 个，一次性桌布 1 套，孔雀羽毛 1 套，蝴蝶翅膀 3 套，手腕花 1 套，太阳公公头饰 1 个，老鼠帽 1 个，小猫头饰 1 个，小狗头饰 1 个，大灰狼头饰 1 个，大象头饰 1 个，老虎头饰 1 个，大公鸡头饰 1 个，彩色羽毛裙边 1 个，啄木鸟头饰 1 个，，蜜 1 个蜂头饰 1 个，青蛙头饰 1 个，马头饰 1 个，大树头饰 1 个，小猪头饰 2 个，手腕花 1 个，青蛙帽子 1 个，小猫帽子 1 个，小猴帽子 1 个，大公鸡帽子 1 个，自封袋 1 个，皇冠头纱 1 个，小熊头饰 1 个，秧歌手帕 6 个，红绸腰带 6 个，水袖 1 个，圆舞板 1 个，铃鼓 1 个，碰铃 2 个，串铃 1 个，沙蛋 1 个，双响桶 1 个，三角铁 2 个，音乐曲谱 1 套，游戏实施方案（含 DVD）1 本。</p>
38	多元探索区域活动美工区中班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数：中班主题活动设置为 8 个活动区。分别为：跑马溜溜、秋天的画报、冬日乐悠悠、十二生肖闹新春、春天畅想曲、服装秀、劳动</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>乐翻天、热闹的端午。</p> <p>2. 参数明细：丝带 4 根，材质：丝带，规格：宽 0.6cm，长 150cm；蛋糕托 1 套，材质：纸质，规格：直径 3cm；牛皮纸 4 张，材质：纸质，规格：21*28cm，颜色：棕色；小喷壶，3 个，材质：环保塑料，规格：长 7cm，直径 3cm；卡纸 1 套，材质：纸质，规格：42*28cm，颜色：橙色；活动眼睛模型 20 个，材质：环保塑料，背胶，规格：直径 1.2cm；保丽龙球 4 个，材质：泡沫，规格：直径 4.8cm；玻璃纸 4 张，材质：环保塑料；圣诞树小拐杖装饰品 1 套，材质：环保塑料，颜色：随机；圣诞树小铃铛装饰品 1 套，材质：环保塑料，规格：中号颜色：随机；图卡（圣诞树装饰图卡）1 张，材质：300g 白卡；胶水笔 1 套，材质：环保塑料，规格：10g/包，颜色：银色、金色；钟面底板 1 套 1. 材质：350g 白卡，轧型，规格：直径 29cm；图卡（十二生肖卡）1 套，材质：300g 白卡，轧型，规格：21*28cm，印色：正四反零；数字图卡 1 套，1. 材质：300g 白卡，轧型，两脚钉 1 套材质：铁质规格：长 1.5cm，圆头直径 0.5cm；刮画棒 8 根，材质：刮画棒，规格：直径 0.4cm，长 5cm，颜色：黑色。</p> <p>3. 产品资质：</p> <p>▲（1）热闹的端午产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>
39	区域活动科学区大班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：至少包含 15 盒材料，分别是动物拼一拼、我的器官、蚂蚁迷宫、我是小园丁、魔幻的镜子、我是小电工、磁力小车、月相的秘密、气象观察员、造纸小工匠、动画放映师、净水小能手、潜望镜小玩家、转吧！水轮车、齿轮家族。</p> <p>2. 参数明细：胎生动物积木 1 套，卵生动物积木 1 套，食物关系明卡 1 张，游戏卡 1 张，答案卡 1 张，器官围裙 1 套，棋子组（红、蓝）2 个，点子骰子（点子 1~3 各 2 面）1 个，马口铁盒（12cm*9cm*4cm、蓝）1 个，游戏底板 1 个，游戏卡 1 个，蚂蚁工坊 2 个，放大镜（直径 11.5cm，长 20cm，橙）1 个，放大镜（带灯，白色）1 个，记录单 1 张，蝴蝶形状造纸模型 1 套，</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>主题人物造纸模型 1 套，纸浆片(12cm*18cm, 3 个，种植工具组 1 套，花盆(高 6cm, 蓝) 1 套，花盆(高 6cm, 绿) 1 套，花盆(高 6cm, 粉红)1 套，软尺(2cm*150cm) 1 个，记录单 1 张，镜像拼图盒 I (含塑料块)1 套，镜像拼图盒 II (含塑料块)1 套，万花筒材料套装 1 套，万花筒镜头盖 1 套，圆形透明塑料镜片(直径 3.9cm, 10 个/套)1 套，长方形塑料镜片(2.7cm*10cm, 30 个/套)1 套，万花筒贴纸 1 套，月相盒 1 个，月相挂毯 1 个，月相粘扣 2 套，游戏卡 1 张，电子积木 1 套，磁力小车套装 1 套，记录单 1 张，3D 动画机 1 套，手持 LED 闪字小风扇个，指针式温湿度计 1 个雨量器（高 24.5cm）1 套，风向标（高 22cm）1 套；游戏底座 1 个，记录单 1 张，过滤实验套装 2 套，马口铁盒(12cm*9cm*4cm、蓝)1 个，游戏卡 1 张，潜望镜(黑色)1 套，潜望镜镜(3.8cm*5.2cm) 20 个，潜望镜纸卡 1 套，游戏卡 4 张，记录单 1 张，水轮车 1 套，游戏底座 1 个，水流演示器 1 个</p> <p>3. 产品资质：</p> <p>（1）区域活动科学区大班（教学玩具）产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>
40	区域活动益智区大班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：16 盒操作材料，分别为汉诺塔、老鹰捉小鸡、快递小能手、寿司高手、一路畅通、角斗士、拼图游戏、迷宫天地、时间旅行、颜色记忆棋、环保卫士、孵小鸭、魔法空间、飞向太空、彩虹旗、乐思维。</p> <p>2. 参数明细：汉诺塔套组 2 套，规格：抽拉式木盒长 25.7cm，宽 10cm，高 4cm，3 根柱子长 11cm、直径 0.9cm，10 块圆盘积木，材质：盒子为松木+塑料+磁吸；柱子为荷木；圆盘积木为密度板（密度<math>\geq 780\text{kg}/\text{m}^3</math>）；游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm；融合手册 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm，材质：封面 157g 铜版纸，覆哑膜，内页 80g 双胶纸；老鹰手偶 1 个，规格：长 26cm，宽 21cm，材质：软毛绒 PP 棉，内里网布；六色颜色骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，六面分别为蓝、绿、</p>



序号	产品(标的)名称	技术参数
		<p>紫、粉、橙、褐色；木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm；小鸡套组 1 套，规格：穿绳：长 55cm，直径 0.3cm；球体穿珠积木：直径 2.5cm；小鸡穿珠积木：长 3cm，宽 3.7cm，高 0.75cm；母鸡穿珠积木：长 6cm，宽 4.05cm，高 0.75cm，材质：穿绳为尼龙绳；穿珠积木为荷木；扭蛋机 1 个，规格：长 23cm，宽 18cm，高 35cm，材质：瓦楞纸+0.04cm 高透硬质 pvc；扭蛋 40 个，规格：直径 4.5cm，材质：塑料 pp；棋子组 2 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木；木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木；宝石 36 套，规格：长 2.5cm，宽 1.7cm，厚 0.7cm，材质：亚克力；游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板；状况卡 10 张，规格：长 8.5cm，宽 6cm，材质：300g/m<sup>2</sup> 铜版纸；寿司积木套组 1 套，规格：彩色积木块 48 块，黑色圆环积木外直径 4.8cm，紫色圆环积木外直径 4cm；游戏卡：长 6.5cm，宽 9cm，22 张；筷子：长 20cm，2 双；灰色毛毡垫：长 22cm，宽 10，厚 0.2cm，2 块；白色抢答器：直径 7.2cm，高 4.5cm，1 个；材质：彩色积木块为密度板(密度≥780kg/ m<sup>3</sup>)+松木；灰色毛毡垫为毛毡布；白色抢答器为塑料+金属；筷子为榉木；游戏卡为 250g/m<sup>2</sup> 铜版纸；发条小车 4 个，规格：长 5.5cm，宽 4.5cm，高 3.5cm，材质：环保塑料；公路场景卡 4 个，规格：长 26cm，宽 23cm，材质：157g/m<sup>2</sup> 铜版纸，中间 0.2cm 灰板；路径卡 10 张，规格：长 9cm，宽 9cm；角斗士套组 1 套，规格：棋盘：长 32.5cm，宽 32.5cm，高 2.4cm，塑料棋子共 84 块，材质：环保塑料；拼图套组 3 个 1 套，规格：盒盖盖上的尺寸为长 29cm，宽 20.4cm，高 0.8cm，材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板，内置情景图卡为 300g/m<sup>2</sup> 铜版纸；迷宫底板 1 个，规格：长 26.4cm，宽 20.9cm，厚 1.5cm，棋盘中小方格规格：长 2.5cm，宽 2.5cm，厚 0.5cm，材质：密度板(密度≥780kg/ m<sup>3</sup>)；路径木片 100 个，规格：长 5.2cm，宽 3cm，厚 0.2cm 材质：松木；棋子组 2 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木；交通标志卡 24 张，规格：长 6cm，宽 8.5cm，材质：300g/m<sup>2</sup> 铜</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>版纸； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm ，材质：0.2cm 灰板 ，数量：1 个； 一日作息卡 15 张，规格：长 9cm，宽 9cm； 游戏底板 1 个，规格：长 22cm，宽 22cm，高 2cm，材质：橡胶木； 六色棋子 24 个，规格：直径 1cm，高 4.5cm，材质：荷木 ； 六色骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木 ； 棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm ，材质：荷木； 木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm ； 垃圾车底盒 4 个，规格：长 21.4cm，宽 8.4cm，高 3.3cm ，材质：底板椴木夹板+松木； 数额积分币 1 套，规格：直径 3.8cm，厚 0.2cm ，材质：PP； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm ，材质：0.2cm 灰板 ； 垃圾分类海报 1 张，规格：长 42cm，宽 28cm，材质：157g/m<sup>2</sup>铜版纸； 垃圾环保卡 1 套，规格：长 4cm，宽 3cm ； 垃圾车底板 4 张，规格：长 26.5cm，宽 9.5cm ，材质：250g/m<sup>2</sup>白卡对裱； 插牌底座 4 个，规格：长 25cm，宽 2cm，高 2cm，中间卡槽长 25cm，宽 0.5cm，高 1cm； 积木组 2 套，规格：正方体：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，三角体：长 2cm，宽 2cm，高 1.6cm，材质：榉木； 磁吸积木块 1 块，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：榉木，中间加磁吸； 发射器底座，规格：长 6cm，宽 6cm，高 8cm，材质：榉木； 立方积木块 100 块，. 规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，长 2cm，宽 2cm，高 4cm，长 2cm，宽 2cm，高 6cm，材质：榉木； 棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm ，材质：荷木； 步数骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木。 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm ，材质：0.2cm 灰板 ； 黑白积木块 40 块，规格：长 2cm，宽 2cm，高 1cm，材质：荷木； 棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm ； 乐思维游戏卡 20 张，规格：长 22.6cm，宽 16.4cm，材质：300g/m<sup>2</sup>铜版纸； 记录单 5 张，规格：长 21cm，宽 14cm</p> <p>3. 产品资质：</p> <p>▲（1）益智区中乐思维产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
41	区域活动建构区大班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：大班材料配套：主体积木 330 块，主题辅材：交通标志、列车员积木、灯塔、茶壶套装、童话人偶、小树积木、大树积木 III、房子积木、公交车、人偶积木、小汽车玩具、宇航员积木</p> <p>2. 参数明细：积木组（材质：松木）</p> <p>小方块：数量：20 块，规格：长 6*宽 6*3 厚 cm，基本块：数量：50 块；规格：长 12*宽 6*厚 3cm，双倍块：数量：40 块；规格：长 24*宽 6*厚 3cm，四倍块：数量：20 块；规格：长 48*宽 6*厚 3cm，小方柱：数量：20 块；规格：长 6*宽 3*厚 3cm，方柱块：数量：20 块；规格：长 12*宽 3*厚 3cm，大方柱：数量：20 块；规格：长 24*宽 3*厚 3cm，小圆柱体：数量：20 块；规格：直径 3*高 6cm，大圆柱体：数量：20 块；规格：直径 6*高 12cm，罗马拱形：数量：4 块；规格：长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm 小半圆：数量：4 块；规格：长 6*高 3*厚 3cm，大半圆：数量：4 块；规格：长 12*高 6*厚 3cm，1/4 圆：数量：4 块；规格：长 6*高 6*厚 3cm，小三角：数量：10 块；规格：长 6*高 6*厚 3cm，三角块：数量：10 块；规格：长 12*宽 6*厚 3cm，双倍平板：数量：10 块；规格：长 24*宽 6*厚 1.5cm，四倍平板：数量：10 块；规格：长 48*宽 6*厚 1.5cm，十字转接块：数量：2 块；规格：长 18*宽 6*厚 3cm，小弯曲：数量：4 块；规格：长 12*宽 12*厚 3cm，大弯曲：数量：2 块；规格：长 24*宽 12*厚 3cm，Y 形转接块：数量：2 块；规格：长 18*宽 18*厚 3cm，歌德门：数量：4 块；规格：， 11*宽 4*厚 3cm，欧几里得连接：数量：30 块；规格：长 43.3*宽 6*厚 3cm</p> <p>情景材料组；列车员积木：数量：2 个；材质：实木；规格：长 6.3*宽 3.4*厚 1.2cm；颜色：蓝色，交通标志：数量：4 个；材质：实木；规格：长 8*宽 2.3cm；造型：禁止停车标志、信号灯标志、人行横道标志、禁止通行标志各 1 个，灯塔，数量：1 个；材质：铁质；规格：高 19*宽 7.5；颜色：彩色，过家家茶壶套装：数量：1 套；材质：环保塑料；数量：一把带盖水壶+2 个茶杯+2 个小盘子+2 根勺子+3 块饼干；规格：带盖水壶（11*7*6.5cm）茶杯 6*5*3.3cm）2 块圆饼干（6*1*6cm）1 块方形饼</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>(5.4*1.5*5.4cm)小盘子(8*1.2*8cm)勺子(10*0.2*2cm),小树:数量:6个;材质:实木;规格:高7*宽2.8*厚1.2cm;颜色:绿色,童话人偶:数量:4个/套;材质:实木+布艺;规格:高12cm;颜色:公主、王子,大树积木III:数量:4个;材质:密度板(密度≥780kg/m<sup>3</sup>);规格:高11*宽7.7*厚0.3cm;颜色:彩色,公交车:数量:2辆/套;材质:实木;规格:长7*宽3*厚2cm;颜色:橙色、蓝色各1辆,房子积木:数量:9块/1套;材质:实木+布艺;规格:正方体:3*3*3(红色2块,蓝色2块):小三角形:4*2.8*3(蓝色、黄色各1块),大三角块:5.5*3.8*2.8(蓝色1块),长方体:6*2.8*2.8(1块),长方块:6*3*1.4(1块),小汽车玩具:数量:4辆/套材质:实木;规格:长6*宽3*厚2cm;颜色:红色、橙色、绿色、蓝色各1辆,人偶积木:数量:4个/套;材质:实木;规格:长6.5*宽3.5*厚1.2cm;颜色:如图,每种造型1个,宇航员积木:数量:3个;材质:实木;规格:长10.5*宽6*厚1.2cm;颜色:蓝色;环创材料积木形状贴纸:数量:16张;材质:80g铜版纸(白底)不干胶;规格:高10*宽14cm;工艺:覆膜;区域标识牌1张,区域规则牌1张,建构区指导图卡24张/套;材质:157g铜版;规格:长42*高28cm;印刷:正四反四;工艺:轧圆角;活动指导方案1本;附游戏示范DVD1片</p> <p>3. 产品资质</p> <p>(1) 欧几里得连接产品提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p>
42	多元探索区域活动语言区大班	<p>★1. 参数大类: 词语小列车、妙趣转转转、猜猜乐、我说你猜、趣味辩论赛、垃圾怪兽、我们买了一台空调、动物温泉、我的爸爸看不见、三打白骨精, 獾小姐的印章、故事剧场、一字一画(1)、大丰收、一字一画(2)、小动物在哪里、大班绘本套装。</p> <p>2. 参数明细: 小列车3个, 材质: 椴木夹板, 规格: 车头长19cm*宽11cm*厚1.2cm; 车厢长12cm*宽11cm*厚1.2cm; 均含2个小方格; 词语卡片44张, 材质: 250g白卡对裱, 规格: 长6.8cm*宽4.8cm; 成语卡片12张,</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>材质：250g 白卡对裱，规格：长 21cm*宽 14cm；游戏实施方案 1 本，材质：封面 157g 铜版纸，内页 80g 双胶纸，规格：长 26cm*宽 18.5cm；语言区融合手册 1 本，材质：封面 157g 铜版纸，内页 80g 双胶纸，规格：长 26cm*宽 18.5cm；点读笔贴纸 5 张，材质：贴纸，规格：长 28cm*宽 21cm 4 张，长 21cm*宽 14cm 1 张；点读笔 1 支，材质：点读笔，规格：长 16cm*宽 4cm；人物棋子 2 个，材质：木质，规格：长 8cm*宽 4cm*厚 1.2cm；插卡骰子 3 个，材质：牛津布+海绵，规格：长 8cm*宽 8cm*高 8cm；骰子卡片 21 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 7cm*宽 7cm；时间转盘 1 个，材质：1.5 灰板，规格：直径 18cm；抢答器 1 个，规格：长 7.2cm*高 4.5cm，材质：环保塑料+金属；提问卡片 10 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 10.5cm*宽 8.5cm；答案卡片 10 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 9cm*宽 7cm；彩色宝石 20 个，材质：亚克力，规格：2.5cm；游戏底板 1 张，材质：2.0 灰板，规格：长 31cm*宽 21cm；游戏图卡 2 张，材质：2.0 灰板，规格：长 28cm*宽 21cm；寻宝卡片 12 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 9cm*宽 9cm；木质底座 1 个，材质：椴木夹板，规格：长 23cm*宽 17.5cm*厚 0.75cm；金属扣环 2 个，材质：金属，规格：内径 3cm*宽 0.6cm；词语卡片 20 张，材质：200g 铜版，规格：长 21cm*宽 14cm；塑胶发箍 2 个，材质：塑胶，规格：长 65cm*宽 2cm；游戏卡片 20 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 10.5cm*宽 8.50cm；计分板 1 个，材质：环保塑料，规格：底座长 10cm*宽 8cm，号码牌长 7cm*宽 4cm；沙漏 1 个，材质：环保塑料+沙子，规格：高 8.6cm；小侦探卡片 10 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 10.5cm*宽 8.5cm；点子骰子 1 个，材质：木质，规格：长 3cm*宽 3cm*高 3cm；木质转盘 1 个，材质：椴木夹板，规格：长 31cm*宽 10cm*厚 1.4cm；螺丝螺母 2 对，材质：树脂，规格：螺丝长 3cm*宽 2cm*高 2.65cm，螺母长 2.3cm*宽 2.3cm*厚 0.45cm；花朵卡片 2 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 17cm*宽 17cm；游戏卡片 16 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 21cm*宽 14cm；小夹子 6 个，材质：木质+金属，规格：长 4.5cm*宽</p>

序号	产品(标的)名称	技术参数
		<p>1.1cm; 记录卡片 2 张, 材质: 250g 白卡对裱, 规格: 长 28cm*宽 21cm; 辩题卡片 3 张, 材质: 250g 白卡对裱, 规格: 长 21cm*宽 14cm; 提示卡片 12 张, 材质: 250g 白卡对裱, 规格: 长 6.8cm*宽 4.8cm; 故事卷轴 1 个, 材质: 布质, 规格: 内长 70cm*宽 30cm; 卡达手偶 1 个, 材质: 不织布+环保塑料, 规格: 宽 11.8cm*高 16cm; 装饰图卡 1 张, 材质: 三合板, 规格: 长 28cm*宽 21cm, 厚 0.3cm; 故事线索图 1 张, 材质: 250g 白卡对裱, 规格: 长 28cm*宽 21cm; 说明书 2 张, 材质: 300g 铜版, 规格: 长 26cm*宽 18.5cm; 拼插情境 2 张, 材质: 2.0 灰板, 规格: 长 31cm*宽 23cm; 拼插底板 2 张, 材质: 2.0 灰板; 企鹅玩具 2 个, 材质: 塑胶, 规格: 长 4.5cm*高 6.5cm; 装饰图卡 1 套, 材质: 三合板, 规格: 2-1 长 28cm*宽 21cm, 厚 0.3cm, 2-2 长 21cm*宽 14cm, 厚 0.3cm; 故事线索图 1 张, 材质: 250g 白卡对裱, 规格: 长 28cm*宽 21cm; 情境垫 1 个, 材质: 胶垫, 规格: 长 42cm*宽 28cm, 厚 0.2cm; 温泉磁吸板 6 张, 材质: 磁吸板, 规格: 长 12cm*宽 7cm*厚 0.3cm</p> <p>动物棋子 4 个, 材质: 木质, 规格: 长 13cm*宽 7cm*厚 1.2cm; 花纹图卡 1 张, 材质: 软磁+EVA, 规格: 长 21cm*宽 14cm; 角色图卡 2 张, 材质: 三合板, 规格: 长 28cm*宽 21cm, 厚 0.3cm; 故事线索 1 张, 材质: 250g 白卡对裱, 规格: 长 28cm*宽 21cm; 双面房子 1 个, 材质: 2.0 灰板, 规格: 长 49.8cm, 宽 45cm</p> <p>人物棋子 2 个, 材质: 木质, 规格: 长 8cm*宽 4cm*厚 1.2cm(女孩); 长 10cm*宽 4cm*厚 1.2cm(爸爸)</p> <p>装饰图卡 1 套, 材质: 三合板, 规格: 2-1 长 28cm*宽 21cm, 厚 0.3cm; 2-2 长 21cm*宽 14cm, 厚 0.3cm</p> <p>故事线索 1 张, 材质: 250g 白卡对裱, 规格: 长 28cm*宽 21cm; 布袋戏手偶 5 个, 材质: 布绒, 规格: 高 25cm, 身宽 12cm; 角色棋子 1 个, 材质: 木质, 规格: 长 9cm*宽 8.5cm*厚 1.2cm; 风琴小书 1 个, 材质: 400g 白卡对裱, 规格: 长 81.5cm*宽 28cm, 中间有 3 道折痕; 装饰图卡 1 张,</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>材质：三合板，规格：长 28cm*宽 21cm，厚 0.3cm；故事线索 1 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 28cm*宽 21cm；桌面舞台 1 套，材质：木质+夹板，规格：外框长 44cm*宽 30.5cm*厚 5cm，底座长 20.2cm*宽 15cm*厚 2.5cm；剧场外盒 1 个，材质：五层瓦楞纸，规格：盒底内径长 46.5cm*宽 31.5cm*高 7.5cm；情境底纸 3 张，材质：300g 铜板，规格：长 39.7cm*宽 30.5cm；表演夹子 8 个，材质：ABS，规格：长 30cm*宽 1.3cm*厚 0.2cm；角色卡片 3 张，材质：400g 白卡对裱，规格：长 28cm*宽 21cm；盖印字模 1 套，材质：榉木，规格：边长 4cm，高 3.5cm；象形字 8 个，包含：瓜果麦豆竹禾米谷；空白字模 2 个，材质：榉木，规格：边长 4cm，高 3.5cm；汉字翻翻书 1 本，材质：250g 白卡对裱，规格：长 18cm*宽 13cm；水写布套装 1 套，材质：彩色水写布（含 2 只水笔、1 个蘸水托盘）规格：长 70cm*宽 50cm；汉字底纸 2 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 28cm*宽 21cm；部件图卡 3 张，材质：2.0 灰板，规格：长 28cm*宽 21cm；游戏底板 1 套，材质：2.0 灰板，规格：边长 40cm；木质棋子 2 个，材质：木质，规格：高 4cm*直径 2cm；点子骰子 1 个，材质：木质，规格：3cm*3cm*3cm；部件卡片 5 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 7cm*宽 5cm；汉字卡片 15 张，材质：250g 白卡对裱，规格：直径 6cm；吸锤 2 个，材质：环保塑料+橡胶，规格：长 22.5cm，单边吸盘；盖印字模 8 个，.材质：榉木，规格：边长 4cm，高 3.5cm；分别包含：象形字 虎龙蛇鸡豹鹿象龟；空白字模 2 个，材质：榉木，规格：边长 4cm，高 3.5cm；汉字翻翻书 1 本，材质：250g 白卡对裱，规格：长 18cm*宽 13cm</p> <p>水写布套装 1 套，材质：彩色水写布（含 2 只水笔、1 个蘸水托盘），规格：长 70cm*宽 40cm；成语卡片 10 张，材质：250g 白卡对裱，规格：长 14cm*宽 10cm；木质棋子 26 个，材质：荷木，规格：直径 4cm,厚 1cm；八面骰子 1 个，材质：环保塑料，规格：直径 2cm；游戏杯 1 个，材质：密胺，规格：杯口直径 7.5cm，高 4cm；沙漏 1 个，材质：环保塑料+沙子，规格：高 8.6cm，30 秒。精装绘本以下各 1 本：《垃圾怪兽——卡达》、</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		《我们买了一台空调》、《动物温泉》、《我的爸爸看不见》、《三打白骨精》、《獾小姐的印章》
43	区域活动角色区大班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：大班主题活动设置为7个活动区。分别为：娃娃家、医院、美食城、写真、银行、交通、小学生体验室、游戏百宝箱；游戏共设有24个主题活动。</p> <p>2. 参数明细</p> <p>玩偶1套，蔬菜水果玩具1套，奶瓶1个，藤编篮1个，围裙1个，厨具1套，医生服套装1套，护士服套装1套，医具台推车1套，外盒1个，寿司卷帘1个，蛋糕轧型图卡1套，蛋糕托1套，塑料刀叉5套，厨师帽1套，儿童汉堡机1套，蔬菜水果玩具1套，火锅套装1套，塑料圆片1套，仿真收银机1套，外盒1个，彩色假发1个，手腕花1个，面具1个，照相机1个，单反相机1套，电影拍板1个，皇冠头纱1个，反光板1套，塑料圆片1套，仿真收银机1套，智能ATM语音理财机1套，储蓄卡1套，角色游戏纸币1套，塑料圆片1，印章1套，袖章3个，领带1条，交通马甲1个，安全标志1，飞机挂图1张，塑料圆片1套外盒1个，值日生袖章1个，眼保健操挂图1张，抢答器1个，红领巾1条，桌面扫把簸箕套装1套，课程表图卡1套，队长臂章1套，外盒1个，洗碗海绵1个，圆环形海绵1个，卷纸筒1套，海绵纸1套，保丽龙板1套，圆形纸盘1套，长方形纸盘1套，卷纸筒1套，纸碗1套，小小木棒2套，海绵1套，保丽龙模型1套，毛线1套，圆形保利龙板1个，圆木片1个，弯管积木1套，毛根1套，彩色珠子3套，丝巾I1套 pp 锤子1套，泡沫棒4个，小木棒2根，纸盒1个，游戏实施方案（含DVD）1本</p>
44	区域活动表演区大班（教学玩具）	<p>★1. 产品主要参数大类：大班主题活动设置2个部分，一个是故事表演，一个是音乐表演。故事表演包含主题活动为：聪明的小鸭子、狼来了、熊妈妈请客、老鼠嫁女、七色花、国王的新衣；音乐表演包含：小螺号、柳树姑娘、郊游、小小羊儿要回家、龟兔赛跑、国旗国旗多美丽、乐器包。</p> <p>2. 参数明细：晾衣架1套，夹子1套，幕布1套，棒偶图卡4，点读笔（含</p>



序号	产品（标的）名称	技术参数
		充电器及 USB 连接线) 1 套, 点读录音贴纸 1 套, 点读说明手册 1 本, 包装袋 1 个, 小鸭子帽子 1 个, 狐狸套装 1 套, 小狗头饰 1 个, 牧童服饰 1 套, 大灰狼头饰 1 个, 塑料铲子 2 个, 塑料钉耙 2 个, 熊妈妈头饰 1 个, 小熊头饰 1 个, 山羊发箍 1 个, 公鸡发箍 1 个, 小猫发箍 1 个, 小狗发箍 1 个, 白鹅头饰 1 个, 围裙 1 个, 自封 1 个, 老鼠帽 1 个, 老鼠发箍 1 个, 太阳公公头饰 1 个, 乌云头饰 1 个, 大风头饰 1 个, 墙头饰 1 个, 丝巾 1 套, 小狗头饰 1 个, 头巾 1 个, 皇冠 1 个, 不织布胡子 1 个, 眼镜框 1 个, 皮尺 1 套, 勋章 1 套, 海螺 4 个, 柳树条 1 套, 手腕花 1 套, 腰带 1 套, 长布 1 套, 乌龟壳 1 套, 兔子套装 1 套, 红领巾 1 套, 碰铃 2 对, 响板 2 套, 铃鼓 2 个, 三角铁 2 套, 双响筒 2 套, 音乐曲谱 1 套, 游戏实施方案 (含 DVD) 1 本
45	多元探索区域活动美工区大班 (教学玩具)	<p>★1. 产品主要参数: 大班主题活动设置为 8 个活动区。分别为: 大家动起来、多彩的春天、热闹的冬天、欢腾的节日、青花小镇、桃树下的小白兔、夏日天气、毕业旅行。</p> <p>2. 详细参数: 可擦写白板 1 个, 材质: 环保塑料, 规格: 30*20cm ; 立体海报图卡 1 张 1. 材料: 250g 白卡; 彩色纸杯 12 个, 材料: 彩色纸杯 , 规格: 5*7cm; 卡纸 6 张, 材料: 250g 卡纸, 规格: 28*42cm; 泡沫胶 1 个, 材料: 泡沫胶, 规格: 宽度 1.7cm, 常规的 1.5 米/卷 白色; 布艺胶带 1 个, 材料: 布艺胶带, 规格: 宽度 1.5cm 直径 6cm; 自封袋 打孔机 1 个, 材料: 环保塑料, 规格: 33*47cm ; 火箭飞飞图卡 6 张, 材料: 250g 白卡; 火箭飞飞图卡 1 张, 材料: 250g 白卡 轧型 ; 接力背包图卡 1 张 1. 材料: 250g 白卡; 纸盒 (三层瓦楞纸轧型) 2 个, 材料: 纸盒 ; 安全针 1 根, 材质: 安全针, 规格: 长 7.5cm; 水果网袋 2 套, 材质: 环保塑料 (两头通), 规格: 10*6cm, 颜色: 白色 ; 无纺布 24 套, 材料: 无纺布 , 规格: 5cm *5cm , 颜色: 红黄橘绿各 6 个; 小喷壶 6 个, 材料: 环保塑料, 规格: 直径 3cm 长 7cm , 颜色: 透明; 色纸 90 张, 材质: 纸质 80g, 规格: 10*10cm ; 3. 颜色: 黄 30 张、红 30 张、橘色 30 张; 木棒 2 个 1. 材</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>质：木棒，规格：直径 1cm,长 25cm ；棉签 6 套，材质：环保塑料+棉花，规格：长 7.5cm 两头棉花；纸粘土（红、白、深绿）3 套，材质：纸粘土，规格：5g/包；3. 颜色：红、白、深绿各 1 个；金葱毛根 10 根，材质：毛根 ，规格：0.6*30cm，颜色：金色 ；卷纸筒 20 个，材质：卷纸筒，规格：5.5*8cm ；大魔法玉米 6 套，材质：魔法玉米，规格：直径 2cm，小魔法玉米 6 套，材质：魔法玉米，规格：直径 1cm，大家动起来、多彩的春天、热闹的冬天、欢腾的节日、青花小镇、桃树下的小白兔、夏日天气、毕业旅行。2. 详细参数：可擦写白板 1 个，材质：环保塑料，规格：30*20cm ；立体海报图卡 1 张 1. 材料：250g 白卡；彩色纸杯 12 个，材料：彩色纸杯 ，规格：5*7cm ；卡纸 6 张，材料：250g 卡纸，规格：28*42cm ；泡沫胶 1 个，材料：泡沫胶，规格：宽度 1.7cm,常规的 1.5 米/卷 白色；布艺胶带 1 个，材料：布艺胶带，规格：宽度 1.5cm 直径 6cm ；自封袋 打孔机 1 个，材料：环保塑料，规格：33*47cm ；火箭飞飞图卡 6 张，材料：250g 白卡；火箭飞飞图卡 1 张，材料：250g 白卡 轧型；接力背包图卡 1 张 1. 材料：250g 白卡；纸盒（三层瓦楞纸轧型）2 个，材料：纸盒 ；安全针 1 根，材质：安全针，规格：长 7.5cm ；水果网袋 2 套，材质：环保塑料（两头通），规格：10*6cm，颜色：白色；无纺布 24 套，材料：无纺布 ，规格：5cm *5cm ，颜色：红黄橘绿各 6 个；小喷壶 6 个，材料：环保塑料，规格：直径 3cm 长 7cm ，颜色：透明 ；色纸 90 张，材质：纸质 80g，规格：10*10cm ；3. 颜色：黄 30 张、红 30 张、橘色 30 张；木棒 2 个 1. 材质：木棒，规格：直径 1cm,长 25cm ；棉签 6 套，材质：环保塑料+棉花，规格：长 7.5cm 两头棉花；纸粘土（红、白、深绿）3 套，材质：纸粘土，规格：5g/包；3. 颜色：红、白、深绿各 1 个；金葱毛根 10 根，材质：毛根 ，规格：0.6*30cm，颜色：金色；卷纸筒 20 个，材质：卷纸筒，规格：5.5*8cm ；大魔法玉米 6 套，材质：魔法玉米，规格：直径 2cm；小魔法玉米 6 套，材质：魔法玉米，规格：直径 1cm，</p>
46	窗帘	1. 面料参数:①非涂层遮光布；②无毒、无味、不含挥发性化学成分；③

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>有隔音、隔热、吸尘的效果、可干洗水洗；④可做防水、防静电、防静音、阻燃等后期处理；⑤能防止防紫外线对人体的伤害。</p> <p>2. 轨道参数:1 大弯轨规格:100%国标铝；</p> <p>3. 壁厚 1.0mm，表面处理方式以环保烤漆工艺；外尺寸高<math>\geq</math>30mm，上高宽<math>\geq</math>10mm，底宽<math>\geq</math>15mm，沉重力<math>\geq</math>35kg，安装码单个为<math>\geq</math>13kg，滑轮为 pp 聚丙烯和不锈钢组成，单个沉重安全负荷<math>\geq</math>2.1kg，适用任意宽度。</p>
47	值班室床 2	<p>★1. 材质：实木</p> <p>2. 规格：长 2000mm*宽 1200mm*高 500mm</p> <p>3. 加粗龙骨，厚实铺板，杉木床铺板，床垫采用<math>\geq</math>40mm 的环保海棉加棕床垫。</p> <p>4. 受力均匀分散，粗实龙骨架可以支撑整个床板，让床体结实稳固。</p> <p>5. 质量要求：产品符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件</p>
48	值班室桌椅 2	<p>★1. 材料：采用三聚氰胺饰面；</p> <p>2. 尺寸：1200mm*600mm。包含网布座椅一把。</p> <p>3. 其它：须符合 GB/T 3324-2017 《木家具通用技术条件》</p>
<b>三、教学、实验用桌</b>		
1	保健资料柜	<p>★1. 材质：钢制</p> <p>2. 功能：带抽屉 移动 透明 玻璃门</p> <p>3. 规格：高 1800mm*宽 850mm*390mm</p>
2	药品柜	<p>★1. 材质：不锈钢 201 板材</p> <p>2. 尺寸：1200mm*500mm*1800mm</p> <p>3. 配置：带抽屉, 柜子</p>
3	身高体重称	<p>1. 规格（mm）：800mm<math>\times</math>280mm；</p> <p>2. 最大称重：120 kg</p> <p>3. 最小分度值：500g</p> <p>4. 身高测量范围：700mm—1900mm</p> <p>5. 可调节刻度杆，可伸缩，全铝测高尺，刻度清晰，可自由调节高度</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		加厚底座，更防滑，持久耐用
4	灯箱视力表	1. 规格（mm）：长 900mm×宽 300mm； 2. 测试距离：5000mm 3. 功率：12W ★4. 边框材质：铝合金
5	紫外线灯	1. 功率：31-40W 2. 电压：220V 3. 光源类型：紫外线光源 4. 是否智能操控：是
6	消毒柜	1. 产品容量：18 升 2. 额定功率：200W 3. 额定电压：220V-240V 4. 额定频率：50Hz 5. 功能设置：独立控制使用 6. 烘干温度：70℃±10℃ ★7. 消毒方式：紫外线消毒（常温） 8. 产品尺寸（mm）：450mm×300mm×350mm（长×宽×高） 9. 内胆尺寸（mm）：370mm×200mm×250mm（长×宽×高）
7	听诊器	★1、材质：全铜听头 2、规格：防寒圈直径约 38mm，大导管约 400mm，小导管约 152mm
8	大刻度体温计	1. 模式：内标式 2. 测量部位：腋温 3. 体温计类型：玻璃体温计
9	诊察床	1. 规格：1800mm*600mm*650mm ★2. 材质：主架及床铺板为钢管，床垫为海绵填充，床面为仿皮革面料 3. 适用部位：头部 颈部 背部 腰部 臀部 腿
10	诊察桌	★1. 材质：钢制

序号	产品(标的)名称	技术参数
		2. 规格: 1400mm*600mm*750mm 3. 功能: 带抽屉
11	诊察凳	1. 凳面直径: 290mm 2. 高度: 500mm-700mm ★3. 材质: 不锈钢
12	处置台	1. 规格: 1200mm*500mm*1800mm ★2. 材质: 铁 3. 功能: 带抽屉 移动 防火 透明 玻璃门
13	敷料缸	1. 规格: 120mm ★2. 材质: 304 不锈钢
14	弯盘	1. 规格: 150mm ★2. 材质: 304 不锈钢
15	方盘	1. 规格: 200mm ★2. 材质: 304 不锈钢
16	消毒盒	1. 规格: 200mm ★2. 材质: 304 不锈钢
17	医用镊子	★1. 材质: 不锈钢 2. 镊子长度 MM(毫米): 100MM//140MM/160MM/180MM
18	医用剪刀	★1. 材质: 不锈钢 2. 规格: 100MM/140MM/160MM/180MM
19	电子语音血压计	1. 测量方式: 上臂式 2. 记忆组数: 2*192 组 3. 脉搏检测范围: 40 次/分-199 次/分 4. 压力检测范围: 0kPa-37.33kPa 5. 主机外形尺寸: 140mm*113mm*73mm 6. 袖带适用范围: 230mm-330mm 7. 测量方式: 示波测定法

序号	产品（标的）名称	技术参数
		8. 主机重量：约 265g
20	手电筒	★1. 材质：铝合金 2. 重量：30g 3. 最大射程：50000mm 以下 4. 档位：2 档-4 档
21	活动指板	★1. 材质：木质 2. 规格：150mm*17mm，100 片/包
22	软皮尺	1. 规格：1500mm*13mm ★2. 材质：软性塑料
23	墙面运动主题打造	★1、材质：亚克力 2、规格：厚 5mm，长度根据现场定制 3、配置：图案内容要求有童趣，颜色明亮鲜艳。与情景相吻合，协调统一；
24	教室外过道装饰	★1、材质：环保塑料+亚克力 2、配置：图案内容要求有童趣，颜色明亮鲜艳。与情景相吻合，协调统一。 3、规格：根据学校实际情况定制
25	操作台	1、尺寸：1000mm×500mm×650mm ★2、材质：采用 35mm 厚松木
26	凳子	1. 尺寸：900mm×300mm×400mm（mm） ★2. 材质：采用 35mm 厚松木。
27	新款小号展示架	1. 规格：1000mm（长）*400mm（宽）*1600mm（高），共计五层 ★2. 材质：主体结构松木制作，层板为松木指接板
28	酷创机床 4 合 1	1. 规格：钻床：台面尺寸：90mmx90mm 远程桌面-主轴：0mm-36mm；锯床、磨轮：对于胶合板的厚度为 6 毫米；表的大小：90mmx90mm 行程率：3.700 分；磁盘速度：3.700 转 磁盘ø：32 毫米；车床：嫩枝直径达 30mm 中心距：130mm；摆在车床上：36mm。

序号	产品（标的）名称	技术参数
29	机床配件	1. 内容：机床配件替换包，内含原装锯条，砂纸，螺丝，皮带等各种易损件 ★2. 材质：高碳钢+铸铁
30	手钻	1. 充电器：适用输入电源 100-240v, 输出 9v; . 电池：锂电池 1300mAh, 充电时间：3-5 小时 2. 尺寸：180mm×180mm×55mm 3. 扭力：5N.m 4. 转速：0-400rpm
31	小童 10 件套	1. 规格：十件套，儿童专用定制 460mm×68mm×365mm ★2. 材质：多层实木板
32	迷你老虎钳	1. 规格：360 度旋转微型台钳 ★2. 材质：铝合金材质
33	手套	1. 规格：118mm×15mm×195mm ★2. 材质：环保猪皮手套
34	眼罩	★1. 材质：PC 镜框和透明镜片 2. 规格：长约 130mm, 宽约 50mm, 单个克重 23.6g
35	围裙套装(幼儿版)	1. 规格：550mm*500mm ★2. 材质：柔软混纺涤棉布料
36	手动竹制墨斗	1. 规格：239mm×80mm×57mm ★2. 材质：竹制
37	U 型锯	1. 产品尺寸：290mm*140mm，其中锯条尺寸 165mm 含备用锯条，外包装尺寸：355mm*170mm。
38	儿童防触电插座	1. 规格：3000mm 长 2. 额定电压 250V 3. 最大功率：2500W
39	九宫盒	1. 规格：400mm*280mm*7mm ★2. 材质：外框由榉木制作而成，内框为卡槽夹板

序号	产品（标的）名称	技术参数
40	木工箱	1. 规格：345mm*280mm*250mm，共四层，表层可收纳螺丝钉子等小材料，下三层为抽屉式， ★2. 材质：原生态木
41	挂钩	1. 规格：600mm*58mm*18mm ★2. 材质：原木制成，五个金属挂钩
42	木工刨	1. 规格：211mm×140mm×180mm ★2. 材质：木+铁
43	锯子	1. 规格：415mm×181mm×21mm ★2. 材质：高碳钢
44	12 件套装雕刻刀	1. 规格：195mm×25mm ★2. 材质：高碳钢，共有 12 款不同刀头
45	颜料架	1. 规格：3140mm*1920mm*1200mm ★2. 材质：环保塑料
46	笔架	1. 规格：2000mm*2000mm*800mm ★2. 材质：环保塑料
47	儿童工具箱	1. 规格：300mm×205mm×80mm ★2. 配置：工具箱 1 个、螺母若干、扳手 2 个 锤子 2 个 螺丝刀 2 个 锯子 1 个 尺子 1 个 老虎钳 1 个
48	藤编材料收纳筐	★1. 材质：源自自然的水草和芭蕉叶材质，经由手工编制 2. 材质：直径 30cm
49	百宝材料 1	1. 规格：直径 20mm-30mm 不等，长度 20mm 原木树枝切片一箱约 600-880 个装 ★2. 材质：原木树
50	百宝材料 2	1. 规格：直径 20mm-30mm 不等，长度 40mm 原木树枝切片一箱约 300-500 个装 ★2. 材质：原木树
51	百宝材料 3	1. 规格：直径 20mm-30mm 不等，长度 60mm 原木树枝切片 60-80 根装



序号	产品(标的)名称	技术参数
		★2. 材质: 原木树
52	百宝材料 4	1. 规格: 直径 20mm-30mm 不等, 长度 60mm 原木树枝切片 60-80 根装 ★2. 材质: 原木树
53	百宝材料 5	1. 规格: 直径 25mm-35mm 不等, 厚度 6mm 原木树枝切片一箱约 600 个装 ★2. 材质: 原木树
54	百宝材料 6	1. 规格: 直径 35mm-45mm 不等, 厚度 6mm 原木树枝切片一箱约 400-500 个装 ★2. 材质: 原木树
55	木质 steam 桌面建构	1. 规格: 200 个 blocks, 纯禾木制作, 6 种规格加连接器, 纯木质 steam 桌面积木, 开发儿童建构能力 ★2. 规格: 纯木质
56	双棍复翼机	★1. 材质: 松木 2. 规格: 170mm×201mm×94mm
57	犖波海盗船	★1. 材质: 松木 2. 规格: 241mm×104mm×193mm
58	中世纪之战	★1. 材质: 榉木、夹板 2. 规格: 200mm*200mm
59	钢琴家	★1. 材质: 榉木、夹板 2. 规格: 200mm*400mm
60	手风琴家	★1. 材质: 榉木、夹板 2. 规格: 200mm*400mm
61	吉他手	★1. 材质: 榉木、夹板 2. 规格: 300mm*200mm
62	材料包 1 (有图案)	1. 规格: 18.3mm*18.3mm*2mm 厚夹板, 丝印图案, 一包 50 张板材 ★2. 材质: 木夹板
63	材料包 2 (无图案)	1. 规格: 18.3mm*18.3mm*2mm 厚夹板, 无图案空白板材, 可任意发挥绘画, 一包 50 张板材

序号	产品（标的）名称	技术参数
		★2. 材质：木夹板
64	材料包 3	1. 规格：18.3mm*18.3mm； 里面包括 23 款材料 ★2. 材质：木夹板
65	大车床圆棒	1. 规格：直径：20mm 长：100mm 荷木；一横切面中心点打孔直径：3mm，深：7mm ★2. 材质：木夹板
66	材料包 4（树枝圆片）	1. 规格：含 4 包原木片和 6 捆树枝 ★2. 材质：原木片
67	小班 12 节手工活动	1. 配置：单一材料包，含 12 节课所需所有材料，为小班孩子打造，每个孩子需配一包 ★2. 材质：原木片
68	中班 12 节手工活动	1. 配置：单一材料包，含 12 节课所需所有材料，为中班孩子打造，每个孩子需配一包 ★2. 材质：原木片
69	大班 12 节手工活动	1. 配置：单一材料包，含 12 节课所需所有材料，为大班孩子打造，每个孩子需配一包 ★2. 材质：原木片
70	2022 新款木工材料包上	1. 配置：单一材料包，含 12 节课所需所有材料，为孩子打造，每个孩子需配一包 ★2. 材质：原木片
71	2022 新款木工材料包下	单一材料包，含 12 节课所需所有材料，为孩子打造，每个孩子需配一包
72	小班教案	★材质：印刷纸 教师用书配套课程材料包使用
73	中班教案	★材质：印刷纸 教师用书配套课程材料包使用
74	大班教案	★材质：印刷纸 教师用书配套课程材料包使用
75	中国地图	1. 底板尺寸：1200mm*800mm

序号	产品（标的）名称	技术参数
		★2. 材质：印刷纸
76	树的认知	1. 底板尺寸：1200mm*800mm 2. 配置：不同大小的年轮片厚 4，可挂于墙上。 ★3. 材质：印刷纸
77	定制墙面	★1. 材质：松木材质，树木，挂板猫头鹰，云朵等造型 2. 规格：现场定制
78	洞洞板墙面	1. 底板尺寸：560mm*720mm 2. 配置：配 10 木塞，5 块隔板，可挂于墙上。 3. 规格：现场定制
79	装饰板 A	1. 边框尺寸：600mm*600mm ★2. 材质：多层实木板，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001。
80	装饰板 B	1. 边框尺寸：600mm*600mm ★2. 材质：多层实木板，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001。
81	装饰板 C	1. 边框尺寸：600mm*600mm ★2. 材质：多层实木板，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001。
82	装饰板 D	1. 边框尺寸：600mm*600mm ★2. 材质：多层实木板，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001。
83	装饰板 E	1. 边框尺寸：600mm*600mm ★2. 材质：多层实木板，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001。
84	装饰板 F	1. 边框尺寸：600mm*600mm ★2. 材质：多层实木板，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001。

序号	产品（标的）名称	技术参数
85	古代木工流程图	<p>★1. 材质：高端环保油画布印刷制成</p> <p>2. 尺寸 300mm*300mm</p>
86	创客工坊标牌	<p>★1. 材质：纯松木之制作</p> <p>2. 规格：直径 300mm，总计五块牌子</p>
87	翻翻乐	<p>1. 规格：长 4800mm 高 1100mm</p> <p>2. 通过旋转任意小球（黄，蓝）面，从而可以组合任意的图案</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力</p>
88	洞洞板	<p>1. 规格：长 3600mm 高 1100mm</p> <p>2. 功能：小朋友使用提供的道具进行体验。</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力</p>
89	触摸墙	<p>1. 规格：长 5900mm 高 1100mm</p> <p>2. 功能：小朋友可以用手触摸不同的材质，感受不同材质的感觉有何不同。</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力</p>
90	传声筒	<p>1. 规格：长 3900mm 高 1100mm</p> <p>2. 功能：由蓝、黄、绿、橙四个颜色亚克力管组成，幼儿通过游戏操作活动，感知空心的传声筒传出的声音清楚，安装接线操作单元，小朋友可以操作接通任意管路的通断。</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力</p>
91	手摇音乐	<p>1. 规格：长 6900mm 高 1100mm</p> <p>2. 功能：可选机械主题模块（6-9 个模块）</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力</p>
92	敲打乐器	<p>1. 规格：长 2600mm 高 1100mm</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>2. 功能：①拍打鼓 小朋友敲击鼓面聆听声音的变化。②敲打铝管幼儿敲打管子的声音，听到的声音和管子的长短有关，管子越长，频率和音调也越低。③摄声管 小朋友用拍中拍打管子，会听到空中不同的气流声，体验拍打速度不同声音的不同，体验不同管长的声音有什么不一样。</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力+铸铁</p>
93	消防认知 1	<p>1. 规格：长 3900mm 高 1100mm</p> <p>2. 功能：消防工具认知。</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力+环保塑料</p>
94	消防认知 2	<p>1. 规格：长 6700mm 高 1100mm</p> <p>2. 功能：灭火互动屏，灭火游戏，消防服，消防标志认知。</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力+棉布</p>
95	概率球	<p>1. 规格：长 5400mm 高 1100mm</p> <p>2. 功能：概率是对随机事件发生的可能性的度量，一般以一个在 0 到 1 之间的实数表示一个事件发生的可能性大小。越接近 1，该事件更可能发生；越接近 0，则该事件更不可能发生。</p> <p>由不同颜色亚克力棒组成的概率机构，可进行自行组装，机构下方标识有 1-9 个出口，小球从上向下滑落，当遇到阻碍物时，会改变预定的运动轨迹。观察哪个出口经过的小球数量最多。</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力</p>
96	欢乐小球	<p>1. 规格：长 3900mm 高 1100mm</p> <p>★2. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力</p>
97	齿轮墙	<p>1. 规格：长 6900mm 高 1100mm</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		★2. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力+钢
98	机械主题	<p>1. 规格：长 3300mm 高 1100mm</p> <p>2. 可选机械主题模块（4-6 种）</p> <p>★3. 材质：多层板实木，封边条采用 2cm 近色 PVC 封边条，甲醛释放量符合 GB18584-2001+亚克力</p>
99	钢琴	<p>1. 尺寸：12100mm*1480mm*615mm。</p> <p>2. 琴槌：STANDARD 式琴槌，槌柄同向及导胶设计，1 及 88 琴。槌精确定位设计，榔头柄木纹朝向一致，榔头与榔头柄之间有单根导流槽。</p> <p>3. 击弦机：全实木机芯，击弦机使用 HAINSWORTH 呢，Aluminiumalloy 中档，中档铝合金。</p> <p>4. 琴键：TONEWOOD 全实木复合专业配置重型键盘。</p> <p>5. 面漆：PE 不饱和树脂抛光亮光漆面。</p> <p>6. 顶盖：整板顶盖设计。</p> <p>7. 背柱：鱼鳞松实木贴白松（5 根，厚度 60mm、宽度 81mm，背柱为整根实木无任何拼接与指节）。</p> <p>8. 弦轴板：特制 32mm 厚色木纵横压向至高密度弦轴板。</p> <p>9. 音板：鱼鳞松实木防开裂音板，音板宽度 1420mm，音板振动面积 1.349 平方米。</p> <p>10. 肋木：鱼鳞松实木肋木，11 根非等距排列完全延展（随音板嵌入琴壳），最长肋木为 1210mm。</p> <p>11. 码桥：实心色木码桥</p> <p>12. 弦列：低音区 29 个，中音区 27 个，高音区 32 个，低音全部采用 Rotation 挂弦设计，可创造出长久而丰富的持久音。</p> <p>13. 铸铁板：传统砂铸铁，CNC 数控加工，金色甩光漆。</p> <p>14. 弦轴钉：45#碳钢，镀镍。</p> <p>15. 琴弦：铃木钢丝弦，高音区至中音区 15 种大小尺寸，第一根琴弦长度</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		1250mm。 16. 踏板：锌镍合金，镀铬。 ★17. 配件：原配弯脚琴凳，擦琴布，擦琴手套，键盘。
100	智能音乐教学软件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持幼儿园、中小学九年制义务教育教材同步课程（人教版，人音版，苏教版）。</li> <li>2. 支持教师自主上传课件，并实时通过教师端软件进行授课。</li> <li>3. 软件构成模块包括：教学模块、钢琴模块、乐理模块、鉴赏模块、画板模块、游戏模块，辅助教师进行教学。</li> <li>4. 软件涉及拓展内容，包括音乐家、乐器、音乐史、钢琴教学、音乐类型。</li> <li>5. 基于安卓系统开发，注重触摸操作的体验性与流畅性。</li> <li>6. 课程搜索功能可以通过课程名称和作者名称进行关键字的搜索。</li> <li>7. 教学乐谱支持歌曲播放、伴奏播放、midi 播放和选段播放。Midi 播放支持多种乐器，不低于 20 种。</li> <li>8. 选段播放功能可任意选取曲谱中的内容，进行选段播放。</li> <li>9. 教学乐谱支持全屏教学和界面教学的切换。</li> <li>10. 教学界面可调取与隐藏 88 键虚拟钢琴，进行乐曲剖析与演奏。</li> <li>11. 教学界面可以通过无线网络推送本课乐谱至数字音乐学习系统，实现乐曲的无线推送功能，让学生进行钢琴的弹奏练习。</li> <li>12. 教学模块中包含音乐教材课程涉及的背景知识与作者知识的文字介绍和乐曲表演的视频资源。</li> <li>13. 教学模块链接了本课涉及的相关乐理资源。</li> <li>14. 教学模块中包含本课涉及的器乐知识，包括乐器的图文介绍和相关音乐的音频资源。</li> <li>15. 每节音乐课程包含课后习题，课后习题由文字图片和音频组成，可推送至数字音乐教学系统，便于学生解答。</li> <li>16. 乐理模块包含节奏型、变音记号等教材涉及的基础乐理知识。</li> <li>17. 乐理模块包含乐理的图片资源、文字介绍，用于乐理的图文教学。</li> </ol>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>18. 钢琴模块包含键盘、指法、五线谱等钢琴理论知识的音乐课件。</p> <p>19. 国内外几十种乐器的图文介绍以及乐器演奏的音频和视频资源，加强对乐器的认知与辨识。</p> <p>20. 中国各地区与世界著名音乐类型的介绍，包括各地民歌、戏曲、小调等几十种特色音乐类型。</p> <p>21. 国内著名音乐家的介绍以及相关代表作的欣赏。</p> <p>22. 画板具有撤销和返回功能，可以撤销上一笔的操作或者返回撤销前的笔迹。</p> <p>23. 教学系统可通过无线控制对钢琴进行静音控制。</p> <p>24. 教学系统与智能钢琴之间可以通过无线网络进行 midi 传输，实现教学互动。</p> <p>25. 画板模块具有写字板和五线谱板 2 种不同的样式，五线谱板上具有空白的五线谱，便于曲谱的教学</p> <p>26. 游戏模块可以对智能音乐学习系统的每个游戏进行锁定和解锁，锁定状态的游戏，学生无法使用</p> <p>27. 学生锁功能可以锁住数字音乐学习系统的操作界面，控制学生琴的使用。</p> <p>28. 拥有配套后台管理系统，可以方便使用者上传 midi、视频、音频、图片、文字等教学资源，满足个性化教学需求。</p> <p>29. 提供智能音乐教学系统软件检测报告。</p> <p>30. 构成模块：音乐教材习题及打分模块、midi 格式欣赏模块与跟弹模块</p> <p>（1）支持 midi 格式播放，可加载曲谱文档和教学图片。</p> <p>（2）支持 midi 格式跟弹和播放</p> <p>（3）midi 文件播放时可设置播放速度和音量大小。</p> <p>（4）内置音乐游戏功能</p> <p>（5）指法演奏教学：连接 MIDI 或电钢琴可支持 88 键键盘指法教学，实物键盘与虚拟键盘对照显示。</p>



序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>(6) 内置速度调节：midi 播放速度和音量可以更改。</p> <p>(7) MIDI 文件播放过程中同时在电子琴或电钢琴键盘上显示乐符的弹奏的位置。电子琴或电钢琴闪灯键可同步亮起。</p> <p>(8) 支持与教师教学软件进行互动。</p> <p>(9) 支持教师教学系统无线互动，支持教师系统无线控制。</p> <p>(10) 支持人脸识别系统。</p>
101	音乐魔方	<p>1. 设备尺寸不超过 420mm×420mm×420mm；</p> <p>▲2. 设备采用倒角方形设计，整机表面无金属材质，直边加圆弧形、无棱角，无划伤、磕碰隐患；设备外壳所用材料均采用塑料注塑模具加工而成；. 设备采用 12V 外置一体变压电源，Type-C 接口与设备连接；设备采用触摸式开/关机开关，有效防止因机械开关故障导致的设备故障；操作延时：触摸操作连续两次操作反应延迟≤100ms（提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证。）；</p> <p>3. 设备采用 2 个喇叭单元；</p> <p>4. 防水测试：全触控操作区防水；蓝牙连接功能，支持蓝牙连接和音频播放功能，可与手机、平板电脑等移动终端进行蓝牙连接并播放音频文件；人体杂波发声功能，识别人体杂波发声，支持双手触摸发声和通过人体皮肤接触传导发声，可发出多种不同音效；音频输出功能：设备设有 3.5mm 外界音频输出接口，可连接耳机或其他音响设备使用；可模仿多种乐器音色与音阶，可进行节奏打击，音阶演奏功能，通过双手触摸发声可实现音阶演奏与乐曲演奏；可模仿钢琴、管风琴、卡林巴琴、吉他、贝斯、小提琴、大提琴、竖琴、长号、圆号、单簧管等 20 种旋律乐器音色与音阶，可模仿 4 组打击乐器音色；3 个八度音阶：通过踩踏无线脚踏板，可实现高中低三个八度演奏，7 个基本音级，通过双手触摸，可实现 Do、Re、Mi、Fa、Sol、La、Si 七个音级的发声，21 个音级，通过双脚踩踏和双手触控方式，可演奏 21 个音级；</p> <p>5. 记忆回放功能：可按照操作者操作的音符顺序和时间间隔，记录并回放</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>演奏者所演奏的音乐，回放最多可记录 256 个音符；</p> <p>6. 可视遥控器：设备采用显示尺寸不小于 2.5 寸的可视遥控器，操作模式选择、乐器/歌曲选择，音量加减，录音功能使用等功能操作；无线脚踏板：设备外设两个内置锂电池可充电的脚踏板，通过无线连接，踩踏可切换不同八度，实现 21 个音级的演奏；开机显示：触摸式开机，轻触 1s 即可开机，设备顶部灯光顺时针绕一圈为开机，并伴有开机音乐；关机显示：触摸式关机，长触 4s 即可关机，设备顶部灯光逆时针绕一圈为关机；灯光指引：设备顶部有圆环形灯光组，可用来教学模式的方位指引；可变色灯光组：设备底部设有可变色灯光组，按键可同时触发效果显示；</p> <p>7. 踏板寿命：踏板使用寿命不低于 5 万次；</p> <p>8. 演奏持续发音：管风琴、大提琴、中提琴、小提琴、大号、小号、圆号、萨克斯、单簧管、双簧管等可持续发音的乐器，通过双手持续触摸发音时，可实现无限时长的不间断延音效果；音符时值：双手按住触摸操作部位，可不间断演奏出拍速速度<math>\geq 75</math> 的 4/4 拍歌曲全音音符；设备可充电：设备主机、脚踏板、可视遥控器均采用内置锂电池，可充电反复使用；训练模式：为满足不同水平儿童的使用，设备须有演奏模式、教学模式、体验模式三种训练模式；运行噪音<math>\leq 35</math> 分贝；</p> <p>9. 设备安全性：设备具有极高的安全性，设备绝缘接地，承受 AC1500V 的交流电压，60 秒内绝缘不被击穿；设备在<math>-10^{\circ}\text{C}</math>低温环境，工作 12 小时无异常；设备在<math>50^{\circ}\text{C}</math>高温环境，工作 12 小时无异常；设备在<math>40^{\circ}\text{C}</math>, 90%RH 高湿度环境，工作 12 小时无异常；阻燃达到 V-0 级；</p>
102	异形乐器柜	<p>★1. 基材：选用厚<math>\geq 25\text{mm}</math>E1 级中密度纤维板。</p> <p>2. 木质封边条：外观无开口裂缝、无腐朽、无死节、虫眼、孔洞、夹皮。</p> <p>3. 规格：根据现场定制不同造型的异形柜</p>
103	37 音铝板琴	<p>★1. 材质：底座为木质、金属音板条</p> <p>2. 结构：由 37 个钢片和木制框体组成，配 2 根击锤；音阶：37 音</p> <p>3. 规格：560mm*370mm</p>

序号	产品(标的)名称	技术参数
		4. 产品质量: 提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告, 须含特定元素迁移检测项目。
104	手指琴	1. 规格: 琴木托: 长: 175mm; 宽: 125mm*100mm; 厚: 30mm; 琴键: 最长: 75mm; 最短: 60mm; 琴盒: 185mm*135mm*55mm ★2. 材质: 底座为木质、金属音板条
105	15音铝板琴	★1. 材质: 底座为木质、金属音板条 2. 规格: 350mm*120mm 3. 结构: 由15个钢片和木制框体组成, 并配2根击锤 4. 产品质量: 提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告, 须含特定元素迁移检测项目。
106	15音彩色木琴	★1. 材质: 琴体: 木质(有回音槽); 琴片: 铝片 彩色 2. 规格: 430mm*80mm*120mm
107	顺8音铝片琴	1. 规格: 总长290mm 最宽处: 1150mm 最长琴片115mm 最短琴片80mm 琴把100mm 琴槌长190mm ★2. 材质: 琴片为铝板
108	仿羊皮铃鼓	★1. 材料: 鼓框木制, 一面鼓皮为羊皮, 鼓框中嵌装有小镣片。 2. 尺寸: 约150mm 3. 产品质量: 提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告, 须含特定元素迁移检测项目。
109	10寸仿羊皮铃鼓	★1. 材料: 鼓框木制, 一面鼓皮为羊皮, 鼓框中嵌装有小镣片。 2. 尺寸: 直径250mm
110	8寸红色铃鼓	★1. 材质: 鼓面材质: 聚酯皮; 鼓圈材质: 木制鼓圈; 铃片材质: 铁质防伤手铃片 2. 尺寸: 直径200mm
111	8寸庖丁羊皮铃鼓	★1. 材质: 羊皮 2. 尺寸: 直径203mm
112	8寸仿皮手鼓	★1. 材质: 木质+仿皮

序号	产品(标的)名称	技术参数
		2. 尺寸: 直径 200mm
113	10 寸铃圈	★1. 材质: 木质 2. 尺寸: 直径 250mm
114	10 寸庖丁红色铃鼓	★1. 材质: 木质 2. 尺寸: 直径 250mm
115	印第安鼓	★1. 材质: 双面羊皮鼓面, 桦木鼓圈 2. 尺寸: 直径: 200mm 高度: 100mm
116	眼睛鼓	★1. 材质: 纯透明熟塑料 2. 规格: 直径 20cm
117	棒棒糖鼓	1. 规格: 6 寸/鼓面直径 150mm, 总长度 280mm ★2. 材质: 高档聚酯皮面, 塑料手柄 3. 产品质量: 提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告, 须含特定元素迁移检测项目。
118	8 寸棒棒糖铃鼓	1. 规格: 6 寸 直径 150mm ; 8 寸 直径 200mm 鼓槌尺寸: 210mm 长 ★2. 材质: 木制手柄、鼓槌+聚酯皮面
119	8 寸波浪鼓	1. 规格: 鼓面直径为 200mm, 全长 310mm, 鼓面厚度 45mm ★2. 材质: 木制手柄、鼓槌+聚酯皮面
120	五星铃鼓	★1. 材质: 塑料制品+不锈钢卷边铃片 2. 尺寸: 直径 110mm
121	梅花铃圈	1. 规格: 约 224mmx215mmx52mm ★2. 材质: ABS 塑料、不锈钢
122	腰铃	★1. 材质: 带为尼龙, 铃铛为铸铁 2. 规格: 腰带长 600mm 左右。 可随宝宝的腰调节大小 每条 10 个小铃
123	腕铃	1. 规格: 长度 220mm ★2. 材质: 带为尼龙, 铃铛为铸铁 3. 产品质量: 提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告,

序号	产品（标的）名称	技术参数
		须含特定元素迁移检测项目。
124	木质响板	★1. 材质：木制 2. 规格：舞板直径 55mm 3. 产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含特定元素迁移检测项目。
125	木响板	★1. 材质：木制 2. 规格：响板直径 55mm，总长 210mm
126	三角铁	★1. 材质：铁 2. 规格：边长 100mm 3. 产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含特定元素迁移检测项目。
127	火车笛	1. 规格：长度 190mm，宽度厚度都是 30mm ★2. 材质：实木
128	大号双喇叭	★1. 材质：金属 环保漆 2. 尺寸：总长 250mm，大喇叭口径 50mm，小喇叭口径 40mm
129	单响筒	★1. 材质：实木 2. 规格：长 190mm*直径 40mm
130	单响加沟	★1. 材质：实木 2. 规格：长 190mm*直径 40mm
131	小号双响筒	★1. 材质：木质 2. 桶长 185mm；直径 30mm
132	双响筒	★1. 材质：木质，加沟双响筒 2. 规格：桶长 200mm；直径 40mm 3. 产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含特定元素迁移检测项目。
133	节奏棒	★1. 材质：木质 2. 规格：200mm*20mm

序号	产品（标的）名称	技术参数
		3. 产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含特定元素迁移检测项目。
134	加长鱼娃	★1. 材质：木质 2. 尺寸：长约 400mm
135	塑料沙蛋	★1. 材质：环保塑料 2. 直径：约 50mm 3. 产品质量：提供具有国家认可资质的第三方检测机构出具的检测报告，须含特定元素迁移检测项目。
136	调音台 1	8 通道调音台 1. 最多 6 个话筒 / 1 个线路输入（4 个单声道 + 1 个立体声） 2. 1 AUX（包括 FX） 3. “D-PRE” 话放，带有倒向晶体管电路。 4. 单旋钮压缩器 5. 高级效果器：SPX，含 24 组预置效果器 6. 24-bit/192kHz 2 进/2 出 USB 音频功能 7. 通过（连接适配器）与 iPad（2 或更高版本）连接工作 8. 含 Cubase AI DAW 下载版软件 9. 单声道输入通道上的 PAD 开关 10. +48V 幻象供电 11. XLR 平衡输出 12. 世界通用的内部全局供电 13. 包含机柜安装套件 14. 金属机身 15. 外观尺寸(W×H×D)： 444 mm x 130 mm x 500 mm (17.5" x 5.1" x 19.7")
137	主扩声音箱	1. 15 英寸轻量大功率差分驱动低音单元； 2. 1.75 英寸环形聚乙烯膜压缩高音单元； 3. 箱体采用 150mm 夹板制作，表面经黑色耐磨喷漆处理；

序号	产品（标的）名称	技术参数
		4. 700mmX600mm 覆盖角设计，具有均匀且平滑的轴向和偏轴向的响应； 5. 外观前卫，带有防尘面网的 16 号钢质防护栏栅； 6. 精确设计的分频器能优化功率响应及人声部分中频表现力； 7. 一个用于安装在柱杆上的插孔； 8. 声音保护技术能有效保护高频驱动器，避免功率过载而中断工作。
138	主扩声功放	1. 额定功率： $2 \times 800W/4 \Omega$ ; $2 \times 700W/8 \Omega$ ; 2. ART(加速瞬间响应) 技术，使声音清晰且有穿透力。 3. 每个通道均有独立的内置压限器，可最大化的输出电平，配有过载保护功能。 4. 精确的功率，信号及削波指示灯让您对功放的运转状况一目了然； 5. 每个通道上均设有独立的电流过载过热保护系统
139	会议麦克风	1. 一拖二真分集接收机 2. 振荡方式:锁相环频率合成 (PLL syntheized) 3. 频率范围:UHF700MHz-850MHz 4. 频率稳定性: $\pm 0.001\%$ 5. 最大频偏: $\pm 50KHz$ 6. 调制方式:FM 7. 信噪比 (S/N Ratio) $>105dB$ 8. 失真度 (T. H. D): $<0.5\% @ 1KHz$ 9. 电源供应:DC14-17V. 400mA 10. 音频输出:独立 0-300mV 混合 0-300mV 11. 发射距离: (无障碍)200000mm -300000mm
140	手持麦克风	1. 一拖二真分集接收机 2. 振荡方式:锁相环频率合成 (PLL syntheized) 3. 频率范围:UHF700MHz-850MHz 4. 频率稳定性: $\pm 0.001\%$ 5. 最大频偏: $\pm 50KHz$

序号	产品(标的)名称	技术参数
		6. 调制方式:FM 7. 信噪比 (S/N Ratio)>105dB 8. 失真度 (T.H.D):<0.5%@1KHz 9. 电源供应:DC14-17V. 400mA 10. 音频输出:独立 0-300mV 混合 0-300mV 11. 发射距离: (无障碍)200000mm -300000mm
141	电源管理器	1. 8 路电源时序控制器, 每路延时 1 秒; 2. 2. 具备 RS232 输入接口, I0 接口, 级联接口, 单路控制开关和旁路开关; 3. 3. 整机容量 40A, 每路 AC220V 13A 电流输出。
142	机柜 1	1. 规格: 800*600*1600mm ★2. 材质: 采用 1mm 冷轧钢板, 静电喷塑
143	公母卡龙线	1. 长度: 100000mm 2. 品名: 黑色双芯咪线 3. 规格: $\Phi 6.0\text{mm}$ 【(28/0.12mm 无氧铜)*2C+AL+128 网/0.1mm 无氧铜】
144	音响线材	1. 规格: 300 芯 2. 300 芯专业演出线。
145	音响吊件	★1. 材质: 铁管 2. 规格: 定制
146	会议桌	1. 规格: 弧形 1000mm×500mm 长方形 1200mm×500mm; ★2. 材质: 金属主架+20mm 厚 E1 级三聚氰胺板; ★3. 功能: 可折叠、可自由组合、可拆卸、可移动(带四个万向轮); 4. 配置: 弧形 6 张, 长方形 10 张。
147	会议座椅	1. 规格: 810×440×450mm ★2. 材质: 环保塑料 3. 结构: 人体工学设计, 曲线造型。 4. 工艺: 一体成型工艺结实耐用



序号	产品（标的）名称	技术参数
148	会议音箱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 10 英寸轻量化大功率、长冲程 Ferrite 低音驱动单元；顺性好，中低频饱满；</li> <li>2. 2. 1 英寸丝膜高音单元，加装压缩式号角，不仅使音色细腻，还有改善高音辐射特性；</li> <li>3. 3. 90 ° x 60° 覆盖角设计，具有均匀且平滑的轴向和偏轴向的响应；使声音的音场更为开阔、结像清晰，可以真实再现音乐现场的效果；</li> <li>4. 4. 分频器具有高频保护电路；精确设计的分频器优化了频率响应，提升了中频人声表现力；</li> <li>5. 5. 箱体采用 12 mm 中密度纤维板，强度高、密度大，可以有效的减少箱体谐振 ；</li> <li>6. 6. 箱体表面采用环保水性漆，防滑、耐磨 ；</li> <li>7. 7. 采用钢质防护网；</li> <li>8. 8. 标配简易安装支架，方便音箱多角度旋转；同时也可以选用三角支架支撑方式使用；</li> <li>9. 9. 主要用于全音域扩声、语言扩声、中小型会议系统、小型报告厅扩声系统；也可以用于小型歌舞厅、KTV 包间、茶园、影视放映厅等场所；</li> <li>10. 10. 额定/峰值功率：120W /480 W ；</li> <li>11. 11. 额定阻抗： 8 Ω ；</li> <li>12. 12. 特性灵敏度：91dB/W/m；</li> </ol>
149	专业功放	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 大型羽状散热器、风速可变风冷散热系统；</li> <li>2. 内置自动压限器，有效限制大动态信号削波；</li> <li>3. 具备开机电源软启动，过热、过流、短路和 DC 漂移等多重检测保护性能；</li> <li>4. 具备-4dB/0dB 两档输入灵敏度选择模式；</li> <li>5. 具备 XLR、TRS1/4"平衡输入端口和接线柱式输出端口；</li> <li>6. 设置有“地”选择开关，可以方便有效地解决工程应用中的“地”噪声</li> <li>7. 额定功率：2×250W/8 Ω ；</li> </ol>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		8. 频率响应(±1dB): 20Hz~20KHz;
150	调音台 2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 10 路输入(6 路 MIC/LINE+1 组 RCA+1 组 TRACK);</li> <li>2. 2. 2 组立体声输出, 2 编组输出, 1 路效果输出, 1 路辅助输出, 1 组录音输出;</li> <li>3. 3. 支持蓝牙接收功能及 USB 播放;</li> <li>4. 4. 支持 MP3 播放功能, 多媒体播放器配备遥控器;</li> <li>5. 5. 内置效果器;</li> <li>6. 6. 支持 48V 幻象供电;</li> <li>7. 7. 耳机监听功能;</li> <li>8. 8. 使用 60mm 行程高精度推子。</li> </ol>
151	反馈抑制器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 每通道具有 24 个可编程的滤波器;</li> <li>2. 立体声或独立的双通道处理;</li> <li>3. 可选择的滤波器脱开时间;</li> <li>4. 滤波器应用的类型包括: 语言滤波器, 低、中、高三段音乐滤波器;</li> <li>5. 输入通道测量表;</li> <li>6. 每通道 24 段滤波器测量表</li> </ol>
152	数字音频处理器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 4*4 数字音频矩阵处理器;</li> <li>2. 2. 每路输入带 48V 幻象供电;</li> <li>3. 3. DSP 音频处理, 内置自动混音台, 反馈消除, 回声消除, 噪声消除模块;</li> <li>4. 4. 输入: 前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5 段参量均衡、自动增益;</li> <li>5. 5. 输出: 31 段图示均衡、延时器、分频器、限幅器;</li> <li>6. 6. 全功能矩阵混音功能;</li> <li>7. 7. USB 背景音乐播放与录制功能;</li> <li>8. 8. 支持 Windows, Android, IOS 平台客户端;</li> <li>9. 9. 支持外接 RS232 控制;</li> </ol>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		10. 10. 支持场景预设功能； 11. 11. 断电自动保护记忆功能；
153	智慧电源控制中心	1. 可控电源路数：8 路（另有 2 路辅助通道）； 2. 每路可控时间：0~999 秒； 3. 通道额定输出电流：1-4 路 10A，5-8 路 16A；辅助通道输出电流：10A（不受时序控制）； 4. 整机额定总输出电流：30A；
154	无线会议系统终端	1. 采用 UHF 频段，全数字控制技术，具备一个接收主机带多个会议单元功能； 2. 具备手动选择需要的工作信道，或者自动选择不受干扰的信道功能； 3. 具有轮替 1-2-3-4，限制 1-2-3-4 发言，主席专有多种会议模式，主席可以随时切断其它代表单元发言； 4. 音频信号和控制信号皆采用无线传送，会议单元可在信号覆盖范围内可任意移动； 5. 可外接视像主机，对单元进行视像跟踪； 6. LCD 显示，分级菜单设计，独立研发的数据通信算法，主机最多可带 1000 个单元； 7. 具备主机功能参数设置锁定功能，防止其它人为误操作影响使用； 8. 通过主机可以设定同时关闭所有的话筒单元电源的功能或者只关主机； 9. 音频信道：通信方式：UHF 无线方式（单向）；信道数：5 路（1 主席单元通路，4 代表单元通路）；频率范围：（频率段在 500MHz --- 950MHz 范围内可供选择）；解调方式：FM；接收灵敏度：-100dBm；
155	无线会议主席发言单元	1. 抗电磁及射频干扰设计，远离手机信号对会议的干扰； 2. 会议单元采用新型防啸叫单指向高灵敏度电容咪芯； 3. 具有静音/菜单选择设置键（MUTE），音量加（VOL+）音量减（VOL-）功能； 4. 功能操作采用液晶（LCD）显示，发言开启，单元电源均独立控制；

序号	产品（标的）名称	技术参数
		5. 单元具有电量显示、欠压警告、频率信道和信号指示等功能； 6. 主席单元具有发言提示音及优先发言功能（PRIOR），可随时切断其它代表单元发言（提示音可根据需要开启或关闭）； 7. 可拆卸式咪杆，连接方便牢固； 8. 咪杆具有工作状态光环指示； 9. 超低功耗设计，采用充电锂电池，超长待机，操作方便； 10. 工作电压：DC3.7V - 4.5V； 11. 咪杆长：400mm；
156	无线会议客席发言单元	1. 抗电磁及射频干扰设计，远离手机信号对会议的干扰； 2. 会议单元采用新型防啸叫单指向高灵敏度电容咪芯； 3. 具有静音/菜单选择设置键（MUTE），音量加（VOL+）音量减（VOL-）功能； 4. 功能操作采用液晶（LCD）显示，发言开启，单元电源均独立控制； 5. 单元具有电量显示、欠压警告、频率信道和信号指示等功能； 6. 主席单元具有发言提示音及优先发言功能（PRIOR），可随时切断其它代表单元发言（提示音可根据需要开启或关闭）； 7. 可拆卸式咪杆，连接方便牢固； 8. 咪杆具有工作状态光环指示； 9. 超低功耗设计，采用普通电池，超长待机，操作方便； 10. 工作电压：DC3.7V - 4.5V； 11. 咪杆长：400mm；
157	无线手持话筒	1. 该产品采用非分集式模拟方案，接收以及导频、射频强度识别双重静音控制，彻底消除接收断音以及避免噪声干扰。 2. 环保塑料面板搭配段码显示，可同时显示信道、频率、射频强度、音频灵敏度以及音量等相关信息。 3. 手持及腰包发射器发射功率三挡可调，音频输入灵敏度三挡可调。 4. 数字音量控制系统，采用轻触按键替代传统音量电位器，易于设定和操

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>作。</p> <p>5. 接收、发射射频强度、音频灵敏度、静音状态等同步显示管理系统。</p> <p>6. 蓝色射频状态显示条、直观了解射频状态是否稳定。</p> <p>7. 一键式 QuickScan 快速查找最佳频率功能。</p> <p>8. 天线接口采用 50 Ω /TNC，保持天线可靠连接。</p> <p>9. 单机具有 198 个信道可供选择，单频段兼容 4 套同场使用。</p> <p>10. 本产品使用于娱乐 KTV，小型会议室等场所使用。</p> <p>11. 技术参数：频率范围：650-700.000MHZ；频带宽度：50 MHz；频率间隔：250KHz；最大频偏：±50KHz</p>
158	音箱线	<p>1. 规格：2mm*2.5mm</p> <p>2. 无氧铜音频线</p>
159	话筒线	<p>★1. 材质：国标无氧铜线</p> <p>2. 规格：根据实际情况定制</p>
160	辅材及辅料	<p>★1. 材质：PVC 线管</p> <p>2. 规格：根据现场安装实际情况定制</p>
161	机柜 2	<p>1. 国标材料；采用 1mm 冷轧钢板，静电喷塑</p> <p>2. 规格：800*600*1600mm。</p>
162	茶水柜	<p>★1. 基材：选用厚≥25mmE1 级中密度纤维板。</p> <p>2. 面材：表面选用厚度≥0.8mm 胡桃木皮贴面。</p> <p>3. 木质封边条：外观应无开口裂缝、应无腐朽、应无死节、虫眼、孔洞、夹皮、应无树脂囊、树脂道、树胶道、材色应均匀。</p> <p>4、规格：1200mm*400mm*800mm</p>
163	单头大锅灶（带熄火保护）	<p>★1. 台面采用 201# 1.0mm 不锈钢板；</p> <p>2. 底层采用隔热材料；侧板及背板采用 201# 1.0mm 不锈钢板；</p> <p>3. 炉膛采用 1.0mm 镀锌板，特级耐火材料砌成；</p> <p>4. 炉体骨架采用 L40*40 国标角钢；</p> <p>5. 立管采用 φ51mm*1.0mm 不锈钢管，内含钢柱，配不锈钢可调子弹脚，可</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		调节高度； 6. 配有不锈钢风阀、全铜气阀,同时还配有排水阀篱架等辅助设计。灶门：正方形，边长为 150mm；配置：不锈钢龙头；风机：250W/220V 7. 规格：1000mm*1150mm*1200mm
164	单头单尾小炒灶（带熄火保护）	★1. 台面采用 201# 1.0mm 不锈钢板； 2. 侧板及背板采用 201# 1.0mm 不锈钢板； 3. 炉膛采用 1.0mm 镀锌板，特级耐火材料砌成；炉体骨架采用 L40*40 国标角钢； 4. 立管采用 $\Phi 51\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 不锈钢管，内含钢柱，配不锈钢可调子弹脚，可调节高度； 5. 配有不锈钢风阀、全铜气阀,同时还配有排水阀篱架等辅助设计；配置：不锈钢摇摆出水；风机：250W/220V 6. 规格：1180mm*980mm*1200mm
165	双头低背矮汤炉（带熄火保护）	★1. 炉具面板采用 201# 1.0mm 不锈钢板制作； 2. 炉前板、侧板及背板采用 201# 1.0mm 不锈钢板制作； 3. 炉体骨架采用 40mm*40mm*4mm 角钢； 4. 炉膛为 1.0mm 镀锌板,内砌耐火泥； 5. 不锈钢风阀、全铜气阀； 6. 鼓风机 250W/220V； 7. 立柱采用 $\Phi 51\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 不锈钢管，配不锈钢子弹脚进行调节。 8. 规格：1200mm*700mm*500mm
166	双门蒸饭车(燃气带熄火保护))	★1. 柜身采用全自动整体发泡，门把手采用厚 3mm 不锈钢制作，门铰采用可旋转式，全钢制作； ★2. 配置钢制重力泄压阀； 3. 全自动电子点火或手动点火棒点火均可，更安全、方便、稳定； 4. 全自动进水、缺水报警、定时功能； 5. 配置四个稳定足轮。

序号	产品（标的）名称	技术参数
		6. 规格：1400mm*580mm*1650mm
167	炉拼台	<p>★1. 材质：台面采用 201# 1.0mm 不锈钢板制作；立柱：采用 <math>\Phi 38\text{mm} \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢圆管；台面与台脚相连接处应采用不锈钢脚杯焊接以增加强度。</p> <p>2. 规格：300mm*1150mm*1200mm</p>
168	双层平板工作台 1	<p>★1. 材质：面板采用 201# 1.0mm 不锈钢，层板采用 201# 1.0mm 不锈钢制作；面板及层板板下均采用 U 型加强筋加固；采用 <math>\Phi 48\text{mm} \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢管做支撑立柱；</p> <p>2. 配置不锈钢可调脚，可调节高度。</p> <p>3. 规格：1800mm*800mm*800mm</p>
169	双层平板工作台 2	<p>★1. 材质：面板采用 201# 1.0mm 不锈钢，层板采用 201# 1.0mm 不锈钢制作；面板及层板板下均采用 U 型加强筋加固；采用 <math>\Phi 48\text{mm} \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢管做支撑立柱；</p> <p>2. 配置不锈钢可调脚，可调节高度。</p> <p>3. 规格：1800mm*600mm*800mm</p>
170	单通工作台	<p>★1. 材质：面板采用 201# 1.0mm 不锈钢；层板、侧板、围板、趟门面板均采用 201# 1.0mm 不锈钢制作；中置内层板；面板及内层板板下均采用 U 型加强筋加固；</p> <p>2. 柜门采用滑轮滑动结构；采用不锈钢重力脚做支撑立柱；</p> <p>3. 配置不锈钢可调脚，可调节高度。</p> <p>4. 规格：1800mm*800mm*800mm</p>
171	木案工作台	<p>★1. 材质：台面：采用厚度为 50mm 木面案板，三方加 150mm 高围板；</p> <p>2. 台支撑脚管采用 <math>\Phi 48\text{mm} \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢焊管；</p> <p>3. 安装不锈钢可调脚；可调节高度。</p> <p>4. 规格：1800mm*800mm*800mm</p>
172	挂墙水池	<p>★1. 材质：台面：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；水槽：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；落水：采用不锈钢深斗带过滤网落水。</p> <p>2. 规格：500mm*400mm*500mm</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
173	单星水池 1	<p>★1. 材质：台面：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；水槽：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；立柱：采用 <math>\Phi 48\text{mm} \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢圆管；</p> <p>2. 配置：采用不锈钢深斗带过滤网落水及不锈钢水龙头；</p> <p>3. 安装不锈钢可调脚；可调节高度。</p> <p>4. 规格：700mm*800mm*950mm</p>
174	单星水池 2	<p>★1. 材质：台面：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；水槽：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；立柱：采用 <math>\Phi 48 \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢圆管；</p> <p>2. 配置：采用不锈钢深斗带过滤网落水及不锈钢水龙头；</p> <p>3. 安装不锈钢可调脚；可调节高度。</p> <p>4. 规格：1000mm*700mm*950mm</p>
175	单星水池 3	<p>★1. 材质：台面：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；水槽：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；立柱：采用 <math>\Phi 48\text{mm} \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢圆管；</p> <p>2. 配置：采用不锈钢深斗带过滤网落水及不锈钢水龙头；</p> <p>3. 安装不锈钢可调脚；可调节高度。</p> <p>4. 规格：1000mm*800mm*950mm</p>
176	单星水池 4	<p>★1. 材质：台面：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；水槽：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；立柱：采用 <math>\Phi 48\text{mm} \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢圆管；</p> <p>2. 配置：采用不锈钢深斗带过滤网落水及不锈钢水龙头；</p> <p>3. 安装不锈钢可调脚；可调节高度。</p> <p>4. 规格：900mm*800mm*950mm</p>
177	双星水池 1	<p>★1. 材质：台面：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；水槽：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；立柱：采用 <math>\Phi 48\text{mm} \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢圆管；</p> <p>2. 配置：采用不锈钢深斗带过滤网落水及不锈钢水龙头；</p> <p>3. 安装不锈钢可调脚；可调节高度。</p> <p>4. 规格：1200mm*700mm*950mm</p>
178	双星水池 2	<p>★1. 材质：台面：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；水槽：采用标厚 201# 1.0mm 不锈钢板；立柱：采用 <math>\Phi 48 \times 1.0\text{mm}</math> 不锈钢圆管；</p>



序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>2. 配置：采用不锈钢深斗带过滤网落水及不锈钢水龙头；</p> <p>3. 安装不锈钢可调脚；可调节高度。</p> <p>4. 规格：1500mm*700mm*950mm</p>
179	米面架	<p>★1. 材质：采用不锈钢制作，立柱及外框连接架采用 38mm*38mm*1.0mm 厚不锈钢方管，内框采用 38mm*25mm*1.0mm 厚不锈钢方管；</p> <p>2. 配可调节脚。</p> <p>3. 规格：1200mm*450mm*300mm</p>
180	四层栅格层架	<p>★1. 材质：整体采用不锈钢管制作，立柱采用 <math>\Phi</math>48mm*1.0mm 厚不锈钢管，内框采用 38mm*25mm*1.0mm 厚不锈钢方管；</p> <p>2. 配置不锈钢可调脚，可调节高度。</p> <p>3. 规格：1200mm*450mm*1500mm</p>
181	四层平板货架	<p>★1. 材质：台面采用 201# 1.0mm 不锈钢板连接，</p> <p>2. 立柱采用 <math>\Phi</math>48mm* 1.0mm 不锈钢圆管，</p> <p>3. 面板及层板板下均采用 U 型加强筋加固；</p> <p>4. 配置不锈钢可调脚，可调节高度。</p> <p>5. 规格：1200mm*450mm*1500mm</p>
182	平板车	<p>★1. 材质：台面采用国标 201# 1.0mm 不锈钢；. 立柱采用 <math>\Phi</math>22mm*1.0mm 不锈钢圆管；</p> <p>2. 安装 <math>\Phi</math>125 承重型 2 个万向脚轮，2 个定向脚轮。</p> <p>3. 规格：850mm*600mm*800mm</p>
183	四门碗柜	<p>★1. 材质：面板采用 201# 1.0mm 不锈钢；层板、侧板、围板、趟门面板均采用 201# 1.0mm 不锈钢制作；中置内层板；</p> <p>2. 面板及内层板板下均采用 U 型加强筋加固；柜门采用滑轮滑动结构；采用不锈钢重力脚做支撑立柱；配置不锈钢可调脚，可调节高度。</p> <p>3. 规格：1200mm*500mm*1800mm</p>
184	四门高身雪柜	<p>1. 有效容积：840L</p> <p>2. 柜内温度：-15℃~+5℃</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		3. 制冷方式：直冷式 4. 冷媒：R134a；电源：220V/50Hz；额定电流：2.5A；耗电量：4.0kwh/24h； 额定功率：350W 5. 电源线：有接地端两极插头（使用10A插座），Y型链接 6. 规格：1220mm*700mm*1930mm
185	食品留样柜	1. 净容积：235L； 2. 输入总功率：118W；耗电量：（常温30℃以下）1KW.h/24h； 3. 额定电压/频率：220V-50Hz； 4. 额定电流：1.4A 5. 规格：560mm*580mm*1770mm
186	开水器带底座	★1、材质：采用不锈钢材料制造， 2. 特设有缺水保护装置,防止干烧, 3. 个性化设置，自动保温,自动工作
187	绞切肉机（全不锈钢）	1. 额定电源：220v；额定功率：2.2kw； 2. 切片产量：250kg/h,切丝产量：180kg/h；绞肉180kg/h；灌肠150kg/h； 3. 刀片间距：3.5mm；
188	电热水器	1. 尺寸：450mm*930mm ★2. 水箱材质：蓝钻内胆 3. 控制方式：机械旋钮 4. 功率：2100W 5. 热水输出率：78%；额定容量：100L；加热模式：加长加热管；电压/频率（V/HZ）：220/50
189	刀具消毒柜	★1. 台面采用201# 1.0mm不锈钢； 2. 柜身带刀具存放架、采用红外线消毒灯。
190	三门烤箱（电热）	1. 微电脑控制面板，跷板式开关；面火、底火独立控制，独立燃烧器，操作自如；微电脑控制脉冲点火和火焰监测系统，点火率高，意外熄火或燃气用完熄火，自动报警，安全省心；

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>2. 人性化推拉门，分层玻璃视窗，即时掌控烘烤状况；不锈钢燃烧器，耐高温，耐腐蚀，经久不变形；散热板，有效及时发挥作用，延长使用寿命；万向脚轮；</p> <p>3. 3. 功率：21KW/380V</p> <p>4. 4. 规格：三层六盘 1220mm*1530mm*860mm</p>
191	六门更衣柜	<p>★1. 材质：采用加厚冷轧钢板，外表光滑整洁，柜体无缝可翘，每格配防盗锁具。</p> <p>2. 规格：900mm*420mm*1800mm</p>
192	双门消毒柜	<p>1. 双门，全不锈钢外壳，整体发泡；</p> <p>2. 外形参数：宽 1160mm*厚 535mm*高 1870mm，</p> <p>3. 容积：620L，</p> <p>4. 功率：1870W；</p> <p>5. 5. 电热方式高温消毒，120℃以上保持时间≥15 分钟，对大肠杆菌的平均杀灭对数值均为&gt;3，对脊髓灰质炎病毒的平均灭活对数值均为&gt;4，是合格的二星级消毒柜；</p> <p>6. 6. 无指纹全无磁不锈钢箱体；加深加粗全无磁导轨式四层快餐盘专用层架；隐藏式发热体，热风循环，保证柜体内部温度均匀，精确控温，防止过热或者过压；子弹头柜脚；带独立温度显示；</p>
193	风幕机 1	<p>1. 贯流式强力送风轻松在室内外之间形成一道隐形的风幕墙，隔开室内外空气的同时，更可将灰尘，飞虫等阻挡于室外。</p> <p>2. 遮断效果佳，风路升级体现高风速，低噪音运转。</p>
194	风幕机 2	<p>1. 贯流式强力送风轻松在室内外之间形成一道隐形的风幕墙，隔开室内外空气的同时，更可将灰尘，飞虫等阻挡于室外。</p> <p>2. 遮断效果佳，风路升级体现高风速，低噪音运转。</p>
195	灭蝇灯	<p>1. 电器说明：（1）用恒流电感变压器，连续性输出 3000—5000V 高压，采用欧洲式电网（面积大、粗线径、宽网缝）、不会发生电击饱和现象，击毙率高；（2）在电击过程中，无惊人响声，无爆裂、无残骸飞溅四处、</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		无臭味；（3）电网不产生静电，不粘蝇虫残骸，不需花时间清扫，能保持干净、卫生；（4）采用飞利浦诱虫灯管，引诱率高，有效寿命长。 2. 额定电压：220V，额定功率：3W。
196	紫外线消毒灯	1. 电子启动，可承受电压范围 220-260V，稳定性好； 2. 灯管寿命可达 8000 小时。
197	不锈钢烟罩 1	★1. 烟罩主体采用国标 201# 1.0mm 不锈钢发纹贴塑板，侧板、围板采用 1.0mm 不锈钢发纹贴塑板 配置滤油网，防爆灯，接油盒 2. 规格：1200mm*500mm
198	镀锌背风管 1	★1. 采用 1.0mm 镀锌板制作，烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理，使用共板法兰连接密封。 2. 规格：530mm*430mm
199	不锈钢烟罩 2	★1. 烟罩主体采用国标 201# 1.0mm 不锈钢发纹贴塑板，侧板、围板采用 1.0mm 不锈钢发纹贴塑板 配置滤油网，防爆灯，接油盒 2. 规格：1200mm*500mm
200	镀锌背风管 2	★1. 采用 1.0mm 镀锌板制作，烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理，使用共板法兰连接密封。 2. 规格：530mm*430mm
201	镀锌抽风管	★采用 1.0mm 镀锌板制作，烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理，使用共板法兰连接密封。
202	镀锌弯头	★采用 1.0mm 镀锌板制作，烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理，使用共板法兰连接密封。
203	镀锌变接	★采用 1.0mm 镀锌板制作，烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理，使用共板法兰连接密封。
204	抽油烟风柜	全镀锌板材质制造，基础防锈，外壳足厚 1.0MM。内部采用一体成型镀锌支架焊接固定。外箱均为大尺寸检修门，拆卸方便，保养维修简易。采用

序号	产品（标的）名称	技术参数
		多翼式低噪音前倾风轮。使用国内知名品牌纯铜 380V 4 极电机。
205	油烟净化器	采用新型临界高压静电电源，利用无外电场荷电粉尘平流吸附技术、对油烟分子净化效果达到 60%以上，芒刺电晕板和宽极距技术使分子、荷电能力更强、从而达到更好的效果。
206	减震支架	★1. 采用 50 角钢焊接，表面刷防锈漆； 2. 配减振器 4 个。
207	电机启动保护器	内配置空开、交流接触器、电动机综合保护器；通过低电压启动高电压，能对风柜起到，缺相自动断电、启动电流过大时自动断电、漏电时自动断电；充分的保护了风柜机的使用寿命及人员操作的安全
208	软接	采用防油帆布制作，具有消除震动的功能。
209	防火阀	碳钢制作，表面刷防锈漆处理，有效隔断火势与烟气向风管蔓延的通路，确保安全性。机械式控制
210	厨房整体填高	厨房整体填高，并安装进出水及厨房的排污系统
211	整体水电改造	根据厨房设备设施定位及要求进行水电改造
212	保温汤桶	★1. 材质：食品级 201 不锈钢、PU 发泡保温层 2. 尺寸：内径 400mm，外径 440mm，内高 390mm，外高 450mm 3. 容量：70L
213	不锈钢汤碗	★1. 材质：304 不锈钢 2. 尺寸：碗口 120mm，底部 750mm，高度 55mm
214	消毒筷	★1. 材质：玻纤高分子聚合物 2. 尺寸：长 270mm，筷尖 4mm，筷头 7mm
215	不锈钢小勺	★1. 材质：304 不锈钢 2. 尺寸：勺长 168mm，勺宽 43mm
216	双耳炒锅 1	★1. 材质：食品级 201 不锈钢 2. 锅口直径：400mm，高度 105mm 3. 锅身与把手连接处，采用压接铆钉工艺，不易脱落，承受力强
217	双耳炒锅 2	★1. 材质：食品级 201 不锈钢

序号	产品(标的)名称	技术参数
		2. 锅口直径: 605mm, 高度 180mm 3. 锅身与把手连接处, 采用压接铆钉工艺, 不易脱落, 承受力强
218	锅刷	★1. 材质: 竹丝+木柄 2. 尺寸: 长:250mm*宽:30mm 3. 尾部有挂绳, 可悬挂在墙上, 方便收纳沥水晾干。 4. 厚实木制手柄, 握感舒适。 5. 连接处金属加固, 长久使用刷头不易松动。
219	肉抓	★1. 材质: 304 不锈钢 2. 尺寸: 全长 400mm
220	8 两木柄炒勺	★1. 材质: 201 不锈钢 2. 尺寸: 总长度 510mm, 手柄长度 410mm, 勺口直径 125mm, 勺长 110mm 3. 抛光款, 重量约 260g
221	10 两木柄炒勺	★1. 铲头材质: 201 不锈钢; 手柄材质: 木 2. 尺寸: 总长度 530mm, 手柄长度 410mm, 铲头长度 120mm, 铲头宽度 135mm
222	大锅铲	★1. 铲头材质: 201 不锈钢; 手柄材质: 木; 2. 尺寸: 铲头 215mm, 手柄 800mm
223	调味盅+盖	★1. 材质: 201 不锈钢 2. 尺寸: 内径 160mm, 顶部 175mm, 底径 155mm, 高度 110mm, 容积约 1.9L。
224	油鼓+盖	★1. 材质: 304 不锈钢 2. 尺寸: 外径 300mm, 内径 260mm, 高度 150mm
225	板炒	★1. 材质: 食品级 304 不锈钢 2. 尺寸: 直径 300mm, 手柄长 230mm, 厚度 1.1mm
226	中号菜筐	★1. 材质: 环保塑料 2. 尺寸: 550mm*420mm*200mm
227	小号菜筐	★1. 材质: 环保塑料 2. 尺寸: 270mm*200mm*80mm
228	收餐垃圾桶	★1. 材质: 环保塑料

序号	产品(标的)名称	技术参数
		2. 尺寸: 460mm*480mm, 底部直径 340mm, 可装 104 斤水
229	大号保鲜盒	★1. 材质: 环保塑料 2. 尺寸: 450mm*310mm*165mm
230	中号保鲜盒	★1. 材质: 环保塑料 2. 尺寸: 380mm*260mm*135mm
231	中号水箱	★1. 材质: 环保塑料 2. 尺寸: 520mm*380mm*225mm 3. 净重 1.5kg
232	加厚不锈钢钢桶	★1. 材质: 食品级 304 不锈钢 2. 尺寸: 口径 400mm, 高度 400mm 3. 适合多种炉具, 锅底类型: 单底 4. 全钢手柄, 可立桶盖, 下沉桶盖, 卷边桶口
233	防爆高压锅	★1. 材质: 食品级铝合金 2. 锅口直径 440mm, 高度 310mm 3. 锁盖设置: 防爆型锁盖设计, 旋钮开盖锁盖 4. O 形密封圈, 采用硅胶材质, 防漏防爆耐高压
234	筷子消毒盒	★1. 材质: 机身双层 ABS 2. 尺寸: 335mm*285mm*240mm 3. 微电脑控制, 烘干消毒一体机, 采用发热板通电发热技术, 30 分钟持续烘干, 360° 臭氧消毒; 四按键触屏设计, 智能触屏, 数码倒计时, 面板采用防水拉丝设计, 4. 额定容量: 200 双 5. 消毒方式: 臭氧 6. 供电方式: 插头供电 7. 款式: 立式
235	不锈钢盆 1	★1. 材质: 304 不锈钢 2. 尺寸: 800mm

序号	产品（标的）名称	技术参数
236	不锈钢盆 2	★1. 材质：304 不锈钢 2. 尺寸：800mm
237	不锈钢桶（200 斤水）	★1. 材质：304 不锈钢 2. 规格：最大可装 200 斤水
238	菜墩 1	★1. 材质：木 2. 规格：直径 60cm，厚 10cm
239	菜墩 2	★1. 材质：树脂 2. 规格：直径 600mm
240	菜墩 3	★1. 材质：松木 2. 尺寸：直径 400mm
241	片刀	★1. 材质：4CR13MOV 不锈钢，木质手柄（3 颗子母钉铆固定刀柄和刀身） 2. 尺寸：全长 305mm，刃长 195mm，宽度 95mm，厚度 2mm 3. 水磨开面，锋利刀刃
242	砍刀	★1. 材质：4CR13MOV 不锈钢，木质手柄（3 颗子母钉铆固定刀柄和刀身） 2. 尺寸：全长 305mm，刃长 195mm，宽度 100mm，厚度 3mm 3. 水磨开面，锋利刀刃
243	磨刀石	★1. 材质：棕刚玉 2. 尺寸：200mm*50mm*25mm
244	分菜勺	★1. 材质：304 不锈钢，木把 2. 全长 400mm，勺宽 105mm
245	打饭勺	★1. 材质：pp 塑料 2. 尺寸：200mm*90mm
246	留样盒	★1. 材质：环保塑料 2. 外尺寸：93mm*93mm*62mm
247	削皮刀	★1. 材质：不锈钢刀刃，实木手柄 2. 尺寸：总长 165mm，刃长 75mm，宽 35mm
248	剪刀	★1. 材质：不锈钢



序号	产品（标的）名称	技术参数
		2. 尺寸：195mm*82mm
249	加长打汤勺	★1. 材质：304 不锈钢，木把 2. 全长 520mm，勺宽 125mm
250	特厚马斗	★1. 材质：304 不锈钢 2. 直径：200mm，高度 50mm，底部直径 90mm， 3. 重量约 195g
251	毛巾	★1. 材质：超细纤维 2. 尺寸：300mm*700mm
252	定制接访桌	★1. 材质：基材：选用 $\geq 25\text{mmE1}$ 级中密度纤维板。面材：表面选用厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ 胡桃木皮贴面。木质封边条：外观无开口裂缝、无腐朽、无死节。 2. 规格：2400mmW*1000mmD*750mmH
253	定制资料存放柜	★1. 材质：基材：选用 $\geq 25\text{mmE1}$ 级中密度纤维板。面材：表面选用厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ 胡桃木皮贴面。木质封边条：外观无开口裂缝、无腐朽、无死节。 2. 规格：2800mmW*400mmD*2000mmH
254	定制幼儿园教学主座椅	★1. 材质：面料：采用天然牛皮。椅座、背基材：采用曲木板，经防虫，防潮，防蛀，防腐等工艺处理，符合室内装饰材料、木家具中有害物质含量的要求；海绵：采用国产定型高回弹海绵，长度、宽度极限偏差 $\pm 10\text{mm}$ ，厚度极限偏差 $\pm 0.2\text{mm}$ ，回弹率 $\geq 50\%$ 。扶手：采用实木（橡木），经烘干、防虫、防腐处理，结构牢固、韧性强、不开裂、不变形。五星脚架：电镀层无剥落、返锈、毛刺、烧焦、起泡、针孔、裂纹，24h 中性盐雾试验不低于 8 级。 2. 规格：720mm*620mm*1050mm
255	定制幼儿园教学客座椅	★1. 材质：面料：采用环保西皮。椅座、背基材：采用曲木板，经防虫，防潮，防蛀，防腐等工艺处理，持久不变形。海绵：采用国产定型高回弹海绵，长度、宽度极限偏差 $\pm 10\text{mm}$ ，厚度极限偏差 $\pm 0.2\text{mm}$ ，回弹率 $\geq 50\%$ 。椅架：采用实木（橡木），经烘干、防虫、防腐处理，结构牢固、韧性强、不开裂、不变形。

序号	产品（标的）名称	技术参数
		2. 规格：580mm*550mm*850mm
256	定制幼儿园教学沙发	<p>★1. 材质：面料：采用环保西皮。海绵：采用国产定型高回弹海绵，长度、宽度极限偏差±10mm，厚度极限偏差±0.2mm，回弹率≥50%。脚架：采用电镀脚架；</p> <p>2. 配置：三人位+单人位+单人位；规格：三人位 2230mm*880mm*910mm、单人位 1230mm*880mm*910mm</p>
257	定制幼儿园教学茶几 1	<p>★1. 材质：基材：选用≥25mmE1 级中密度纤维板。面材：表面选用厚度≥0.8mm 胡桃木皮贴面。木质封边条：外观无开口裂缝、无腐朽、无死节、虫眼、孔洞、夹皮、无树脂囊、树脂道、树胶道、材色均匀。</p> <p>2. 规格：1400mm*700mm*450mm</p>
258	定制幼儿园教学茶水柜	<p>★1. 材质：基材：选用≥25mmE1 级中密度纤维板。密度（78kg/m<sup>3</sup>）面材：表面选用厚度≥0.8mm 胡桃木皮贴面。木质封边条：外观无开口裂缝、无腐朽、无死节、虫眼、孔洞、夹皮、无树脂囊、树脂道、树胶道、材色均匀。</p> <p>2. 规格：1200mm*400mm*800mm</p>
259	定制幼儿园教学双人办公桌 1	<p>★1. 材质：基材：选用≥25mmE1 级中密度纤维板，密度（g/cm<sup>3</sup>）≥0.71，板内密度偏差（±10%）≤0.2%，内结合强度（MPa）≥0.55，静曲强度≥24.0MPa，吸水膨胀率≤6.0%，弹性模量≥2900MPa，表面结合强度（MPa）≥1.0，总挥发性有机化合物（TVOC）≤0.35N/mm（72h），防潮性能≥0.25MPa，含砂量≤0.03%，板面握钉力≥1200。面材：表面选用厚度≥0.8mm 胡桃木皮贴面。木质封边条：外观应无开口裂缝、应无腐朽、应无死节、虫眼、孔洞、夹皮、应无树脂囊、树脂道、树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，应无边角缺损和局部脱落，含水率≤11%。</p> <p>2. 甲醛释放量（mg/m<sup>3</sup>）≤0.018，规格：1600mmW*1200mmD*750mmH</p>
260	定制幼儿园教学座椅	<p>★1. 材质：面料：采用环保西皮，符合 GB/T16799-2018 家具用皮革标准。海绵：采用国产定型高回弹海绵，长度、宽度极限偏差±10mm，厚度极限</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>偏差±0.2mm，回弹率≥50%，拉伸强度≥170kpa，表观密度≥55kg/m<sup>3</sup>，撕裂强度≥2.5N/cm。椅架：采用实木（橡木）。</p> <p>2. 规格：580mm*550mm*850mm</p>
261	定制幼儿园教学文件柜 1	<p>★1. 材质：基础材料为密度板(密度≥780kg/ m<sup>3</sup>)</p> <p>★2. 面材：表面选用厚度≥0.8mm 胡桃木皮贴面。</p> <p>3. 木质封边条：外观应无开口裂缝、应无腐朽、应无死节、虫眼、孔洞、夹皮、应无树脂囊、树脂道、树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，应无边角缺损和局部脱落，，含水率≤11%。符合 QB/T4463-2013《家具用封边条技术要求》检测依据。</p> <p>4. 规格：1200mmW*400mmD*2000mmH（定制 6 门）</p>
262	定制幼儿园教学三人位沙发	<p>★1. 材质：面料：采用环保西皮，符合 GB/T16799-2018 家具用皮革标准。海绵：采用国产定型高回弹海绵，长度、宽度极限偏差±10mm，厚度极限偏差±0.2mm，回弹率≥50%，拉伸强度≥170kpa，表观密度≥55kg/m<sup>3</sup>，撕裂强度≥2.5N/cm。外架油漆板：符合 GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T 3324-2017 检验依据，特定元素的迁移（铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷）≤2.00mg/kg，含水率≤7%。</p> <p>2. 甲醛释放量≤0.035mg/m<sup>3</sup>，规格：2230mm*880mm*910mm</p>
263	定制幼儿园教学茶几 2	<p>★材质：1. 基材：选用≥25mmE1 级中密度纤维板。面材：表面选用厚度≥0.8mm 胡桃木皮贴面。木质封边条：外观应无开口裂缝、应无腐朽。</p> <p>2. 规格：1400mm*700mm*450mm</p>
264	保险柜	<p>1. 规格：600mm*340mm*380mm；材质：钢制冷轧板</p> <p>2. 重量：25kg</p> <p>3. 箱体门板厚度：5mm</p> <p>4. 开户方式：密码+钥匙</p>
265	定制幼儿园教学双人办公桌 2	<p>★1. 材质：基材：选用≥25mmE1 级中密度纤维板，密度（g/cm<sup>3</sup>）≥0.71，板内密度偏差（±10%）≤0.2%，内结合强度（MPa）≥0.55，静曲强度≥</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>24. 0MPa，吸水膨胀率≤6.0%，弹性模量≥2900MPa，表面结合强度（MPa）≥1.0，总挥发性有机化合物（TVOC）≤0.35mg/（m<sup>2</sup>.h）（72h），防潮性能≥0.25MPa，含砂量≤0.03%，板面握钉力≥1200。面材：表面选用厚度≥0.8mm胡桃木皮贴面。木质封边条：外观应无开口裂缝、应无腐朽、应无死节、虫眼、孔洞、夹皮、应无树脂囊、树脂道、树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，应无边角缺损和局部脱落，含水率≤11%。</p> <p>2. 甲醛释放量（mg/m<sup>3</sup>）≤0.018，规格：1600mmW*1200mmD*750mmH</p>
266	定制幼儿园教学椅子 1	<p>★1 材质：椅背：采用环保网布，符合 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》标准，甲醛含量未检出（检出限：20）；椅座：采用环保布料，符合 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》标准，甲醛含量未检出（检出限：20）；海绵：采用环保聚氨酯泡沫塑料海绵，符合 GB/T 10802-2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》标准，75%压缩永久变形（%）≤8，回弹率（%）≥35，拉伸强度（kpa）≥100，伸长率（%）≥100，撕裂强度（N/cm）≥1.8；脚架：采用五星脚架，符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准；</p> <p>2、规格：675mmW*695mmD*1180mm-1275mmH</p>
267	定制幼儿园教学文件柜 2	<p>★1. 材质：基础材料为密度板；密度≥780kg/ m<sup>3</sup>，面材：表面选用厚度≥0.8mm 胡桃木皮贴面，符合 GB18584-2001《木家具中有害物质限量》检测依据。木质封边条：外观无开口裂缝、无腐朽、无死节、虫眼、孔洞、夹皮、无树脂囊、树脂道、树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，无边角缺损和局部脱落，含水率≤11%。符合 QB/T4463-2013《家具用封边条技术要求》检测依据。</p> <p>2. 规格：1200mmW*400mmD*2000mmH（6 门）</p>
268	定制幼儿园教学单人办公桌	<p>★1. 材质：基材：选用≥25mmE1 级中密度纤维板，密度（g/cm<sup>3</sup>）≥0.71，板内密度偏差（±10%）≤0.2%内结合强度（MPa）≥0.55，静曲强度≥24.0MPa，吸水膨胀率≤6.0%，弹性模量≥2900MPa，表面结合强度（MPa）</p>

序号	产品（标的）名称	技术参数
		<p>≥1.0，总挥发性有机化合物（TVOC）≤0.35N/mm(72h)，防潮性能≥0.25MPa，含砂量≤0.03%，板面握钉力≥1200。面材：表面选用厚度≥0.8mm胡桃木皮贴面。木质封边条：外观无开口裂缝、无腐朽、无死节、虫眼、孔洞、夹皮、无树脂囊、树脂道、树胶道、材色应均匀，无明显色差，无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，无边角缺损和局部脱落，含水率≤11%。</p> <p>2. 甲醛释放量（mg/m<sup>3</sup>）≤0.018mg/m<sup>3</sup>，规格：1400mmW*700mmD*750mmH</p>
269	定制幼儿园教学椅子 2	<p>★材质：1. 椅背：采用环保网布，符合 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》标准，甲醛含量未检出（检出限：20）；椅座：采用环保布料，符合 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》标准，甲醛含量未检出（检出限：20）；海绵：采用环保聚氨酯泡沫塑料海绵，符合 GB/T 10802-2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》标准，75%压缩永久变形（%）≤8，回弹率（%）≥35，拉伸强度（kpa）≥100，伸长率（%）≥100，撕裂强度（N/cm）≥1.8；脚架：采用五星脚架，符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准；</p> <p>2. 规格：675mmW*695mmD*1180mm-1275mmH</p>
270	定制幼儿园教学文件柜 3	<p>★1. 材质：基础材料为密度板；密度≥780kg/m<sup>3</sup> 面材：表面选用厚度≥0.8mm 胡桃木皮贴面，符合 GB 18584-2001《木家具中有害物质限量》检测依据。木质封边条：外观应无开口裂缝、应无腐朽、应无死节、虫眼、孔洞、夹皮、应无树脂囊、树脂道、树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，应无边角缺损和局部脱落，含水率≤11%。符合 QB/T4463-2013《家具用封边条技术要求》检测依据。</p> <p>2、甲醛释放量 E1≤0.11mg/L，规格：1200mmW*400mmD*2000mmH（定制 6 门）</p>

本项目核心产品为：定制幼儿专用床、音乐魔方

- 注 1. 本项目采购的产品如涉及 3C 认证的，供应商需在投标文件中承诺在成交后签订政府采购合同前提供 3C 认证证书复印件加盖投标人鲜章(实质性要求)。
2. 本项目如涉及采购的产品属于强制采购的节能产品品目清单范围的，供应商需在投标文件中提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的产品认证证书复印件加盖供应商鲜章（实质性要求）。
3. 供应商应对招标文件规定的货物技术参数及配置要求逐项做出响应，带“★”号参数共 316 条，为实质性要求，若有负偏离按无效响应处理；带“▲”号参数一共 15 条，不带任何符号参数一共 850 条，若有负偏离，将按照评分标准进行扣分。有明确要求提供佐证材料的，需按招标文件要求提供，不提供证明材料或证明材料不能佐证参数满足招标文件要求的视为负偏离。
4. 本项目技术参数中关于尺寸要求为固定值的均允许在本身范围内有±3%的偏差（另有单独规定的除外）。

### 三、质量要求及安装要求

#### （一）质量要求

1. 投标文件及供应商所响应货物的质量、技术和其他要求货物制造标准、安装标准及技术规范等，须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准符合国家相关的质量标准和出厂标准。

2. 所投的货物是经检验合格的全新正品，提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，采购人有权根据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供应商索赔。

3. 供应商应按照国家有关标准和招标文件要求对其在本采购项目范围内所提供产品进行现场测试和试运行。确保各设备完整地通过验收，并负责向采购人提交所提供产品完整的通过验收的证明文件。

#### （二）安装要求

1. 供应商应将所供货物运送到采购人指定地点，并为使用单位提供安装及调试服务，以保证产品正常投入使用。

2. 安全及环境保护要求：现场安全，供应商负责送货、安装、调试现场安全

管理、环境保护管理，项目实施过程中产生的包装等纸质塑料垃圾搬运至采购人指定地点。

3. 供应商应针对本项目制定详细的项目实施方案，方案内容需包含：①实施方案及进度计划；②项目人员配备；③突发事件处置方案；④质量管理措施及安全保证措施等。

4. 供应商应针对本项目制定详细的区域活动类产品，方案内容需包含：①详细的三年六学期产品使用说明方案；②讲师入园培训服务计划；③活动实施方案，能够帮助教师对幼儿操作进行指导和观察等。

5. 根据供应商针对本项目制定详细的售后服务方案，方案内容需包含：①售后服务内容及服务响应时间；②服务流程；③应急处理方案等。

#### **四、商务要求（实质性要求）**

**（一）交货时间：**合同签订后 30 日内完成供货及安装。

**（二）交货地点：**具体由采购人指定。

**（三）履约保证金：**政府采购合同价款的 5%，交款时间：采购合同签订前。履约保证金可以以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式交纳。供应商未按照招标文件要求交纳履约保证金的，采购人有权拒绝与其签订政府采购合同。履约保证金作为违约金的一部分及用于补偿采购人因供应商不能履行合同义务而蒙受的损失。

**履约保证金退还：**在项目验收合格满 10 日后，采购人接到供应商申请和支付凭证资料文件，以及由采购人确认本合同服务质量等约定事项已经履行完毕的正式书面文件后的 10 日内，递交质量验收合格证明通知书给收款单位，并由其向供应商退付履约保证金；供应商履约不合格的，履约保证金不予退还。

#### **（四）合同价款**

合同价是供应商响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现，包括完成本项目所涉及人工劳务、设备投入、验收、利润、风险、税金、培训等的一切费用。供应商只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效响应处理。

**（五）付款方式：**项目全部完工且验收合格后 30 日内支付全部货款。

#### **（六）违约责任**

1. 供应商必须遵守采购合同并执行合同中的各项规定, 保证采购合同的正常履行。

2. 如因供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害, 包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等, 供应商对此均应承担全部的赔偿责任。

3. 供应商必须遵守采购合同按时完成合同相关工作, 若由于供应商原因导致合同迟延履行, 供应商应承担采购合同中约定的履约保证金(例如: 每迟延一天扣除每日 1%的履约保证金)。

4. 供应商应当遵守采购人的相关项目需求及相关技术要求及实质性条款, 实施完成采购合同应当完全满足相关项目需求及相关技术要求及实质性条款, 若供应商瑕疵履行采购合同, 采购人有权向供应商要求赔偿合同总价款 5%的违约金, 若造成相关损失的, 采购人有权要求供应商承担所有赔偿责任。

5. 有下列情形之一的, 当事人可以解除合同:

(1) 因不可抗力致使不能实现合同目的(由于非供应商或采购人原因, 致使合同实质性条款无法实现的);

(2) 当事人一方迟延履行主要合同, 经催告后在合理期限内仍未履行;

(3) 当事人一方迟延履行合同或者有其他违约行为致使不能实现合同目的;

(4) 法律规定的其他情形。

### **(七) 解决争议的方法**

1. 因服务的质量问题发生争议, 由采购人或其指定的第三方机构进行鉴定。货服务符合标准的, 鉴定费由采购人承担; 服务不符合质量标准的, 鉴定费由供应商承担。

2. 合同履行期间, 若双方发生争议, 可协商或由有关部门调解解决, 协商或调解不成的, 向采购人所在地仲裁委员会申请仲裁或向采购人所在地人民法院起诉。

### **(八) 验收方法和标准**

1. 在供应商通知履约完毕后 5 日内进行验收。

2. 验收标准: 按国家有关规定以及招标文件的服务内容及要求、供应商的投



标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；采购人与供应商双方如对服务内容及要求的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在招标文件及投标文件中按服务内容及要求比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。

3. 采购人无故不进行验收工作并已使用项目履约成果的，视同验收合格。

4. 项目验收结果合格的，供应商凭验收合格证明书至履约保证金收取单位办理履约保证金的退付手续；验收结果不合格的，履约保证金将不予退还，也将不予支付采购资金，还可能上报本项目同级财政部门按照政府采购法律法规等有关规定给予行政处罚。

5. 其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、财库〔2021〕22号相关内容的要求进行验收。

#### **（九）其他要求**

1. 政府采购合同签订时间：供应商成交后，自中标公示期满之日起，须按政府采购相关法律法规要求，在30日内与采购单位签定政府采购合同。

2. 供应商应保证所提供的服务和货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。

3. 采购人定期核对供应商提供服务所配备的人员数量及相关信息，对于未按照招标文件及投标响应要求执行或存在不合理的部分有权下达整改通知书，并要求供应商限期整改，并根据违约情况扣除履约保证金。

4. 供应商定期及时向采购人通告本项目服务范围内有关服务的重大事项及其进度。

5. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受采购人的监督。

6. 在采购合同履行过程中发生的或与本合同有关的争端，供应商与采购人应通过友好协商解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权。

### **五、售后服务与培训要求**

1、本项目涉及产品（货物）自验收合格之日起，质保期为1年（有单独规定的除外），在质保期内，严格按照国家“三包”政策要求，供应商应自带配件和安装工具对本次采购的所有产品进行上门安装调试和维护；在安装、调试产品或软件的同时，对相关操作人员进行技术培训，使其按提供的操作规程使用产品，

并熟悉例行维护的程序。对于人为损坏或其他不可抗拒的外部环境损坏部分，质保期结束后五年内，只收取实际材料费。

2、保修期外硬件部份维修只收取损坏的零部件费用。

3、提供全年 7\*24 小时热线电话服务响应。要求在 30 分钟响应时间内提供保修、维护等技术服务。在出现系统问题的 30 分钟内给予问题的反馈，如需现场解决，在故障发生的 24 小时内，派技术人员到达现场，一般故障的排除时间不超过 24 个小时，重大故障排除时间不超过 72 小时；无法解决的，应提供备用产品。

4、供应商应当具有固定的售后服务地点（提供售后服务地址、负责人及专职技术人员姓名和 24 小时在线移动联系电话）。

5、培训：提供培训材料及所培训内容。