



兰州市城关区教育局 2023 年部分幼儿园保教设备项目 更正公告

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：108001JH620102042

原公告的采购项目名称：兰州市城关区教育局 2023 年部分幼儿园保教设备项目

首次公告日期：2023-09-07



更正信息

更正事项：采购文件

更正内容：

原采购文件采购需求技术参数要求为：

技术参数要求

第一包：108001JH620102042-01（兰州市城关区教育局 2023 年部分幼儿园玩教具技术需求（第一包））

序号	设施名称	技术参数	数量	单位	备注
1	体操垫	1. 规格：180*60*5cm 三联对折垫； 2. 材质：整体使用高弹性加厚一体珍珠棉，布面使用高耐磨迷彩牛津布，使用金属平面拉链封边。	80	个	
2	小皮球	1. 产品规格：直径 22cm； 2. 产品重量：0.1kg； 3. 主要材质：PVC； 4. 采用 PVC 材质，加厚防爆，不会危害孩童健康。	60	个	
3	幼儿专用 5号篮球	1. 规格：5号(标准球)； 2. 缠纱：尼龙紧密缠纱； 3. 内层材质：丁基内胆； 4. 中胎：原生中胎； 5. 球面甄选：复合 PU/橡胶。	60	个	



4	幼儿专用 4号足球	<ol style="list-style-type: none">1. 规格：4号标准球；2. 颜色：白金黑；3. 内胆：缠纱橡胶内胆；4. 外皮：TPU复合TPE；5. 均衡弹力，专业回弹内胆，采用优质橡胶一体塑形的内胆韧性耐磨抗压。耐磨耐踢，无惧各类场地，无惧各类恶劣场地与环境，防尘耐磨不破损。	60	个	
5	足球门	<ol style="list-style-type: none">1. 小学用足球门：3号足球门，5人制足球比赛用的矩形足球门。球门内口宽度×高度：3000mm×2000mm；2. 由立杆、横梁、两侧撑杆、两侧横杆和后侧横杆组成；球门立杆和横梁均采用直径$\geq 76\text{mm}$×3mm优质钢管制成，上设网钩，置网方便，网球系统柱两侧撑杆采用直径$\geq 48\text{mm}$×2.5mm钢管制成，横梁和立杆上没有可能危害到运动员安全的链接物件露在外面；3. 应能承受的水平拉力$\geq 1000\text{N}$，足球门横梁能承受$\geq 2700\text{N}$的静负荷，横梁无断裂和明显的永久变形；4. 球门组装完成后，立杆与地面垂直，横梁与立杆的夹角为90度，连接件周边处理圆滑，无棱角，表面抛丸喷砂，静电喷涂。整体结构稳固，安全性好；5. 配足球网一副；6. 产品符合GB/T19851.15-2007《中小学体育器材和场地—足球门》的标准，提供由国家体育用品质量监督检验中心出具的产品检测报告。	2	个	



6	拱形门	<p>1. 产品尺寸：$\geq 63*60\text{cm}$；</p> <p>2. 采用环保优质塑料材质，坚挺稳固的底座，可以尽情玩耍。安装简单不费力，防断裂，经久耐用；</p> <p>3. 适用于身体协调不良，触觉不敏感儿童。可以训练儿童平衡能力、亲子游戏增加亲密密度、多人游戏增加团队合作能力。</p>	16	个	
7	投篮架	<p>1. 产品规格：1.2 米篮球架；</p> <p>2. 产品尺寸：34CMx120CM；</p> <p>3. 铁杆节数：3 节；</p> <p>4. 篮框直径：19CM；</p> <p>5. 可调节范围：63CM-120CM；</p> <p>6. 底座尺寸：30CMx7CM；</p>	6	个	
8	置球架	<p>1. 产品尺寸：128*23*142cm；</p> <p>2. 材质：优质环保高密度钢材、无异味、耐磨损；</p> <p>3. 工艺：机器切磨，一体封边。移动轮子、经久耐用、不易腐蚀。</p>	6	个	
9	平衡木 (感统游戏)	<p>1. 产品尺寸：115*20*25cm（单节尺寸；）采用环保优质塑料材质。</p> <p>2. 按摩花纹及波浪设计。刺激脚底神经，培养孩子敏感度训练平衡力。</p>	2	个	
10	跷跷板	<p>1. 产品尺寸：约 145*22*55cm；采用环保优质塑料材质。</p> <p>2. 坚固底座，可以尽情玩耍。安装简单不费力，防断裂，可经久耐用。</p>	2	个	



11	体操环	1. 产品尺寸:2.7x18CM; 2. 环保材质; 3. 红黄蓝绿, 多颜色可选; 4. 健康塑料 安全无毒。用料充足, 做工精细无毛刺, 携带轻巧。	60	个	
12	沙包	1. 尺寸:7*7*7 厘米; 2. 颜色: 18 色; 3. 面料: ≥98%棉 + 其他; 4. 手感轻柔舒适, 游戏中砸人不疼。	200	个	
13	短跳绳	长度 2600mm~ 2800mm, 直径 6mm~7mm, 质量 60g~80g。木柄(2 个): 长度 140mm~170mm, 直径 26mm~ 33mm, 质量 70g~90g。	100	条	
14	长跳绳	长度 5000mm, 直径 8~9mm, 质量 140g~235g。木柄(2 个): 长度 140mm~170mm, 直径 26mm~ 33mm, 质量 70g~90g。	10	条	
15	木质刻花沙锤	1. 木制材质; 2. 长度≧24CM; 3. 结构由 2 个椭圆带把红色沙锤组成, 内装沙粒, 两个为一付。	10	个	
16	4 色沙锤	木质, 全长 14cm, 锤球长 6cm, 锤球直径 5cm。	8	个	
17	木本色沙锤	1. 外观构成: 全木制沙锤, 有球头和手柄构成, 球头内部掏空, 装有砂砾, 外观清漆, 两个为一付; 2. 规格: 全长 150mm, 球头直径 50mm, 球头长 60mm, 手柄长 90mm, 手柄直径 15mm。	8	个	



18	6寸铃鼓	6寸，木质圈、羊皮鼓面、黄铜金属铃片。	10	个	
19	8寸6铃鼓	8寸，木质圈、羊皮鼓面、黄铜金属铃片。	10	个	
20	6寸手鼓	6寸，木质圈+羊皮泡钉鼓面。	10	个	
21	32音金属键打琴	1. 材质：木质+优质塑料合成框架、优质钢铝片、不锈钢支架； 2. 规格：裸琴直径 $\geq 60\text{CM}$ ，高度 $\geq 4.5\text{CM}$ ，琴片的直径均为 $\geq 2.5\text{CM}$ ，壁厚 $\geq 0.5\text{CM}$ ； 3. 结构：由1个32音的裸琴和1副不锈钢制支架组合而成，琴片上刻有音阶，不锈钢制支架的3个分支架底部均有黑色橡胶垫保护，稳定、固定； 4. 使用方法：演奏时将铝板琴放在组装好的支架上，然后左右手持敲棒敲击琴片即可。	4	个	
22	10寸地鼓	1. 尺寸：直径25cm、高19cm； 2. 鼓面：羊皮； 3. 鼓身：聚酯/橡胶； 4. 样式：单面鼓。	1	个	
23	落地大鼓	木制+仿皮，56cm高约18cm宽。	1	个	
24	8寸铃圈	1. 材质：木圈 金属卷边镲片； 2. 规格：木圈直径 $\geq 20\text{CM}$ ，木圈厚度 $\geq 0.6\text{CM}$ ，木圈高度 $\geq 4.8\text{CM}$ ，单片铃片的厚度 $\geq 0.1\text{CM}$ 。	12	个	
25	邦戈鼓	1. 材质：木制鼓梆、羊皮鼓面； 2. 规格：全长 $\geq 390\text{mm}$ ；7寸鼓鼓面直径 $\geq 170\text{mm}$ ；6寸鼓鼓面直径 $\geq 150\text{mm}$ ；鼓高均为 $\geq 170\text{mm}$ ； 3. 结构：由一个6寸和一个7寸邦戈鼓组成。	2	个	



26	腰鼓	1. 材质：实木 牛皮； 2. 尺寸：直径 12*高 25cm。带鼓棒、背带。	20	个	
27	30 厘米 塑料雨声	1. 材质：安全无毒全新塑料； 2. 规格：长 $\geq 30\text{CM}$ ，直径为 $\geq 4.5\text{CM}$ 。	5	个	
28	高低梆子	1. 材质：优质锻木； 2. 规格：高筒长 $\geq 230\text{mm}$ ；高音筒的直径为 $\geq 35\text{mm}$ ；低筒长 $\geq 200\text{mm}$ ，低音筒的直径为 $\geq 35\text{mm}$ 。	10	个	
29	方梆子	材质：杏木，尺寸：长 $\geq 19\text{cm}$ 。	5	个	
30	螺纹双响筒	1. 材质：木制； 2. 规格：长度为： $\geq 19\text{CM}$ ；筒直径 $\geq 4\text{CM}$ 。	20	个	
31	鱼蛙	1. 材质：木制，环保漆； 2. 规格：全长 $\geq 20\text{CM}$ ，鱼蛙筒直径 $\geq 5\text{CM}$ 。	10	个	
32	鱼蛙	1. 材质：木制，环保漆； 2. 规格：全长 $\geq 30\text{CM}$ ，鱼蛙筒直径 $\geq 6\text{CM}$ 。	10	个	
33	三角铁	1. 材质：锰钢； 2. 规格：均为等边三角形边长分别为 12CM。	10	个	
34	康佳鼓	1. 材质：杨木鼓腔，黑色压圈； 2. 尺寸：10 寸. 11 寸含一拖二支架。	1	个	
35	海鼓	1. 材质：桦木鼓圈； 2. 尺寸：鼓直径 200mm，鼓圈高 35mm。	5	个	



36	木质沙蛋	1. 材质：木制； 2. 规格：沙蛋长度 $\geq 55\text{mm}$ ，直径 $\geq 40\text{mm}$ 。	12	个	
37	13 铃棒铃	1. 材质：榉木制手柄、金属铃铛； 2. 规格：全长 $\geq 180\text{mm}$ ，串铃直径 $\geq 18\text{mm}$ 。	12	个	
38	手持响板	1. 材质：榉木； 2. 规格：全长 $\geq 16\text{CM}$ 。	12	个	
39	新款榉木打棒	1. 材质：硬木； 2. 规格：长度 $\geq 18\text{CM}$ 。	12	个	
40	5 铃皮手铃	1. 材质：木柄，铃铛，塑料皮带； 2. 规格：木把长 $\geq 8\text{CM}$ 。	12	个	
41	小锣	1. 材质：响铜； 2. 规格：锣直径为： $\geq 20\text{CM}$ 。	1	个	
42	铜镲	1. 材质：黄铜； 2. 尺寸：10 英寸 24cm。	5	个	
43	银色金属砂筒	1. 材质：铁质，内部掏空，装有砂砾； 2. 规格：高 200mm ，直径 50mm。	12	个	
44	碰钟	1. 材质：响铜； 2. 规格：碰钟外直径 $\geq 48\text{mm}$ 。	12	个	
45	小号金属 碰钟	1. 材质：木柄、响铜碰铃； 2. 规格：总长 $\geq 12\text{CM}$ 。	12	个	



46	堂鼓	1. 材质：木制、水牛皮鼓面； 2. 规格：鼓直径 $\geq 24\text{CM}$ ，高度 $\geq 5\text{CM}$ 。	10	个	
47	木键马林巴	1. 产品材质：红木； 2. 产品尺寸：全长约 104cm、宽约 55cm、高约 80cm。	1	个	
48	金属键打琴	1. 材质：实木、彩色优质钢片； 2. 规格：整体长度为： $\geq 21\text{CM}$ 。	2	个	
49	手提金属键 打琴	1. 材质：实木、彩色优质钢片； 2. 规格：全长为 $\geq 25\text{CM}$ 。	2	个	
50	金属彩色 8 音音 砖	1. 20 \times 41cm； 2. 木质。	2	个	
51	直筒蛙	1. 材质：木制； 2. 规格：长度为 $\geq 14\text{CM}$ ，筒直径为 $\geq 4\text{CM}$ 。	10	个	
52	腰铃	1. 材质：带子为尼龙，铃铛为铸铁； 2. 规格：长度 $\geq 60\text{CM}$ ，宽度为 $\geq 2.5\text{CM}$ ，每颗铃铛的尺寸为 $\geq 2\text{CM}$ 。	10	个	
53	32 音木键琴	1. 材质：优质铁支架、红木琴片、木制框架； 2. 规格：全长 $\geq 87\text{CM}$ 。	2	个	
54	7 铃手铃	1. 外观构成：手摇铃由木制手柄、优质牛皮铃圈和 7 颗金属铃铛构成； 2. 规格：手柄长 $\geq 100\text{MM}$ 。	12	个	
55	14 寸吊镲	1. 材质：响铜； 2. 规格：镲直径： $\geq 350\text{mm}$ ； 3. 含升降支架。	1	个	



56	金色或银色风铃 带喷涂架子	1. 材质：金属； 2. 规格：全长 \geq 50CM； 3. 结构：由一副金属支架和单排 36 音铃棒组合而成。	2	个	
57	专业金属高音打 琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 58CM，高 13CM。	1	个	
58	专业金属中音打 琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 62CM，高 21CM。	1	个	
59	专业金属低音打 琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 79CM，高 40CM。	1	个	
60	专业木键高音打 琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 58CM，高 13CM。	1	个	
61	专业木键中音打 琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 63CM，高 22CM。	1	个	
62	专业木键低音打 琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 85CM，高 40CM。	1	个	
63	八音音砖	1. 材质：实木、白色优质钢片； 2. 规格：全长为 \geq 268mm。	1	个	
64	17 音音砖	材质：实木、白色优质钢片。木质手提箱(长 555mm*宽 485mm*高 75mm)	1	个	

★以上品目 25-64 提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的包含外观要求、声学品质、材料、技术参数等项目的检测报告。



65	木质展示架	<p>1. 材质：木质；</p> <p>2. 尺寸：按照幼儿园实际使用尺寸定制。</p>	2	个	
66	奥尔夫配套教材	<p>1. 分托、小、中、大四个年龄阶段，每个年龄阶段≥ 2册，合计≥ 8册；每册≥ 4个单元，每个单元≥ 4个课时，合计≥ 128个课时；</p> <p>2. 教师用书教参内容详细，含老师上课的全部流程，从课前准备到上课流程，步骤清晰。合计≥ 8册。</p>	6	套	
67	空中运动套装基础班	<p>1. 配件数量：≥ 266件，≥ 29箱；</p> <p>2. 主要材质：PP+TPR；</p> <p>3. 主配件：$\phi 360 \times 145$ 障碍桩 36 只，$\phi 360 \times 52$ 固定盖 36 只，$40 \times 85 \times 25$ 球体锁扣 144 个，$200 \times 90 \times 1290$ 平衡短板 24 张，$200 \times 90 \times 790$ 平衡长板 24 张；</p> <p>4. 产品功能：</p> <p>①为幼儿创设空中运动和平衡障碍游戏的运动环境；</p> <p>②基于幼儿基本动作训练，创新身体控制和平衡能力训练，以动态平衡为主，静态平衡为辅，遵循动静结合的原则，兼顾走、跑等下支撑平衡和悬垂等上支撑平衡，促进幼儿平衡能力的全面发展；</p> <p>③培养幼儿适应不同环境的身体控制与平衡能力，提高在各种活动（走、跑、跳、钻爬、攀登、悬垂等）中的平衡能力的游戏；</p>	1	套	



		<p>④材料低结构，丰富多变，幼儿可自主搭建，能承受成人重量，老师可以做动作示范，整合幼儿平衡练习，达到丰富性和多样性，开启幼儿在空间高度上集体游戏模式，有效适用于幼儿园室内、外运动场地；</p> <p>⑤游戏材料匹配教师指导手册和活动案例以及体验式师训，为教师科学、规范组织游戏活动提供系统帮助；</p> <p>⑥有意识让幼儿体验眩晕，让幼儿在摇荡，身在高处，身处斜坡，以通道、迷宫中完成较高难度以及超越自己的体验，增加柔韧性、持久力以及自信心；</p> <p>⑧关联地面与空间的运动游戏，拓展幼儿的运动词语、运动记忆，提升幼儿园整体运动环境与运动质量。</p> <p>★5. 符合标准：</p> <p>①GB 6675.1-2014 玩具安全第1部分：基本规范/条款 5.3.7，6种增塑剂(DBP、BBP、DEHP DNOP、DINP、DIDP)的含量要求，5.7 玩具标识；②GB 6675.2-2014 玩具安全第2部分：机械与物理性能；③GB 6675.3-2014 玩具安全第3部分：易燃性能；④GB 6675.4-2014 玩具安全第4部分：特定元素的迁移。</p> <p>(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>			
--	--	---	--	--	--



68	班级特色区角	<p>1. 在每个班级区角落布置一个特色功能区，如邮局、银行、商店、警察局、医院、小剧院、消防局、美容中心等；</p> <p>2. 按照班级特色配备包含收纳柜、仿真用品、地毯、沙发、扮演小屋等系列产品，按照幼儿理解自由组合使用；</p> <p>区角柜：</p> <p>1. 框体厚$\geq 15\text{mm}$ 环保三聚氰胺贴面胶合板，甲醛释放量符合 GB/T17657-2013、GB/T39600-2021 标准要求（提供检测报告），背板$\geq 5\text{mm}$ 枫木纹三聚氰胺双贴面密度板；</p> <p>2. 表面耐磨、耐污、耐划伤，易清洁，耐磨测试 250R 无透底现象；</p> <p>3. 原生态木蜡油封边，重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求（提供木蜡油 8 大重金属检测报告）；</p> <p>4、五金件选用环保五金，安全无毒。符合国家标准规范的要求，钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量控制指标完全符合要求（提供五金件 8 大重金属检测报告）；</p> <p>5. 柜体转角部分采用塑料圆角配件，与顶板及侧板进行连接，塑料件中邻苯二甲酸酯含量符合标准规范的要求；</p> <p>6. 弧形柜门设计，美观大气；</p> <p>7. 有门的密闭空间采用小隔间的安全设计，防儿童误入；</p> <p>8. 采用踢脚板设计，增加稳定性，防止杂物进入柜底。底部配以耐磨塑胶 PP 脚钉，保护地板等地面材料；</p>	12	套	
----	--------	--	----	---	--



		<p>9. 结构稳固，不易倾倒，符合 GB28007-2011 儿童家具通用技术条件的要求。</p> <p>地毯：</p> <p>材质：尼龙。尺寸：≥240×200cm，背胶厚度：0.3cm。学习太阳系的 8 大行星，认识名称与英文名称，并了解相互间的远近。</p> <p>★符合标准：</p> <p>①GB 6675.1-2014 玩具安全第 1 部分：基本规范/条款 5.3.7，6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP DNOP、DINP、DIDP) 的含量要求，5.7 玩具标识；②GB 6675.2-2014 玩具安全第 2 部分：机械与物理性能；③GB 6675.3-2014 玩具安全第 3 部分：易燃性能；④GB 6675.4-2014 玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移。</p> <p style="text-align: center;">（以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）</p>			
69	<p style="text-align: center;">体智能运动 套装</p>	<p>1. 一物多玩、一物多变、一物多用；</p> <p>2. 用于园区进行户外 2 小时、早操、体能等活动课、区域大循环活动等，让幼儿在游戏中锻炼其走、跑、爬、钻、投、平衡等基本动作，促进幼儿力量、速度、协调、敏捷、柔韧、平衡等身体素质的调高，培养幼儿勇敢、坚强、守纪、团结协作等优良品质；</p> <p>3. 主要材质：ABS 环保塑料。 配件≥996 件。球体为圆形，符合孩子抓握需求。球面为双面橡胶，防滑，球体双面颜色不同。 主要配件：大滑轮天蓝≥ 8 个；大连接器包胶球黄橙红≥ 72 个；组合管≥36 根；D50 组合管≥36 根；D50 组合管 717 黄色≥36 根；88TH 型球体 黄 D88 144 只；TH 型锯口接头 黄 D37.5*117.5 288 只；D38 组合管</p>	1	套	



		<p>97 绿 D38*97 72 根; D38 组合管 97 橙 D38*97 72 根; D38 组合管 232 红 D38*232 36 根; D38 组合管 232 蓝 D38*232 36 根; D38 组合管 432 绿 D38*432 36 根; D38 组合管 432 橙 D38*432 36 根; D38 组合管 712 红 D38*712 36 根; D38 组合管 712 蓝 D38*712 36 根; 红色布 102.5*43 8 张; 蓝色布 102.5*43 8 张; 橡胶锤 2 个; 体能说明书; 提供现场课程培训讲解;</p> <p>★体智能运动套装大构建符合标准:</p> <p>①GB 6675.1-2014 玩具安全第 1 部分:基本规范/条款 5.3.7, 6 种增塑剂(DBP、BBP、DEHP DNOP、DINP、DIDP)的含量要求, 5.7 玩具标识; ②GB 6675.2-2014 玩具安全第 2 部分:机械与物理性能; GB 6675.3-2014 玩具安全第 3 部分:易燃性能; ④GB 6675.4-2014 玩具安全第 4 部分:特定元素的迁移。</p> <p>(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>			
70	户外玩具 收纳柜	<p>1. 按照场地实际大小订做;</p> <p>2. 木质材质, 使用钢管做主体支架。</p>	1	个	
71	安吉游戏	<p>1. 搭配搭建积木 808 块;</p> <p>2. 炭烧积木 808 颗;</p> <p>3. 三角中空: 32*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;</p> <p>4. 矩形中空 I : 16*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 12 块;</p> <p>5. 矩形中空 II: 24*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 12 块;</p> <p>6. 矩形中空 III: 32*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 8 块;</p>	1	套	



		<p>7. 矩形中空Ⅳ：48*15*10cm，新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，4块；</p> <p>8. 矩形中空Ⅴ：56*28*14cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，4块；</p> <p>9. 正方形Ⅰ：10*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，120块；</p> <p>10. 正方形Ⅱ：10*10*5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，80块；</p> <p>11. 长方形Ⅰ：20*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，100块；</p> <p>12. 长方形Ⅱ：20*10*5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，60块；</p> <p>13. 长方形Ⅲ：40*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，30块；</p> <p>14. 长方形Ⅳ：60*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，10块；</p> <p>15. 长方形Ⅴ：80*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，10块；</p> <p>16. 长方形Ⅵ：100*12*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，10块；</p> <p>17. 方柱块：5*5*20cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，80块；</p> <p>18. 长方形：2.5*5*20cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，60块；</p> <p>19. 等腰三角形：腰长20cm，高约17cm，底长21cm，厚2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，4块；</p> <p>20. 三角：10*8*5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，8块；</p> <p>21. 三角：10*8*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，8块；</p> <p>22. 梯形：20*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，6块；</p> <p>23. 直角三角形：28*14*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，4块；</p> <p>24. 1/4圆：半径为10cm，厚度为2.5cm，新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，6块；</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>25. 大半圆：20*10*2.5cm，如新西兰松木，2 次打磨+2 次环保水漆，6 块；</p> <p>26. 大半圆：20*10*5cm，如新西兰松木，2 次打磨+2 次环保水漆，6 块；</p> <p>27. 小弯曲：30*20*2.5cm，如新西兰松木，2 次打磨+2 次环保水漆，4 块；</p> <p>28. 大弯曲：42*21*2.5cm，如新西兰松木，2 次打磨+2 次环保水漆，4 块；</p> <p>29. 拱形块：30*17.5*5cm，内圆直径 10cm，新西兰松木，2 次打磨+2 次环保水漆，2 块；</p> <p>30. 三叉转接块：长 40*宽 30*厚 2.5cm，新西兰松木，2 次打磨+2 次环保水漆，2 块；</p> <p>31. 安吉游戏组合套装一套：</p> <p>游戏箱 3 件为 1 套，长约 100/80/60cm，颜色可根据幼儿园要求自主选择。</p> <p>游戏大滚筒直径约 56cm，长约 90/120cm，2 个。直径约 63cm，长约 90/120cm，2 个。</p> <p>平板车规格约 800*800mm，600*600mm，400*400mm，三件为一套。</p> <p>箱型推车规格 600×430×333mm，一辆。</p> <p>实木木板，规格为 1000×230×25/1200×230×25/1400×230×25/1980×230 ×25，4 种规格各 2 个。</p> <p>单梯：材质如新西兰松木，高约 600mm 2 个，高约 1000mm 2 个，高约 1200mm 2 个。</p> <p>双梯：材质如新西兰松木，高约 600mm 2 个，高约 1000mm 2 个，高约 1200mm 2 个，高约 1500mm 2 个。</p> <p>迷彩对折垫：规格约：200*100*5cm，整体使用高弹性加厚一体珍珠棉，布面使用高耐磨 迷彩牛津布，使用金属平面拉链封边。</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>★包含（特定元素的迁移[砷、钡、镉、铬、汞、铅、镉、硒等]、邻苯二甲酸酯、玩具安全[机械与物理性能、安全标识指南和生产厂商标记评估]、易燃性能）等项目；提供安吉游戏（探索组合）由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
72	大型滑梯	<p>1. 规格：≥1000*920*560cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 地面基础：按规定配合比做混凝土基础，混泥土厚度≥15cm；</p> <p>3. 立柱材质：镀锌管，表面采用静电粉末喷涂处理；</p> <p>（1）太空舱立柱尺寸：(厚度≥4.5mm, 直径≥160mm), 抗拉强度≥23.4kgf/mm²；</p> <p>（2）四方平台立柱尺寸：(厚度≥3mm, 直径≥114mm), 抗拉强度≥18.4kgf/mm²；</p> <p>（3）高滑桶支撑立柱尺寸：(厚度≥2.5mm, 直径≥60mm), 抗拉强度≥16.4kgf/mm²</p> <p>（4）表面处理静电无毒喷涂，表面粉末喷涂材料 采用低金属含量材质，烤漆工艺，通过重金属含量标准，防止褪色，粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂。</p> <p>4. 平台材质：厚度≥2.5mm 镀锌板冲孔。表面处理：防滑, 防锈, 静电处理。</p> <p>（1）平台强度结构设计：设置排水冲，防止儿童游戏时手指受伤；</p> <p>（2）太空舱内平台结构设计：十字型承重底部钢片设计，增加载重能力。</p> <p>5. 金属(含钢管扶手等)配件材质：厚度≥2.2mm 焊管, 表面处理：防滑处理, 静电喷涂。</p> <p>（1）材质：≥2.2mm 厚度, 内外镀锌钢管，确保强度与安全性，表面处理：静电防滑表面喷涂, 并以镀锌钢管为基材, 表面热处理与静电无毒粉末喷涂，镀锌与粉末喷涂，双重表面涂层, 延长表面保护涂层寿命与钢管氧化时间。</p> <p>（2）防止退色：粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂，确保颜色保持长久鲜艳。</p>	1	套	



		<p>6. 塑料配件材质：工程塑料添加抗紫外线稳定及静电防止剂，表面处理：模铸面：</p> <p>(1) 原料性能参考不低于：韩国三星聚乙烯原料，抗紫外线、退色、脆化、静电等元素，抗紫外线色牢度≥ 8级。</p> <p>(2) 模具（铝模）表面处理：采模铸面处理，高质量感与防刮性。</p> <p>(3) 抗拉强度$\geq 163\text{kgf/cm}^3$；抗折强度$\geq 133\text{kgf}$；变形温度≥ 65.1度 c；密度：0.92g/cm^3；</p> <p>(4) 太空塑料件尺寸：太空两侧连接钻网出入口直径$\geq 76\text{cm}$，内直径$\geq 174\text{cm}$，太空舱体含舱盖总高 197cm（不含雷达接收器），包外直径达 320cm。一个太空舱除上下两个口外，边侧有 4 个孔，分别链接各项项目</p> <p>(5) PE 材质：隔排：漆面板由厚度$\geq 19\text{mm}$厚 PE 板制成，产品通过双组分静电喷涂着色，不含重金属的聚氨酯漆，能有效对抗潜在化学腐蚀性，坚固耐用，耐候性好，有效抵御风化。</p> <p>6. 夹环材料：铝合金。表面处理：机械抛光。</p> <p>(1) 材质：铝合金压注成形；</p> <p>(2) 表面处理：机械表面抛光后，表面粉末喷涂。</p> <p>7. 紧固件：不锈钢半圆头或 T 型平头螺丝。表面处理：机械抛光。</p> <p>材质：不锈钢材质种类：采用半圆头内六角安全螺丝与 T 型平头内六角螺丝。螺丝孔中心一凸点设计，一般工具无法松动，可预防任意调整功能；</p> <p>8. 其它部件：攀爬网采用 $\varnothing 16\text{mm}$（黑色）腈纶航海船用缆绳，中芯为六股热镀锌钢丝</p>			
--	--	---	--	--	--



		<p>(拱形钻网选用单股绳, 菱形打法), 防腐、防锈、防紫外线三重安全防护, 强度大, 耐磨损。绳网网格大小符合安全标准, 攀岩粒由环保 LLDPE 塑料定制成型。</p> <p>9. ★塑料原材料: 满足 (钡<5mg/kg; 铅<5mg/kg; 镉<5mg/kg; 锑<5mg/kg; 硒<5mg/kg; 铬<5mg/kg; 汞<5mg/kg; 砷<2.5mg/kg;) 含量检测合格。</p> <p>10. ★大型玩具 (综合运动素质训练架): 提供依据 GB/T 27689-2011, 无动力类游乐设施儿童滑梯。包含通道、站台、滑道、扶手、护栏和围栏、耐拉力性能、外观和涂装、成人可进入性、突出物、挤夹保护、自由空间、爬梯和扣梯、圆爬梯等检测项目。</p> <p>11. ★环保色母: 提供符合 GB 6675.4-2014《玩具安全第4部分:特定元素的迁移》GB6675.4:4.1 玩具材料部件可迁移元素的最大限量。</p> <p style="text-align: center;">(以上★提供产品配件由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告)</p>			
73	涂鸦墙	<p>1. 墙面长≥3.9 米;</p> <p>2. 实际使用尺寸≥3×1.4 米;</p> <p>3. 工艺:树脂面板, 不易开裂, 实木边框, 不易脱落, 烤漆防潮, 镀锌钢板, 版面光滑, 书写顺畅、清晰, 擦拭干净无痕迹, 可吸磁;</p> <p>4. 边框采用环保水性漆, 对人体无害, 耐水、耐磨、耐老化、耐变黄、干燥快, 甲醛释放量低于国家标准;</p> <p>5. 树脂面板, 采用天然树脂, 无污染、无甲醛;</p> <p>6. 实木边框, 边框厚度约为 2cm, 宽度约为 3cm, 版面内部为磁性材质, 可张贴纸张, 教学用具等, 防潮背板。</p>	1	组	



74	认知探索墙	<p>1. 墙面长≥ 3.8米；</p> <p>2. 实际使用尺寸$\geq 3 \quad 1.4$米；</p> <p>3. 根据转珠的指示移动右侧动物粒子，排列正确的食物链顺序，让小朋友了解正确的食物链顺序，明白大自然中的依存关系，捕食与被捕食的大自然规律；桦木夹板材质，环保清水漆。</p> <p>4. 水力火力发电：材质：PVC 高密度发泡板，环保水性漆，无毒，无味。利用煤、石油、天然气等固体、液体、气体燃料燃烧时产生的热能，通过发电动力装置转换成电能和利用水力推动机械转动，将水能转变为机械能，带动水轮发电机转动的发电原理，让小朋友了解火力发电和水力发电方式。</p>	1	组	
75	洞洞板墙	<p>1. 墙面长≥ 3.8米；</p> <p>2. 实际使用尺寸$\geq 3 \quad 1.4$米；</p> <p>3. 活动底板：尺寸约 $44.5 \times 44.5 \times 1.5$cm，256 个孔洞，桦木夹板材质，环保清水漆；EVA 颗粒积木，EVA 材质。随机四色颜色，单色 40 颗颗粒；</p> <p>4. 齿轮滚滚游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童，由大、中、小共计 32 个齿轮级成，不同颜色，小朋友根据齿轮转动，观察方向，手指转动齿轮。直径尺寸大号：21.5cm，中号：16.5cm，小号：11.5cm；</p> <p>5. 多米诺游戏包：木质材质。按多米诺骨牌的方式排列好，然后撞倒排在最前面或最后面的一块积木，欣赏积木按次序倒下的有趣景象；</p> <p>6. 滑轨跑道游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童，100 件/套。滑道：放滚珠滑动，观察现象。可以随意将一个个滑道摆放，贯连顺利将滚珠滑下；</p> <p>7. 数字字母游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童，包括 26 个字母及 10 个数字。</p>	1	组	



76	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200 \times 600 \times 510\text{mm}$，按要求规格加工，桌面厚度$\geq 20\text{mm}$，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50\text{mm}$ 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p> <p>4. ★符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》，检测项目包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等。</p> <p>5. ★樟子松样板符合 GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，包含甲醛释放量。</p> <p>6. ★油漆：可迁移元素钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等项目的检测。</p> <p>（以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）</p>	16	张	
----	---------	--	----	---	--



77	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200 \times 600 \times 550 \text{mm}$，按要求的规格加工，桌面厚度$\geq 20 \text{mm}$，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50 \text{mm}$ 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	16	张	
78	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200 \times 600 \times 590 \text{MM}$，按要求的规格加工，桌面厚度$\geq 20 \text{mm}$，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50 \text{mm}$ 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	16	张	



79	▲实木幼儿椅子	<p>1. $\geq 30 \times 30 \times 60$cm, 按要求的规格加工, 主要材质为樟子松, 制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作, 凳面厚度≥ 18MM, 无开裂、疤痕等现象, 木材含水率达到 9% -11.3%。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角, 表面全部采用专业环保哑光清漆, 经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强, 漆膜表面无尘粒、气泡, 边缘无流挂等现象;</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上, 颜色要保持原木本色, 所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角, 所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p> <p>4. ★检测包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等; 产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	80	把	
80	▲实木幼儿椅子	<p>1. $\geq 30 \times 30 \times 56$cm, 按要求的规格加工, 主要材质为樟子松, 制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作, 凳面厚度≥ 18MM, 无开裂、疤痕等现象, 木材含水率达到 9% -11.3%。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角, 表面全部采用专业环保哑光清漆, 经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强, 漆膜表面无尘粒、气泡, 边缘无流挂等现象;</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上, 颜色要保持原木本色, 所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角, 所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	80	把	



81	▲实木幼儿椅子	<p>1. $\geq 30 \times 30 \times 52\text{cm}$，完全按幼儿园工作章程要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度$\geq 18\text{MM}$，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	80	把	
82	▲实木板式四层 推拉床	<p>1. 采用樟子松实木板材组合而成，尺寸为 $150*60*85\text{cm}$；四层自由推拉，床屉≥ 9根$\geq 5\text{cm}$宽的实木板用四条横带连接，表面采用清漆\geq三遍处理，保持原木本色。木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑，耐磨，耐烫，附着力强，漆膜表面无尘粒，气泡，边缘无流挂现象，面漆≥ 3遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p> <p>3. ★检测包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，GB28007-2011 标准和 GB18584-2001 标准规定要求的检测报告。</p>	60	组	



83	各式实木制 玩具柜	<p>1. 规格：120*30*80cm，严格按幼儿园工作规程要求制作。材料全部采用樟子松加工制作，木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡、边缘无流挂现象；</p> <p>3. 面漆≥3遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p> <p>4. ★检测项目包含外观、木材含水率、结构安全(边缘及尖端;突出物;其他)、有害物质限量(甲醛释放量、表面涂层可迁移元素)等的；产品通过由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	18	个	
84	实木书柜	<p>1. 规格：120*30*80cm，严格按幼儿园工作规程要求制作。材料全部采用樟子松加工制作，木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡、边缘无流挂现象；</p> <p>3. 面漆≥3遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p> <p>4. ★检测项目包含外观、木材含水率、结构安全(边缘及尖端;突出物;其他)、有害物质限量(甲醛释放量、表面涂层可迁移元素)等的；产品通过由由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	18	个	



85	不锈钢毛巾架	产品尺寸：按照幼儿园实际使用尺寸定制。 采用 \varnothing 25mm 不锈钢钢管做柱，管壁厚度不小于 1.5mm，做成能移动放 40 个挂钩的鱼造型的毛巾架。	6	个	
86	实木水杯柜	1. 规格： $\geq 700*700*900$ mm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调） 2. 材质为橡胶木，厚 1.8cm，柜两侧设置可放入口径为 70mm 口杯，每侧口杯格数量 24 个带门； 3. 柜体中部应能放置 15L 的保温桶一个，并有安全保险措施； 4. 主要尺寸及尺寸公差、外观应符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》中的规定，表面涂层、漆膜，不含有过量的有毒物质。 5. ★检测项目包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》；GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，符合 GB28007-2011 标准和 GB18584-2001 标准的检测报告。	6	个	
87	小毛巾	规格：23*23CM 纯棉毛巾。	240	个	
88	玩具篮	规格：42*30*11CM；材质采用聚丙烯 PP 食品级材质，不含双酚 A，耐磨抗摔，安全无异味，款式新颖，结实耐用，简约时尚，无毒无害。	60	个	
89	收纳盒	规格：63*45*38CM；材质采用聚丙烯 PP 食品级材质，不含双酚 A，耐磨抗摔，安全无异味，款式新颖，结实耐用，简约时尚，无毒无害。密封卡扣设计，严丝合缝，防潮防虫。	60	个	



90	▲户外大型 钻笼	<p>产品尺寸：≥4500*372*576cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>1. 主立柱为≥100mm*100mm 巴蒂木，经打磨批灰后，外涂三层室外专用防水清漆，防腐、防水能力≥十年以上；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 平台均为≥1170*1170*100mm 的巴蒂木，经打磨批灰后，外涂三层室外专用防水清漆，防腐、防水能力≥十年以上；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 绳网组合主架 30mm 镀锌钢管，主材材质：优质标准镀锌钢管，内外镀锌；厚度 2.0mm 直径 30mm。表面处理：静电粉末固态喷涂（雾级），经电脑控制恒温恒时烘烤后液平固化。工艺过程添加抗紫外线抗风化稳定剂，添加色母为 8 级色母，确保户外、≥5 年以上不褪色、不锈蚀、不剥离；</p> <p>4. 配套塑料件为优质塑料，环保工艺一次高温成型。（所有塑料配件材质：优质专用原生工程塑料不含废旧回收料，加入抗紫外线、耐风化稳定剂；采用 8 色母，高压模具一次成型。耐折弯；确保户外使用 5 年以上不褪色，不粉化开裂）；</p> <p>5. 连接件及紧固件：优质标准铝合金，原材料杂质含量极低。模具一次成型，强度高。使用无破坏性的冷打磨技术抛光、不损伤强度。后期使用立柱同等户外粉末雾化喷涂，户外环境保质期为 5 年；</p> <p>6. 缆绳：绳网绳子采用航海船用缆绳，直径 16mm，中芯为镀铬钢丝外套胶管。支架采用 Φ48mm、壁厚 2.5mm 钢管、Φ32MM、壁厚 2.5mm 钢管。焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊。整体加工成型后经除油、磷化、抛丸处理，表面喷涂优质户外环保聚酯喷末涂料，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落；</p>	1	套
----	-------------	--	---	---



		<p>7. 配置：立柱≥ 46根，四方平台≥ 8张，三叶顶≥ 4个（规格$\geq 900*880*550\text{mm}$，重量$\geq 8.5\text{kg}$），卡卡拼接滑梯门$\geq 2$个（规格$\geq 1150*940*600\text{mm}$，重量$\geq 15\text{kg}$），绳网$\geq 16$个，拼接单滑$\geq 2$个，s滑梯$\geq 1$至，吊桩$\geq 1$套，荡桥$\geq 1$组。</p> <p>8. ★网扣：符合 GB/T 10125 -2012、GB/T 6461-2002（人造气氛腐蚀试验），在温度（35\pm2）$^{\circ}\text{C}$，PH 值在 6.5~7.2，环境下，24h 检验标准， 检验合格包含中性盐雾试验、试验箱温度、平均沉降度、氯化钠浓度、PH 值、试验时间、保护等级等检测项目。</p> <p>9. ★网绳：符合 GB 6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》要求，镉$< 5\text{mg}/\text{kg}$；砷$< 5\text{mg}/\text{kg}$；钡$< 5\text{mg}/\text{kg}$；镉$< 5\text{mg}/\text{kg}$；铬$< 5\text{mg}/\text{kg}$；铅$< 7\text{mg}/\text{kg}$；汞$< 5\text{mg}/\text{kg}$；硒$< 5\text{mg}/\text{kg}$），含量检测合格。</p> <p>10. ★户外拓展村屋：依据 GB 6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》依据 GB 6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》依据 GB 6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》依据 GB 6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》中项目检测，包含玩具在儿童所处的环境中不得构成燃烧因素、易燃物质、可迁移元素、塑料添加剂、可预见合理滥用、材料质量、可触及的金属或玻璃边缘、外露螺栓或螺纹杆的边缘、突出物、可迁移元素的最大限量等检测项目。</p> <p>11. ★户外运动爬网：依据 GB 6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》依据 GB 6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》依据 GB 6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》依据 GB 6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》中项目检测，包含玩具在儿童所处的环境中不得构成燃烧因素、易燃物质、可迁移元素、</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>塑料添加剂、可预见合理滥用、材料质量、可触及的金属或玻璃边缘、外露螺栓或螺纹杆的边缘、突出物、可迁移元素的最大限量等检测项目。</p> <p>(以上★提供产品配件由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告)</p>			
91	<p>▲大型实木玩具</p>	<p>产品尺寸：1480*680*520cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>1. 主立柱为$\geq 100\text{mm} \times 100\text{mm}$ 巴蒂木，经打磨批灰后，外涂三层室外专用防水清漆，防腐、防水能力≥ 10年以上；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 平台均为$\geq 1170 \times 1170 \times 100\text{mm}$ 的巴蒂木，经打磨批灰后，外涂三层室外专用防水清漆，防腐、防水能力达到10年以上；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 绳网组合主架 30mm 镀锌钢管，主材材质：优质标准镀锌钢管，内外镀锌；厚度 2.0mm 直径 30mm。表面处理：静电粉末固态喷涂（雾级），经电脑控制恒温恒时烘烤后液平固化。工艺过程添加抗紫外线抗风化稳定剂，添加色母为 8 级色母，确保户外≥ 5年以上不褪色、不锈蚀、不剥离；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>4. 配套塑料件为优质塑料，环保工艺一次高温成型。（所有塑料配件材质：优质专用原生工程塑料不含废旧回收料，加入抗紫外线、耐风化稳定剂；采用 8 色母，高压模具一次成型。耐折弯；确保户外使用 5 年以上不褪色，不粉化开裂）；</p> <p>5. 连接件及紧固件：优质标准铝合金，原材料杂质含量极低。模具一次成型，强度高。使用无破坏性的冷打磨技术抛光、不损伤强度。后期使用立柱同等户外粉末雾化喷涂技术，户外环境保质期为 5 年；</p> <p>6. 缆绳：绳网绳子采用航海船用缆绳，直径$\geq 16\text{mm}$，中芯为镀铬钢丝外套胶管。支架</p>	1	套	



		<p>采用Φ48mm、壁厚2.5mm钢管、Φ32MM、壁厚2.5mm钢管。焊接采用氩弧焊及CO₂气体保护焊。整体加工成型后经除油、磷化、抛丸处理，表面喷涂优质户外环保聚酯喷末涂料，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落。</p> <p>7. ★三角铁：符合 GB/T 10125 -2012、GB/T 6461-2002（人造气氛腐蚀试验），在温度(35 ± 2)°C，PH 值在 6.5~7.2，环境下，24h 检验标准，检验合格。包含中性盐雾试验、试验箱温度、平均沉降度、氯化钠浓度、PH 值、试验时间、保护等级等检测项目。</p> <p>8. ★镀锌钢管：提供符合 GB/T10125-2012 及 GT/T6461-2002 检测标准，镀锌管盐雾连续喷雾 24h 检测。</p> <p>9. ★巴蒂木：提供符合 GB/T 3324-2017《木家具通用技术》，检测包含木材含率，甲醛释放量的检测。</p> <p>10. ★油漆：提供符合 GB 18581-2009《室内装饰装修材料溶剂型木器涂料中有害物质限量》的检测。</p> <p>11. ★安全扣件：提供符合 QB/T3826-1999、企业技术条件，包含中性盐雾试验，按 QB/T 3826-1999 中性盐雾试验 18h，试件应无锈迹的检测。</p> <p style="text-align: center;">（以上★提供产品配件由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告）</p>			
--	--	--	--	--	--



92	▲空中运动 套装基础班	<p>1. 数量：≥266 件，约 9 箱；</p> <p>2. 材质：PP+TPR；</p> <p>3. 主配件材料：ø360*145 障碍桩 36 只，ø360*52 固定盖 36 只，40*85*25 球体锁扣 144 个，200*90*1290 平衡短板 24 张，200*90*790 平衡长板 24 张；</p> <p>产品功能：</p> <p>1. 儿创设空中运动和平衡障碍游戏的运动环境；</p> <p>2. 幼儿基本动作训练，创新身体控制和平衡能力训练；以动态平衡为主，静态平衡为辅，遵循动静结合的原则，兼顾走、跑等下支撑平衡和悬垂等上支撑平衡，促进幼儿平衡能力的全面发展；</p> <p>3. 培养幼儿适应不同环境的身体控制与平衡能力，提高在各种活动（走、跑、跳、钻爬、攀登、悬垂等）中的平衡能力的游戏；</p> <p>4. 材料低结构，丰富多变，幼儿可自主搭建，能承受成人的重量，老师可以做动作示范，通过整合给幼儿平衡练习更多的丰富性和多样性，开启幼儿在空间高度上集体游戏的发展模式。可以有效地用于幼儿园室内外运动场地，少儿体能俱乐部或家庭运动空间；</p> <p>5. 游戏材料匹配教师指导手册和活动案例以及体验式师训，为教师科学、规范组织游戏活动提供系统帮助；</p> <p>6. 有意识让幼儿体验眩晕；让幼儿在摇荡，身在高处，身处斜坡，以通道、迷宫中完成较高难度以及超越自己的体验，增加柔韧性、持久力以及自信心；</p> <p>7. 关联地面与空间的运动游戏，拓展幼儿的运动词语、运动记忆，提升幼儿园整体运动环境与运动质量。</p>	1	套	
----	----------------	---	---	---	--

注：▲：核心产品



第二包 108001JH620102042-02 (兰州市城关区教育局2023年部分幼儿园玩教具技术需求(第二包))

序号	设施名称	技术参数	数量	单位	备注
1	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200 \times 600 \times 510$MM, 按要求规格加工, 桌面厚度$\geq 20$mm, 主要材质为樟子松, 制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作, 桌面为实木直接板, 无开裂、疤痕等现象, 木材含水率达到 9%-11.3%。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50$mm 实木, 四角全部打磨成圆角, 表面全部采用专业环保哑光清漆, 经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强, 漆膜表面无尘粒、气泡, 边缘无流挂等现象。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上, 颜色要保持原木本色, 所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角, 所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p> <p>4. ★符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》, 检测项目包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等。</p> <p>5. ★樟子松样板符合 GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》, 包含甲醛释放量。</p> <p>6. ★油漆: 可迁移元素钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等项目的检测。</p> <p>(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>	64	张	
2	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200 \times 600 \times 550$MM, 按要求的规格加工, 桌面厚度$\geq 20$mm, 主要材质为樟子松, 制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作, 桌面为实木直接板, 无开裂、疤痕等现象, 含水率达到 9%-11.3%。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50$mm 实木, 四角全部打磨成圆角, 表面全部采用专业环保哑光进口清漆, 经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强, 漆膜表面无尘粒、气泡, 边缘无流挂等现象;(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上, 颜色要保持原木本色, 所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角, 所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	64	张	



3	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200 \times 600 \times 590$MM, 按要求的规格加工, 桌面厚度$\geq 20$mm, 主要材质为樟子松, 制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作, 桌面为实木直接板, 无开裂、疤痕等现象, 含水率达到 9%-11.3%。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50$mm 实木, 四角全部打磨成圆角, 表面全部采用专业环保哑光进口清漆, 经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强, 漆膜表面无尘粒、气泡, 边缘无流挂等现象;(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上, 颜色要保持原木本色, 所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角, 所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	64	张	
4	▲实木幼儿椅子	<p>1. $\geq 300 \times 300 \times 600$MM, 按要求的规格加工, 主要材质为樟子松, 制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作, 凳面厚度≥ 18MM, 无开裂、疤痕等现象, 含水率达到 9%-11.3%。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角, 表面全部采用专业环保哑光清漆, 经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强, 漆膜表面无尘粒、气泡, 边缘无流挂等现象;(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上, 颜色要保持原木本色, 所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角, 所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p> <p>4. ★检测包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等; 产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	310	把	



5	▲实木幼儿椅子	<p>31. $\geq 300 \times 300 \times 560\text{MM}$，按要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度$\geq 18\text{MM}$，无开裂、含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	310	把	
6	▲实木幼儿椅子	<p>1. $\geq 300 \times 300 \times 520\text{MM}$，完全按幼儿园工作章程要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度$\geq 18\text{MM}$，无开裂、疤痕等现象，含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	310	把	
7	▲实木板式四层	<p>1. 采用樟子松实木板材组合而成尺寸为150*60*85cm；四层自由推拉，床屉≥ 9根$\geq 5\text{cm}$</p>	140	套	



	推拉床	<p>宽的实木板用四条横带连接，表面采用清漆\geq三遍处理，保持原木本色。含水率达到 9% -11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑，耐磨，耐烫，附着力强，漆膜表面无尘粒，气泡，边缘无流挂现象，面漆\geq3 遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p> <p>3. ★检测包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，GB28007-2011 标准和 GB18584-2001 标准规定要求的检测报告。</p>			
8	各式实木制玩具柜	<p>规格：120*30*80cm，严格按幼儿园工作规程要求制作。材料全部采用樟子松加工制作，含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡、边缘无流挂现象；</p> <p>3. 面漆\geq3 遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p> <p>4. ★检测项目包含外观、木材含水率、结构安全(边缘及尖端;突出物;其他)、有害物质限量（甲醛释放量、表面涂层可迁移元素）等的；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	72	个	



9	实木书柜	<p>1. 规格：120*30*80cm，严格按幼儿园工作规程要求制作。材料全部采用樟子松加工制作，含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡、边缘无流挂现象；</p> <p>3. 面漆≥3遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p> <p>4. ★检测项目包含外观、木材含水率、结构安全(边缘及尖端;突出物;其他)、有害物质限量(甲醛释放量、表面涂层可迁移元素)等的；产品通过由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	72	个	
10	不锈钢毛巾架	<p>产品尺寸：按照幼儿园实际使用尺寸定制。</p> <p>采用Φ25mm不锈钢钢管做柱，管壁厚度不小于1.5mm，做成能移动放40个挂钩的鱼造型的毛巾架。</p>	24	个	
11	实木水杯柜	<p>1. 规格：≥700*700*900MM；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质为橡胶木，厚1.8cm，柜两侧设置可放入口径为70mm口杯，每侧口杯格数量24个带门；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 柜体中部应能放置15L的保温桶一个，并有安全保险措施；</p> <p>4. 主要尺寸及尺寸公差、外观应符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》中的规定，表面涂层、漆膜，不含有过量的有毒物质。</p> <p>5. ★检测项目包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，符合GB28007-2011标准和GB18584-2001标准的检测报告。</p>	24	个	



12	小毛巾	规格:23*23CM 纯棉毛巾	1500	个	
13	玩具篮	规格:42*30*11CM; 材质采用聚丙烯 PP 食品级材质, 不含双酚 A, 耐磨抗摔, 安全无异味, 款式新颖, 结实耐用, 简约时尚, 无毒无害。	240	个	
14	收纳盒	规格:63*45*38CM; 材质采用聚丙烯 PP 食品级材质, 不含双酚 A, 耐磨抗摔, 安全无异味, 款式新颖, 结实耐用, 简约时尚, 无毒无害。密封卡扣设计, 严丝合缝, 防潮防虫。	220	个	
15	科学探索墙	<p>1. 规格: 长 8.3m、高 2m;</p> <p>2. 材质: FE 板, 亚克力板材, 确保板材透明度和纯白度, 火焰抛光后晶莹剔透;</p> <p>3. 厚度: 1-350mm 颜色: 本色白色, 蓝色, 黄色, 灰色, 黑色, 绿色等。E 板材消除内应力技术生产, 全新 PE 原料, 不添加任何回收料, 板材不得、有泡、易断裂等;</p> <p>4. 球道齿轮科技墙: 左边为齿轮传输机构, 左边一组通过齿轮转动, 带动汽车, 飞机模型的移动, 右边一组齿轮转动启动电源, 带动火箭的点亮灯以及有起飞的声音。右边为欢乐球道游戏, 将气动、螺旋、机械上球模式增加上去, 然后在上面含有洞洞板, 小朋友自由搭配滑道。综合多种机械原理及物理概念设计, 在轻松、愉悦的体验中了解科学常识, 如阿基米德螺旋原理, 杠杆平衡原理, 行星齿轮减速原理, 重力, 摩擦力, 概率等。通过多元化, 多角度的表现充实感, 锻炼小朋友的观察能力, 综合分析能力, 手眼协调能力以及团队合作能力;</p> <p>5. 材料为桦木板多层板、不锈钢、PC 管、亚克力、PE 板制作而成, 需要电源。</p>	1	套	



16	洞洞板墙	<p>1. 墙面尺寸≥ 8.3米*1.4米;</p> <p>2. 洞洞板墙尺寸$\geq 44.7*44.7*1.5$cm, 桦木夹板材质, 环保儿童水性清水漆, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品毛刺、裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙;喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象。板面上有 256 个孔洞, 单个孔洞孔径为 1.7cm, 面板有安装螺丝孔;</p> <p>3. 软体积木墙产品的基础部件, 根据场地尺寸配置相对应的数里, 特殊尺寸可以定制, 产品可以固定在木板上或者水泥墙面。功能:拼插游戏游戏包的载体。</p>	1	套	
17	EVA 颗粒 积木	<p>尺寸:$5*2.4$cm, 材质:安全 EVA, 适合 2 岁以上儿童。颜色:软体插珠有红色、橙色、黄色、绿色、深蓝、浅蓝、紫色、棕色, 8 种颜色各 20 颗, 共计 160 颗。玩法说明:小朋友运用 8 种不同颜色的彩色插珠, 自由拼搭出各种各样的图案。锻炼小朋友手部精细动作, 同时达到启蒙儿童大脑对空间图形构建以及色彩合理搭配运用的效果。</p>	60	套	
18	齿轮滚滚 游戏包	<p>材质:安全 EVA, 适合 2 岁以上儿童。配置:大齿轮 6 个, 中齿轮 8 个, 小齿轮 18 个共计 32 个齿轮组成另配 32 个扣件。颜色:红、橙、黄、绿、蓝、紫 6 色, 齿轮转盘直径尺寸大号:21.5cm, 中号:16.5cm, 小号:11.5cm。小朋友通过搭配齿轮来学习认识齿轮啮齿, 连续传递和基础动力学。由不同大小, 不同颜色的齿轮进行组合搭配连接出不同的图案, 然后进行旋转操作, 观察不同大小的齿轮转动的效果。</p>	12	套	
19	多米诺 游戏包	<p>材质:木质。环保清水漆。均经过刨光、砂光、倒角处理, 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象。尺寸:$11*5.7*1.5$cm。颜色:紫色 4 件, 玫红色 4 件, 绿色 4 件, 蓝色 4 件, 黄色 4 件 合计 20 件。功能:小朋友按多米诺骨牌的方式排列好, 然后撞倒排在最前面或最后面的一块积木, 欣赏积木按次序倒下的有趣景象。</p>	12	套	



20	滑轨跑道游戏包	材质:安全EVA,适合2岁以上儿童。配置:100件/套(轨道15*9*5cm 8个,直道16.3*9*5cm 7个,滚球直径4.5cm 20个,连接件45个,小圈5.3*2cm 20个)颜色:红、黄、绿、蓝、紫6色功能玩法:通过拼插不同的轨道,连接成各种轨道路径,然后将滚球从顶部放开,让其能够顺着轨道滚到下方设定好的位置。培养小朋友的构建能力,立体空间想象力,创造力以及基础力学的认知。	12	套	
21	数字字母游戏包	材质:安全EVA,适合2岁以上儿童,配置:字母形状26个,数字形状11个,扣件36个合计72件。颜色:红、橙、黄、绿、蓝、紫6色随机搭配。数字最大尺寸10.5*11.5*1.8cm最小尺寸11.5*3*1.8cm;字母最大尺寸12*11.5*1.8cm最小尺寸12*4.5*1.8cm。功能:培养小朋友对数字以及字母的基础认知,通过进行不同组合搭配锻炼对数的逻辑思维领域训练以及简单的字母组合积累。	12	套	
22	安吉游戏	1. 搭配搭建积木 808 块; 2. 炭烧积木 808 颗; 3. 三角中空: 32*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块; 4. 矩形中空 I : 16*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 12 块; 5. 矩形中空 II: 24*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 12 块; 6. 矩形中空 III: 32*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 8 块; 7. 矩形中空 IV; 48*15*10cm, 新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块; 8. 矩形中空 V: 56*28*14cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块; 9. 正方形 I : 10*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 120 块; 10. 正方形 II: 10*10*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 80 块;	1	套	



- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <ol style="list-style-type: none">11. 长方形 I : 20*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 100 块;12. 长方形 II: 20*10*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 60 块;13. 长方形 III: 40*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 30 块;14. 长方形 IV: 60*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 10 块;15. 长方形 V: 80*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 10 块;16. 长方形 VI: 100*12*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 10 块;17. 方柱块: 5*5*20cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 80 块;18. 长方形: 2.5*5*20cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 60 块;19. 等腰三角形: 腰长 20cm, 高约 17cm, 底长 21cm, 厚 2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;20. 三角: 10*8*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 8 块;21. 三角: 10*8*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 8 块;22. 梯形: 20*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 6 块;23. 直角三角形: 28*14*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;24. 1/4 圆: 半径为 10cm, 厚度为 2.5cm, 新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 6 块;25. 大半圆: 20*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 6 块;26. 大半圆: 20*10*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 6 块;27. 小弯曲: 30*20*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;28. 大弯曲: 42*21*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;29. 拱形块: 30*17.5*5cm, 内圆直径 10cm, 新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 2 块; | | | |
|--|--|--|--|--|--|



30. 三叉转接块：长 40*宽 30*厚 2.5cm，新西兰松木，2 次打磨+2 次环保水漆，2 块；

31. 安吉游戏组合套装一套：

游戏箱 3 件为 1 套，长约 100/80/60cm，颜色可根据幼儿园要求自主选择。

游戏大滚筒直径约 56cm，长约 90/120cm，2 个。直径约 63cm，长约 90/120cm，2 个。

平板车规格约 800*800mm，600*600mm，400*400mm，三件为一套。

箱型推车规格 600×430×333mm，一辆。

实木木板，规格为 1000×230×25/1200×230×25/1400×230×25/1980×230 ×25，4 种规格各 2 个。

单梯：材质如新西兰松木，高约 600mm 2 个，高约 1000mm 2 个，高约 1200mm 2 个。

双梯：材质如新西兰松木，高约 600mm 2 个，高约 1000mm 2 个，高约 1200mm 2 个，高约 1500mm 2 个。

迷彩对折垫：规格约：200*100*5cm，整体使用高弹性加厚一体珍珠棉，布面使用高耐磨 迷彩牛津布，使用金属平面拉链封边。

32. 体智能运动套装大构建符合标准：

★①GB 6675. 1-2014 玩具安全第 1 部分：基本规范/条款 5. 3. 7，6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP DNOP、DINP、DIDP) 的含量要求，5. 7 玩具标识；

★②GB 6675. 2-2014 玩具安全第 2 部分：机械与物理性能；

★③GB 6675. 3-2014 玩具安全第 3 部分：易燃性能；

★④GB 6675. 4-2014 玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移。

(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)



23	▲趣搭积木游戏 套装	<p>1. 主体材质：微晶木、ABS、PP；</p> <p>2. 配件数量约 865 件；</p> <p>3. 教辅数量\geq9 册；</p> <p>4. 游戏材料：方砖积木（1x1 方砖、1x2 方砖）、板状积木（1x1 单元板、1x2 单元板、1x3 单元板、1x4 单元板）、块状积木（1/2 单元块、1x1 单元块、1x2 单元块、1x3 单元块、1x4 单元块、2x1 单元块、2x2 单元块）、三角积木（1x1 三角块、2x2 三角块、1x2 三角块）、异形积木（2x2L 型、2x3L 型、2x3 凸型/1x3 拱形）、圆弧积木（1x1 扇形、1x2 半圆形、连接管）、圆管积木（D38 组合管 280 咖啡（C 版）、D38 组合管 400 咖啡（C 版）、D38 组合管 520 咖啡（C 版）、中号端盖 咖啡（新）、中号连接器包胶球 咖啡/白边（新））、传动积木（自主游戏车后轮（中号）、中号滑轮 咖啡（新））、场景积木（方形印刷牌、圆形印刷牌、八边形印刷牌、游戏绳、蓝色布 小、蓝色布 大、红色布 小、红色布 大）；</p> <p>5. 功能：由连接灵活、类型多样的主体材料及场景性、游戏化的辅助材料构成，集动手操作、想象创造、社会交往和逻辑思维于一体，适合在幼儿园室内外使用的中大型游戏材料。游戏体验多元化，幼儿在建构游戏中自主生成角色、体育、益智、艺术和语言等游戏类型，使幼儿获得全面发展；</p> <p>6. 特点：采用微晶木材质，环保无毒安全、硬度范围广、着色性优良、触感柔软、耐候</p>	3	套	
----	---------------	--	---	---	--



性、抗疲劳性、耐高温性、防腐、防潮、防虫等，绿色环保，使用周期长。低结构、多连接、多类型的材料，具有多样性探索的特点，可任意操作与组合；给幼儿提供更具开放性和想象力的空间。提供场景性、游戏化的辅料，满足幼儿在建构的基础上自主生成角色、体育、表演等游戏类型，开展多元化的“建构+”游戏活动。《教师指导手册》帮助教师更好地解读游戏材料，掌握趣搭积木游戏活动的组织和实施流程，解决“指导难”的问题。配置《场景图卡》帮助激发幼儿的兴趣和丰富对主题的认识，在游戏前后用于班级环创的打造，降低了教师游戏准备的时间和难度。《游戏图卡》帮助幼儿突破搭建难点，打破“搭建难、不会搭”的现象，增强幼儿搭建的兴趣和信心。

7. 符合标准

★①GB 6675. 1-2014 中华人民共和国国家标准玩具安全第 1 部分：基本规范。GB 6675. 2-2014 中华人民共和国国家标准玩具安全第 2 部分：机械与物理性能。GB 6675. 3-2014 中华人民共和国国家标准玩具安全第 3 部分：易燃性能。GB 6675. 4-2014-可迁移元素。GB 6675. 1-2014-限定增塑剂的检测；

★②GB 6675. 1-2014 玩具安全第 1 部分：基本规范/条款 5. 3. 7 6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP) 的含量要求，GB/T 22048-2015 《玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定》的检测。

(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)



24	▲体智能运动套装	<p>1. 一物多玩、一物多变、一物多用；</p> <p>2. 用于园区进行户外 2 小时、早操、体能等活动课、区域大循环活动等，让幼儿在游戏中锻炼其走、跑、爬、钻、投、平衡等基本动作，促进幼儿力量、速度、协调、敏捷、柔韧、平衡等身体素质的调高，培养幼儿勇敢、坚强、守纪、团结协作等优良品质；</p> <p>3. 主要材质：ABS 环保塑料。 配件≥996 件。球体为圆形，符合孩子抓握需求。球面为双面橡胶，防滑，球体双面颜色不同。 主要配件：大滑轮天蓝≥ 8 个；大连接器包胶球黄橙红≥ 72 个；组合管≥36 根；D50 组合管≥36 根；D50 组合管 717 黄色≥36 根；88TH 型球体 黄 D88 144 只；TH 型锯口接头 黄 D37.5*117.5 288 只；D38 组合管 97 绿 D38*97 72 根；D38 组合管 97 橙 D38*97 72 根；D38 组合管 232 红 D38*232 36 根；D38 组合管 232 蓝 D38*232 36 根；D38 组合管 432 绿 D38*432 36 根；D38 组合管 432 橙 D38*432 36 根；D38 组合管 712 红 D38*712 36 根；D38 组合管 712 蓝 D38*712 36 根；红色布 102.5*43 8 张；蓝色布 102.5*43 8 张；橡胶锤 2 个；体能说明书；提供现场课程培训讲解；</p> <p>体智能运动套装大构建符合标准：</p> <p>★①GB 6675.1-2014 玩具安全第 1 部分：基本规范/条款 5.3.7，6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP DNOP、DINP、DIDP) 的含量要求，5.7 玩具标识；</p> <p>★②GB 6675.2-2014 玩具安全第 2 部分：机械与物理性能；</p> <p>★③GB 6675.3-2014 玩具安全第 3 部分：易燃性能；</p> <p>★④GB 6675.4-2014 玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移。</p> <p style="text-align: center;">（以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）</p>	1	套	
----	-----------------	---	---	---	--

注： ▲：核心产品



第三包：108001JH620102042-03（兰州市城关区教育局 2023 年部分幼儿园玩教具技术需求（第三包））

序号	设施名称	技术参数	单位	数量	备注
1	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*52\text{cm}$；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：桌面采用厚度$\geq 18\text{mm}$的橡胶木指接板（AA级），桌腿采用$\geq L47\times W47\text{mm}$的实木脚；木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐；</p> <p>6. ★实木指接板检测报告符合《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。</p> <p>（以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）</p>	张	32	银河国际二期 G1808（12 班）、铁西幼碧桂园分园（12 班）、民勤街万科分园（6 班）
2	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*55\text{cm}$；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：桌面采用厚度$\geq 18\text{mm}$的橡胶木指接板（AA级），桌腿采用$\geq L47\times W47\text{mm}$的实木脚；木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	32	



3	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*60\text{cm}$；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：桌面采用厚度$\geq 18\text{mm}$的橡胶木指接板（AA级），桌腿采用$\geq L47\times W47\text{mm}$的实木脚；木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	32	
4	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55\text{cm}$，笑脸造型，坐高约26cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：全橡胶木；木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》（提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	160	
5	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55\text{cm}$，笑脸造型，坐高约28cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：全橡胶木；木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	160	



6	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55\text{cm}$，笑脸造型，坐高约 30cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：全橡胶木；木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	160	
7	实木板式四层推拉床	<p>1. 规格\geq尺寸为 150*60*85cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：边框采用优质橡胶木，不开裂、不易变形；木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 采用安全环保油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑；</p> <p>4. 铺板材质为松木光滑无毛刺；</p> <p>5. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》提供国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）。</p>	张	120	
8	各式实木制玩具架	<p>1. 规格$\geq 120*30*80\text{cm}$。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：优质橡胶木；板材厚度$\geq 18\text{mm}$；；木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》（提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）。</p>	个	36	



9	实木书架	1. 规格 $\geq 120*35*90$ cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调) 2. 材质: 优质橡胶木; 板材厚度 ≥ 18 mm; 木材含水率达到 9%-11.3%。 3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处, 均不得有锐利的棱角、毛刺; 4. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》(提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)。	个	36	
10	不锈钢毛巾架	规格: 100x42x98cm。	个	12	
11	实木水杯柜	1. 规格尺寸: 70*80*60cm。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调) 2. 材质: 橡胶木 18mm。木材含水率达到 9%-11.3%。 柜两侧设置可放入口径为 70mm 口杯, 每侧口杯格数量不少于 24 个, 合计 48 个。都带门。柜体中部应能放置 15L 的保温桶一个(本水杯柜不含保温桶, 不含口杯)。	个	12	
12	小毛巾	规格: 30*30cm 纯棉材质。	条	480	
13	玩具篮	规格: 45*29*14cm。材质: 采用优质 PP, 耐磨耐用, 加宽把手, 方便搬运, 镂空设计, 通风透气, 底部加高更耐磨耐用, 不用时可叠加, 不占地方。	个	120	
14	收纳盒	规格: 64*45*38cm; 材质采用聚丙烯 PP 食品级材质, 不含双酚 A, 耐磨抗摔, 安全无异味, 款式新颖, 结实耐用, 简约时尚, 无毒无害。密封卡扣设计, 严丝合缝, 防潮防虫。	个	100	
15	EVA 砖块 积木	规格: 40 块 单块尺寸: 23*14*7cm; 装箱数量: 40 块/箱 装箱尺寸: 59*49*38cm。	套	30	



16	几何齿轮	<p>1. 质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿 4 种颜色组成，规格（允许尺寸误差±3mm）：圆形：40*10；椭圆：58*40*10；门型：41*41*10；三角：43*36*10；灯泡型：40*53*10；正方形：41*42*10；长条：55*15*10；弯条：65*26*10mm；</p> <p>3. 件数约 516 件。</p>	套	4	
17	多米诺骨牌	<p>规格：5*3*0.8cm，500 片/箱。</p>	套	4	
18	趣味动画玩具	<p>1. 尺寸约 9×8.5×3cm；</p> <p>2. 材质：PVC；</p> <p>3. 原理：插入并移动图像画板，通过上面的镂空透明条和黑条纹交替排列的薄片，让图像被选择性地按预定顺序依次露出来，借助视觉暂留的原理产生动画的效果。</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格；提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	



19	威廉古堡	<p>1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 格：产品包含屋顶、滑梯、树、树叶、围栏、门、窗等造型，可组成不同主题，由红、兰、黄、绿等颜色组成，外形尺寸分别为：小颗粒底板 255*255 小颗粒：47*15*15mm 31*15*15 15*15*15mm 屋顶：63*63*45 门：63*62*7 窗：56*62*7 长滑梯：95*55*75 短滑梯：47*47*46 栏杆：47*19*7mm 树桩：52*27*22mm 树叶：100*100*17mm 柱子：17*17*62mm 楼梯：55*32*68mm 底座：59*39*22 塔顶：48*31*61mm 阳台：48*41*61mm；</p> <p>3. 件数约 410 件配底板；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格；提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	
20	俄罗斯方块 积木	<p>1. 环保优质 ABS 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺；</p> <p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）：大颗粒基础件 140 颗粒，几何方块系列 63 颗粒（9 个不同形状各 7 件），配底板 2 片（25.5*25.5cm）外形尺寸分别为(1)工形 95*63*14mm (2)正方形 63*63*14mm (3)L 形 95*63*14mm (4)十字 95*95*14mm (5)长条 127*31*14mm (6)异梯形 95*63*14mm (7)短条 63*31*14mm (8)凸 95*63*14mm (9)小 L 63*63*14mm (10)大颗粒 8 孔 63*31*24mm (11)大颗粒 4 孔 31*31*24mm (12)大颗粒 2 孔 31*16*24mm；</p> <p>3. 件数约 205 件；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格；提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	



21	半面小熊玩具	<p>1. 规格：9*9cm, 镜片为：5*5*9CM 透过镜片, 观察图案的变化, 可增强儿童对科学现象感官认识;</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范, GB 6675.2-2014 玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能, GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格; 提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	
22	多彩世界玩具	<p>1. 规格：8*8*4.5cm, 透过多色镜片, 观察颜色变化。增强儿童对自然现象感官认识;</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范, GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格; 提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	
23	240 片轨道拼接积木	<p>一、材质：多层板, 硅胶, 松木, 榉木, PP 等;</p> <p>二、工艺：上环保水性漆, 彩图印刷, 磨圆角、光滑无毛刺;</p> <p>三、产品参数</p> <p>1. 大弧形轨道 4 个：原木色, 多层板, 约 830*300*14mm;</p> <p>2. 公路 16 个：黑色, PVC 软胶, 约 240*120mm;</p> <p>3. 斑马线 8 个：黑色, PVC 软胶, 约 240*120mm;</p> <p>4. 停车位 8 个：黑色, PVC 软胶, 约 240*120mm;</p> <p>5. 十字路口 16 个：黑色, PVC 软胶, 约 120*120mm;</p> <p>6. 向右轨道 16 个：黑色, PVC 软胶, 约 120*168*83mm;</p> <p>7. 向左轨道 16 个：黑色, PVC 软胶, 约 120*168*83mm;</p> <p>8. 楼梯 6 个：蓝色, 松木, 约 60*60*60mm, 阶梯约 20*20mm;</p>	套	4	



	<p>9. 屋角 4 个：橙色，松木，约 60*60*30mm；</p> <p>10. 顶板 2 个：蓝色，免漆多层板，240*240*15mm；</p> <p>11. 屋顶 6 个：红色，松木，约 120*30*30mm；</p> <p>12. 正脊 4 个：橙色，松木，约 240*30*30mm；</p> <p>13. 高楼层 2 个：工艺：喷漆 165C（橙） 双面丝印，丝印白色，松木，约 240*60*60mm；</p> <p>14. 低楼层 4 个：工艺：喷漆 165C（橙） 双面丝印，丝印白色，松木，约 120*60*60mm；</p> <p>15. 长方体 24 个：红色 8 块，橙色 8 块，蓝色 8 块，松木，约 30*60*30mm；</p> <p>16. 等腰三角体 8 个：红色 4 块，橙色 4 块，松木，约 60*60*30mm；</p> <p>17. 直角三角体 4 个：红色 2 块，橙色 2 块，松木，约 60*120*30；</p> <p>18. 围墙 6 个：绿色：松木，210*60*30；</p> <p>19. 原木长方形 1，8 个：原木色，松木，约 120*30*30；</p> <p>20. 原木长方形 1，4 个：原木色，松木，约 240*60*15；</p> <p>21. 货车 1 个：灰色，PP，约 120mm*60mm，轮胎轴直径 2mm；</p> <p>22. 轿车 1 个：灰色，PP，约 120mm*43mm，轮胎轴直径 2mm；</p> <p>23. 公交车 1 个：灰色，PP，100mm*50mm，轮胎轴直径 2mm；</p> <p>24. 货车 1 个：灰色，PP，约 100mm*60mm，轮胎轴直径 2mm；</p> <p>25. 苹果树 2 个：绿色，PP，约 180*120mm；</p> <p>26. 杨树 2 个：绿色，PP，约 180*120mm；</p> <p>27. 椰子树 2 个：绿色，PP，180*140mm；</p> <p>28. 杉树 2 个：绿色，PP，约 180*140mm；</p> <p>29. 三角龙 1 个：灰色，PP，约 130*70mm；</p>			
--	---	--	--	--



	<p>30.长颈龙 1 个：灰色，PP，约 130*130mm；</p> <p>31.剑龙 1 个：灰色，PP，约 130*70mm；</p> <p>32.暴龙 1 个：灰色，PP，约 150*120mm；</p> <p>33.霸王龙 1 个：灰色，PP，约 130*90mm；</p> <p>34.副栉龙 1 个：灰色，PP，约 150*110mm；</p> <p>35.马 1 个：灰色，PP，约 90mm 长；</p> <p>36.羊 1 个：灰色，PP，约 80mm 长；</p> <p>37.骆驼 1 个：灰色，PP，约 90mm 长；</p> <p>38.狗 1 个：灰色，PP，约 80mm 长；</p> <p>39.猪 1 个：灰色，PP，约 100mm 长；</p> <p>40.牛 1 个：灰色，PP，约 80mm 长；</p> <p>41.火山顶 1 个：绿色，PP；</p> <p>42.火山腰 1 个：灰色，PP；</p> <p>43.火山底 1 个：灰色，PP，约 100mm 长；</p> <p>44.山谷 1 个：绿色，PP，约 100mm 长；</p> <p>45.半圆 1，4 个：灰色，PP，约 117*57*15mm；</p> <p>46.半圆 1，4 个：灰色，PP，约 117*57*15mm；</p> <p>47.交通标识：a.红绿灯 b.停车场 c.前方直升机场 d.公交车道标志 e.前方路段禁停 f.前方自行车道 g.前方限速 40h.禁止掉头 i.前方道路施工 j.可以停车 k.注意安全 l.前方有人提醒标志 m.堵车路段标志 n.禁止鸣笛 o.人行道标志；榉木，红绿灯：约 36*69*15，方形标识：约 45*45*15，圆形标识：约 R22.5*15，六边形标识：约 48*42*15，</p>			
--	--	--	--	--



		<p>三角形标识: 约 42*36*15, 圆柱底座: 约 R22.5*15; 整个尺寸约 11*2.5cm/11*3.2cm;</p> <p>48. 人偶: 榉木, 6 个人偶, ≥ 6 款;</p> <p>49. 小树: 木质, 10 棵树, ≥ 10 款;</p> <p>50. 车子: 木质, 10 个车子, ≥ 10 款;</p> <p>共计 ≥ 240 件。</p>			
24	数字大积木	<p>1. 材质 : PP 食品级环保塑料、安全无毒, 颜色艳丽, 耐光照不褪色, 抗压耐磨, 光滑不伤手;</p> <p>2. 产品规格: (允许尺寸误差 $\pm 3\text{mm}$) 27*27*4cm, 有红、黄、蓝、绿等种颜色, 配 40 张(1-10)数字贴纸;</p> <p>3. 件数: 40 件。</p>	套	4	
25	声波荡漾	<p>1. 柜体尺寸 $\geq 34*25*28\text{cm}$, 琴弦: 轻质弹簧*3;</p> <p>2. 运动条纹: 高清写真。原理: 纵波的横波展示;</p> <p>3. 利用人眼的视觉暂留效应, 以一条水平运动的黑白条纹皮带, 以近似正弦波的形式展示;</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分: 基本规范, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	



26	发光的蘑菇	<p>产品尺寸$\geq 340*250*100\text{mm}$;</p> <ol style="list-style-type: none">1. 亚克力底座框架：5mm 亚克力*1;2. 蘑菇头：木工板层叠旋木加工*1;3. 表面写真：2mmpp 贴*1;4. LED 灯珠：$\phi 12\text{mm}$ 红色*6;5. 强磁：$\phi 25*10\text{mm}$*6;6. 发电线圈：CJT1-10A220V*6;7. 带座轴承：FL004*1;8. 法兰轴：$\phi 20*60\text{mm}$*1;9. 将儿童喜闻乐见的卡通蘑菇与电磁发电相结合，以儿童转动蘑菇带动发电的形式来展现电磁发电的现象;10. ★符合 GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	3	
27	穿墙而过	<ol style="list-style-type: none">1. 规格$\geq 340*250*260\text{mm}$。根据光的波动理论，用极细密的条栅对光的振动方向进行筛选，只让某一振动方向的光通过即形成偏振光；2. 采用左右两组互相垂直的偏振光互相不可见的原理，叠加出一道虚拟的黑障，小球却可以自由通行其中；3. ★符合 GB 6675.1-2014 《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014 《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014 《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	3	



28	拿得起放的下	<p>1. 规格$\geq 340*250*230\text{mm}$;</p> <p>2. 摩擦力的大小取决于两个因素：垂直压力和摩擦系数。本品由四个不同底高比的尼龙圆锥体构成，因锥体坡度不同，相同握力分解产生的斜面垂直力也不同，其产生的摩擦力也不同，锥体坡度过大时，无论力气多大，摩擦力都不足以将物体提起；</p> <p>3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	
29	建筑大积木	<p>1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 规格：产品由 5 种配件组成，包含红、黄、蓝、绿等颜色，外形尺寸分别约为：(1) 拱形 45*11.5*9.1cm、(2) 长方形 23*11.5*9.1cm、(3) 正方形 11.5*11.5*9.1cm、(4) 圆柱 11.5*9.1cm、(5) 塔顶 11.5*9.1cm；</p> <p>3. 件数：160 件。</p>	套	2	
30	益智区（小班）	<p>1. 套盒 1 套：木质，最外部套盒尺寸规格约 106mm\times106mm\times95mm。其中包含：规格约 93mm\times93mm\times85mm 的 1 个、规格约 80mm\times80mm\times77mm 的 1 个、规格约 68mm\times68mm\times66mm 的 1 个、规格约 53mm\times53mm\times53mm 的 1 个、规格约 40mm\times40mm\times40mm 的 1 个。</p> <p>点数骰子 1 个：木质，规格约 20mm\times20mm\times20mm。</p> <p>彩色兔子棋子 60 颗：木质，每颗规格约 30mm\times17mm\times8mm，有红、黄、蓝、绿、白、粉 6 种颜色，每种颜色各 10 颗。</p> <p>2. 熊孩子搬苹果</p>	套	11	碧桂园三期 G1903-5（12 班）、碧桂园三期 G1903-9（9 班）、



	<p>游戏控制板 1 个：木质，规格约 440mm×190mm×60mm，铁棒长 42mm，棒端木球直径 2mm。</p> <p>红色木球 1 个：木质，直径约 45mm，自带包装。</p> <p>苹果奖励卡片 1 张：材质为白卡纸，规格 210mm×285mm。</p> <p>3. 小小建筑师</p> <p>底板 4 块：材质为工业板，每块规格约 200mm×200mm×3mm。</p> <p>正方形积木 15 块：木质，每块规格约 30mm×30mm×30mm。</p> <p>三角形积木 6 块：木质，每块规格约 30mm×30mm×25mm。</p> <p>4. 欢乐钓鱼</p> <p>磁性保龄球鱼 5 个：木质，每个规格约 30mm×30mm×80mm。</p> <p>支架 2 个：木质，每个规格约 250mm×30mm×10mm。</p> <p>钓竿 2 根：木质，每根规格约 180mm（长）×7mm（直径）。</p> <p>套圈 5 个：塑料材质。</p> <p>小球 2 个：木质。</p> <p>5. 串珠智力盒</p> <p>智力盒 1 个：木质，规格约 285mm×185mm×42mm。</p> <p>正方形 7 个：木质，每个规格约 27mm×27mm×27mm。</p> <p>椭圆形 5 个：木质，每个规格约 35mm×19mm。</p> <p>圆柱形 3 个：木质，每个规格约 28mm×26mm。</p> <p>圆形 2 个：木质，每个规格约 28mm×26mm。</p> <p>花珠形 5 个：木质，每个规格约 27mm×20mm。</p> <p>算珠形 6 个：木质，每个规格约 8mm×20mm。</p>		银河国际二期 G1808（12 班）
--	--	--	-----------------------



	<p>串珠棍 4 根：木质。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格约 35mm×37mm。</p> <p>任务范例卡 2 张：材质为铜版纸，每张重 350g，规格约 210mm×285mm。</p> <p>6. 图形颜色套柱</p> <p>图形套柱 1 套：木质，规格约 150mm×150mm×65mm。其中底板 1 个，三角柱 3 个，圆柱 3 个，长方柱 3 个，彩色积木 19 块。</p> <p>7. 昼夜航行</p> <p>插柱底座 1 个：木质，规格约 195mm×204mm×54mm。</p> <p>彩色积木 21 块：木质。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格约 35mm×37mm。</p> <p>任务范例卡 15 张：材质为铜版纸，每张重 350g，规格约 120mm×120mm。</p> <p>自封袋 1 个：塑料材质，规格约 160mm×230mm，0.1mm 厚。</p> <p>8. 数字去旅行</p> <p>数字“1”黄色积木块 9 块：木质，每块规格约 40mm×40mm×15mm。</p> <p>数字“2”橙色积木块 3 块：木质，每块规格约 40mm×40mm×30mm。</p> <p>数字“3”红色积木块 2 块：木质，每块规格约 40mm×40mm×45mm。</p> <p>数字“4”蓝色积木块 1 块：木质，规格约 40mm×40mm×60mm。</p> <p>数字“5”绿色积木块 1 块：木质，规格约 40mm×40mm×75mm。</p> <p>火车模型 1 组：由火车头部分、中间车厢部分、车尾部分三部分组成，其中火车头部分包含带轮底座 1 个，列车员积木块 1 个、正方形槽 1 个、半圆柱块 2 个、长方形块 1 个、烟囱块 1 个。</p> <p>9. 星际迷宫</p>			
--	--	--	--	--



	<p>迷宫游戏板 1 套：木质，规格约 390mm×290mm。</p> <p>10. 几何图形变变变</p> <p>彩色图形拼片 204 块：木质，包含 11 种形状。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm。</p> <p>范例图卡 18 张：材质为铜版纸，每张规格约 200mm×180mm。</p> <p>11. 动物拼图</p> <p>底盒 1 个：木质，规格约 220mm×220mm×18mm，包含动物形象拼块 15 块。</p> <p>范例图卡 30 张：材质为铜版纸，每张重约 350g, 规格约 80mm×80mm。</p> <p>自封袋 1 个：塑料材质，规格≥120mm×168mm，0.1mm 厚。</p> <p>12. 磁力拼图-季节变装</p> <p>磁性拼片 5 张：材质为铜版纸+软磁，每张规格约 240mm×165mm。</p> <p>翻盖盒子 1 个：材质为工业板，规格约 265mm×190mm×40mm。</p> <p>背景卡片 5 张：材质为铜版纸，每张重约 157g，规格 240mm×165mm。</p> <p>范例卡 6 张：材质为铜版纸，每张重约 350g, 规格约 120mm×120mm。</p> <p>2. 13. 糖果罐</p> <p>对折棋盘 1 张：材质为工业板，规格约 320mm×320mm。</p> <p>糖果罐 1/6 和 2/6，共 1 张：材质为工业板，规格约 210mm×285mm。</p> <p>糖果罐 3/6 和 4/7，共 4 张：材质为白卡纸，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>糖果罐 5/6 和 6/7，共 1 张：材质为白卡纸，规格约 210mm×285mm。</p> <p>棋子底座 4 个：塑料材质。</p> <p>指针 1 套：塑料材质，约 100mm 长。</p>			
--	--	--	--	--



	<p>14. 水果抱抱</p> <p>水果卡片 4 张：材质为白卡纸，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 200mm×240mm。</p> <p>布垫 1 块：材质为软织布，规格约 450mm×450mm。</p> <p>15. 彩环王国</p> <p>彩色圆环 50 个：木质，每个圆环内径约 12mm，外径 37mm，其中红、黄、蓝、绿、橙各 10 个。</p> <p>套柱底座 1 个：木质，规格约 245mm×80mm×22mm。</p> <p>插柱 5 根：木质，每根规格约 10mm（直径）×140mm（长）。</p> <p>任务范例卡 30 张：材质为铜版纸，每张重约 350g, 规格约 210mm×57mm。</p> <p>16. 雪花片 1 套：塑料材质，直径约 34mm，约 1000 片。</p> <p>17. 使用手册 1 册：材质为铜版纸+双胶纸，规格 210mm×285mm。使用手册应包含发展目标、材料配备、活动指导与评价、游戏案例、评价表、疑难问题解答等，其中游戏案例≥16 个。</p> <p>18. 整理标签 4 张：不干胶材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>19. 装箱明细 2 张：材质为双胶纸，每张规格约 80g，210mm×285mm。</p> <p>20. 益智区标识牌 1 张：材质为白卡纸，规格约 240mm×482mm。</p> <p>21. 收纳盒 16 个：塑料材质，大盒 4 个，每个规格约 290*460*172.5mm；小盒 12 个，每个规格约 290*230*115mm。</p>			
--	---	--	--	--



31	益智区（中班）	<p>1. 蜜蜂树挑棍</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>塑料棒 100 根：塑料材质，每根规格约 175mm（长）×3.2mm（直径）。</p> <p>颜色骰子 1 个：亚克力材质，规格约 16mm×16mm×16mm，红、蓝、绿各两面。</p> <p>点数骰子 1 个：亚克力材质，规格约 16mm×16mm×16mm。</p> <p>蜜蜂树 1 套：塑料材质。</p> <p>★蜜蜂树挑棍产品符合 GB6675.1-2014 、GB6675.2-2014 、GB6675.3-2014、GB6675.4-2014 检测标准，检测结果中可迁移元素(锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒)检测合格，需提供具有 CMA、CNAS 标识的检验报告复印件 。</p> <p>2. 吸管创想</p> <p>硬吸管（胶质可弯曲）1 包：环保塑料材质，每根规格约 203mm（长）×7mm（直径），共 150 根。</p> <p>拼插小十字架 150 个：环保塑料材质，每个规格约 25mm×25mm。</p> <p>自封袋 1 个：塑料材质，规格约 220mm×320mm。</p> <p>3. 万能积木</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>黄色长塑料棒 4 根：塑料材质，每根规格约 80mm×6mm。</p> <p>黄色中长塑料棒 21 根：塑料材质，每根规格约 50mm×6mm。</p> <p>黄色短塑料棒 5 根：塑料材质，每根规格约 30mm×6mm。</p> <p>蓝色长塑料棒 3 根：塑料材质，每根规格约 50mm×6mm。</p> <p>蓝色短塑料棒 13 根：塑料材质，每根规格约 20mm×6mm。</p>	套	11	
----	---------	--	---	----	--



	<p>斜面蓝色塑料棒 8 根：塑料材质，每根规格约 25mm×6mm。</p> <p>带帽蓝色塑料棒 10 根：塑料材质，每根规格约 20mm×6mm。</p> <p>螺丝 10 个：木质+塑料棒材质，每个规格 20mm（直径）×40mm（高）。</p> <p>圆片 14 个：木质，每个规格约 40mm（直径）×9mm（厚度）。</p> <p>木棒 1 根：木质，每根规格约 110mm（长）×10mm（直径）。</p> <p>锤子 1 个：木质，规格约 30mm×55mm×115mm。</p> <p>木块：木质，每块规格约 30mm×30mm×30mm，数量为 2 块；规格 30mm×30mm×60mm，数量为 2 块；规格 30mm×30mm×90mm，数量为 2 块；规格 30mm×30mm×120mm，数量为 2 块；规格 30mm×60mm×15mm，数量为 2 块；规格 30mm×90mm×15mm，数量为 1 块；规格 60mm×90mm×15mm，数量为 2 块。</p> <p>斜坡木块 4 块：木质，每块规格约 60mm×30mm×60mm。</p> <p>三角形积木 2 块：木质，每块规格约 30mm×15mm×30mm。</p> <p>4. 草莓长大了</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>秧苗板 1 套：木质，规格约 80mm×80mm×4mm。</p> <p>开花板 1 套：木质，规格约 100mm×100mm×4mm。</p> <p>结果板 1 套：木质，规格约 120mm×120mm×4mm。</p> <p>成熟板 1 套：木质，规格约 140mm×140mm×4mm。</p> <p>拼图底座 1 套：木质，规格约 200mm×200mm×20mm。</p> <p>5. 益智滑道</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p>			
--	--	--	--	--



	<p>基础架 1 个：木质，规格约 260mm×170mm×40mm。</p> <p>木质卡片 18 张：木质，每张规格约 100mm×50mm×3mm。</p> <p>6. 二合一棋</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>棋盘 1 个：木质，规格约 280mm（直径）×20mm（厚）。</p> <p>跳棋棋子 66 颗：木质，每颗规格约 25mm×13mm。</p> <p>飞行棋棋子 16 颗：木质，每颗规格 23mm×13mm。</p> <p>点数骰子 2 个：木质，每个规格约 10mm×10mm×10mm。</p> <p>7. 图形猜猜猜</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>触摸盲盒 1 套：木质，规格约 155mm*155mm*16mm，触摸盲盒 1 个，彩色积木块 16 块；木质形状图版 16 块。</p> <p>彩色积木块 16 块：木质，每块规格约 42mm×50mm×10mm。</p> <p>形状图版 16 块：木质，每块规格约 70mm×55mm×5mm。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格 35mm×37mm。</p> <p>任务范例卡 20 张：塑料材质，每张规格约 160mm×230mm*0.1mm。</p> <p>8. 小河摸鱼</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>小鱼木片 41 个：木质，每个规格约 50mm×31mm，分别以红、橙、黄、蓝、绿和白色 6 种颜色，以条纹、波点、尾巴颜色的形式，两两和三三搭配的方法印刷。</p> <p>骰子 2 个：木质，每个规格约 20mm×20mm×20mm，六面分别为红、橙、黄、蓝、绿</p>			
--	--	--	--	--



	<p>和白色。</p> <p>抽绳布袋 2 个：布制，每个规格约 240mm×200m，帆布抽绳款。</p> <p>布垫 1 块：软不织布材质，规格约 450mm×450mm*1.5mm，藏蓝色（或灰色）。</p> <p>9. 动物平衡木</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>动物平衡积木 1 套：木质，含底座 1 个、积木块 12 块。</p> <p>任务范例卡 30 张：铜版纸材质，每张重约 350g，尺寸约 120mm×120mm。</p> <p>10. 拼图魔方</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>立体方块和底座 1 套：木质，规格约 195mm×195mm×40mm。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格约 35mm×37mm。</p> <p>范例图卡 30 张：铜版纸材质，每张重约 350g，尺寸约 120mm×120mm。</p> <p>11. 磁力拼图-职业变装</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>磁性拼片 3 张：工业板+磁力片材质，每张规格 240mm×165mm，背面贴 1mm（0.1~0.3 的误差）厚软磁。</p> <p>翻盖盒子 1 个：工业板材质，盒子尺寸约 265mm×190mm×40mm，盒盖带拉绳和铁皮。</p> <p>背景卡片 7 张：铜版纸材质，每张规格约 240mm×165mm。</p> <p>范例卡 8 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>12. 逻辑排序卡</p> <p>材料图例 1 张：纸质 规格约 210mm×140mm。</p>			
--	---	--	--	--



	<p>逻辑排序卡片 52 张：白卡纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>抽绳布袋 2 个：布制，每个规格约 240mm×200mm。</p> <p>13. 数字点牌</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>数字点牌 60 张：铜版纸材质，每张规格约 80mm×80mm。</p> <p>抽绳布袋 2 个：布制，每个规格约 200mm×240mm。</p> <p>14. 农场捉迷藏</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>L 形拼片 1 块：木质，规格约 90mm×60mm×30mm，厚度 5mm，紫罗兰色喷漆。</p> <p>拐角拼片 1 块：木质，规格约 60mm×60mm×30mm，厚度 5mm，蓝色喷漆。</p> <p>条形拼片 1 块：木质，规格约 90mm×30mm，厚度 5mm，橙色喷漆。</p> <p>凸形拼片 1 块：木质，规格约 90mm×60mm×30mm，厚度 5mm，黄色喷漆。</p> <p>木质卡槽底盒 1 个：木质多层板，外围尺寸 200mm×200mm，高约 30-35mm。</p> <p>底卡 1 张：铜版纸材质，规格约 120mm×120mm。</p> <p>任务图卡 29 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>15. 立体俄罗斯方块</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>木质底盒 1 个：木质，规格约 175mm×175mm×25mm，原木色。</p> <p>彩色俄罗斯拼块 15 块：木质。</p> <p>范例图卡 15 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>16. 小小服装设计师</p>			
--	---	--	--	--



		<p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>形象底牌 5 张：白卡纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>范例图卡 30 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>花纹胶片 18 张：透明胶片纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>木质卡槽底盒：木质多层板材质，外围尺寸约 200mm×200mm。</p> <p>底部内槽 1 个：120mm×120mm，带两个半圆形耳朵，直径 20mm。</p> <p>17. 益智区使用手册 1 册：铜版纸+双胶纸材质，规格约 210mm×285mm；使用手册应包含发展目标、材料的配备、活动指导与评价、游戏案例、评价表、疑难问题解答，其中游戏案例不少于 16 个。</p> <p>18. 整理标签 4 张：不干胶材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>19. 装箱明细 2 张：双胶纸材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>20. 益智区标识牌 1 张：白卡纸材质，规格约 240mm×482mm。</p> <p>21. 收纳盒 16 个：塑料材质，大盒 4 个，每个规格 290*460*172.5mm，小盒 12 个，每个规格约 290*230*115mm。</p>			
32	益智区（大班）	<p>1. 连环扣</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>彩色连环扣 1 套：聚乙烯（PE）材质，规格 30mm-53mm 之间，内含 8 种图形，每种图形 25-30 个，分为红、黄、蓝、绿、紫、橙 6 种颜色，合计 300 片。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格 35mm×37mm。</p> <p>范例卡 7 张：铜版纸材质，每张重 350g，尺寸 210mm×285mm。</p> <p>2. 鲁班椅子</p>	套	11	



	<p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>坐板 1 套：木质，规格约 215mm×215mm×18mm。</p> <p>方楞后腿 2 根：木质，每根规格约 30mm×30mm×325mm。</p> <p>方楞前腿 2 根：木质，每根规格约 30mm×30mm×140mm。</p> <p>长条木片 8 片：木质，每片规格约 30mm×8mm×215mm。</p> <p>拱桥 1 个：木质，规格约 215mm×3mm×58mm。</p> <p>扳手 1 把：木质，规格约 45mm×10mm×135mm。</p> <p>螺丝刀 1 把：木质，规格 125mm（高）×18mm（直径）。</p> <p>锤子 1 把：木质，规格 65mm×22mm×115mm。</p> <p>刨子 1 个：木质，规格约 105mm×95mm×36mm。</p> <p>红色方片 4 块：木质，每块规格约 22mm×22mm×7mm。</p> <p>绿色方片 1 块：木质，规格约 57mm×38mm×10mm。</p> <p>刨子上的转转螺丝 1 个：木质，规格约 70mm×95mm×25mm。</p> <p>浅绿色镂空骰子 2 个：木质，每个规格约 30mm×30mm×30mm。</p> <p>蓝色钉 2 个：木质，每个规格约 37mm（长）×25mm（顶部直径）×10mm（底部直径）。</p> <p>黄、绿色螺丝钉 24 个：木质，每个规格约 45mm（长）×20mm（最大直径）×10mm（底部直径）。</p> <p>蓝色短螺丝钉 2 个：木质，每个规格约 28mm（长）×20mm（最大直径）×10mm（底部直径）。</p> <p>3. 机关多米诺</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p>			
--	---	--	--	--



	<p>蓝色机关 1 个：木质，规格约 75mm×26mm×108mm。</p> <p>绿色机关 1 个：木质，规格约 75mm×26mm×108mm。</p> <p>红色机关 1 个：木质，规格约 75mm×26mm×100mm。</p> <p>铃铛 1 个：铁质，规格约 25mm（直径）×25mm（高度）。</p> <p>小球 2 个：木质，每个直径约 20mm。</p> <p>带把小棒 1 根：木质，规格约 80mm×9mm。</p> <p>蓝色长木块 2 块：木质，每块规格约 75mm×20mm×25mm。</p> <p>圆柱木块 2 块：木质，每块规格约 25mm×20mm。</p> <p>小圆柱木块 2 块：木质，每块规格约 25mm×10mm。</p> <p>高圆柱木块 1 块：木质，规格约 25mm×30mm。</p> <p>带孔圆柱木块 1 块：木质，规格约 35mm×20mm。</p> <p>台阶形木块 2 块：木质，每块规格约 50mm×25mm×28mm。</p> <p>长条形木块 1 块：木质，规格约 100mm×14mm×90mm。</p> <p>拱形门 1 个：木质，规格约 58mm×14mm×19mm。</p> <p>橘色机关 1 个：木质，规格约 75mm×40mm×90mm。</p> <p>小棒 1 根：木质，规格约 60mm×11mm。</p> <p>跑道 1 条：木质，规格约 100mm×25mm×19mm。</p> <p>骨牌 150 片：木质，每片规格约 55mm×30mm×10mm。</p> <p>4. 叠叠乐</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>粉色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。</p>			
--	--	--	--	--



	<p>绿色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。</p> <p>红色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。</p> <p>蓝色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。</p> <p>黄色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。</p> <p>紫色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。</p> <p>颜色骰子 1 个：木质，规格约约 15mm×15mm×15mm。</p> <p>5. 猜猜我是谁</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>酒杯 1 个：木质，原木色，规格直径约 40mm×70mm。</p> <p>圆柱杯 1 个：木质，原木色，规格约 40mm（直径）×30mm（高）。</p> <p>人偶套杯 1 套：木质，原木色，规格约 30mm（直径）×70mm。</p> <p>松果 1 个：木质，原木色，规格约 25mm×35mm。</p> <p>松树 1 个：木质，原木色，规格约 36mm×61mm。</p> <p>雪人 1 个：木质，原木色，规格约 30mm×51mm。</p> <p>伞身人偶 1 个：木质，原木色，身体直径约 20mm，头部直径 15mm，真题高度 35mm，伞身高 20mm。</p> <p>尖人偶 1 个：木质，原木色，规格约 17mm×48mm。</p> <p>圆木球 1 个：木质，原木色，直径约 30mm。</p> <p>直径 30mm 半球 1 个：木质，原木色。</p> <p>直径 40mm 半球 1 个：木质，原木色。</p> <p>圆柱 1 个：木质，原木色，规格约 25mm（直径），高 50mm。</p>			
--	---	--	--	--



	<p>圆锥体 1 个：木质，原木色，规格约 38mm（直径），高 32mm。</p> <p>三棱锥 1 个：木质，原木色，边长约 25mm，高 50mm。</p> <p>长方体 1 个：木质，原木色，规格约 30mm×50mm。</p> <p>二分之一圆柱 1 个：木质，原木色，规格直径约 58mm×20mm。</p> <p>六边形木片 1 个：木质，原木色，边长约 27mm，边距 47mm，厚度 9mm。</p> <p>圆环 1 个：木质，原木色，外径约 5cm，内径 3cm，厚度 1cm。</p> <p>异形圆木柱 6 个：榉木材质，规格约 40mm×17mm1 个；规格 60mm×18mm1 个；规格 73mm×18mm1 个；规格 75mm×18mm1 个；规格 60mm×18mm1 个；规格约 45mm×19mm1 个。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm，抽绳款。</p> <p>任务范例卡 36 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>6. 磁力拼图-图形变幻</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>磁性拼片 8 张：工业板+磁力片材质，每张规格约 240mm×165mm。</p> <p>翻盖盒子 1 个：工业板材质，规格约 265mm×190mm×40mm。</p> <p>范例图卡 15 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>7. 彩虹空间</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>彩色立方体积木块 1 套：木质，红、橙、黄、绿、蓝五种颜色各 10 块，一共 100 块，30mm×30mm×30mm。</p> <p>拼摆底座 1 个：工业板材质，规格 175mm×175mm。</p>			
--	---	--	--	--



	<p>范例图卡 30 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>8. 拔萝卜大赛</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>拔萝卜记忆棋盘 1 套：木质，规格约 227mm×227mm×12mm。</p> <p>图卡 15 张：铜版纸材质，每张规格约 220mm×220mm。</p> <p>9. 彩色套圈</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>彩色套圈 1 套：塑料材质，大环外径 44mm，内径 32mm，高 13mm；中环外径 25mm，内径 18mm，高 16mm；小圆柱直径 8mm，高 21mm。</p> <p>10. 二十四节气拼图</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>拼图 1 张：工业板材质，规格约 310mm×310mm。</p> <p>平头子母扣 1 套：塑料材质，直径 5mm，长度 10mm。</p> <p>11. 平衡木棒拼拼乐</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>彩色木棒 100 根：木质，每根直径约 5mm，长 100mm，红、橙、黄、蓝、绿各 20 根。</p> <p>颜色骰子 1 个：塑料材质，规格约 20mm×20mm×20mm，六面分别为红、橙、黄、绿、蓝和灰色星星。</p> <p>点数骰子 1 个：木质，规格约 20mm×20mm×20mm。</p> <p>圆环 1 个：塑料材质，内径约 45mm，外径约 60mm。</p> <p>范例图卡 30 张：铜版纸材质，规格约 120mm×120mm。</p>			
--	--	--	--	--



	<p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm，抽绳款。</p> <p>12. 偷吃蜂蜜</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>卡牌 46 张：铜版纸材质，每张规格 80mm×80mm。</p> <p>功能卡 2 张：白卡纸材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm，抽绳款。</p> <p>13. 一样不一样</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>卡片 55 张：铜版纸材质，每张规格约 80mm×80mm。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm，抽绳款。</p> <p>14. 套杯魔法</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>圆柱形套杯 4 套：木质，每套包含大号、中号、小号各一个。其中大号外径约 76mm，高 76mm，壁厚 7mm，内径 62mm×65mm；中号外径 58mm，高 58mm，壁厚 7mm，内径 44mm×47mm；小号外径 40mm，高 40mm，壁厚 7mm，内径 26mm×33mm。</p> <p>圆木片 4 个：木质，咖啡色圆形木片，每个直径约 58mm，厚度 5mm。</p> <p>兔子棋子 4 个：木质，兔子型粉色棋子，每个规格 20mm×30mm×5mm。</p> <p>任务图卡 30 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>★套杯魔法主题符合 GB6675.1-2014、GB6675.2-2014、GB6675.3-2014、GB6675.4-2014 检测标准，检测结果中可迁移元素(锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒)检测合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
--	--	--	--	--



		<p>15. 冒险纸牌 材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。 纸牌 3 张：铜版纸材质，每张规格约 210mm×285mm。 底板 1 块：木质，规格约 220mm×220mm×9mm。</p> <p>16. 小小房屋设计师 材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。 房屋卡片 10 张：白卡纸材质，每张规格约 210mm×285mm。 任务卡 15 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。 抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm。</p> <p>17. 益智区使用手册 1 册：铜版纸+双胶纸材质，规格 210mm×285mm。益智区使用手册应包含发展目标、材料配备、活动指导与评价、游戏案例、评价表、疑难问题解答，其中游戏案例不少于 16 个。</p> <p>18. 整理标签 4 张：不干胶材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>19. 装箱明细 2 张：双胶纸材质，每张重约 80g，尺寸约 210mm×285mm。</p> <p>20. 益智区标识牌 1 张：白卡纸材质，规格约 240mm×482mm。</p> <p>21. 收纳盒 12 个：塑料材质，大盒规格约 290*460*172.5mm，6 个；小盒规格约 290*230*115mm，6 个。</p>			
33	生活技能玩具	规格：30*20cm，材质：木制。5 种生活探索玩法。	套	99	
34	多功能棋类	规格：30cm×30cm，六合一（五子棋、飞行棋、象棋、斗兽棋、冒险棋、蛇棋）。	套	33	



35	积木车	<p>1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 产品有红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙等种颜色；</p> <p>3. 规格：大颗粒 2 孔约 31*24*15mm 、大颗粒 4 孔约 31*24*31mm、大颗粒 6 孔约 47*24*31mm 、大颗粒 8 孔约 63*24*31mm 、兔子：约 42*30mm、小狗：约 30*50mm 、围栏：约 91*11*43mm 、门：约 100*62mm、窗：约 63*62mm 、男孩：约 64*40mm、女孩：约 52*47mm、拱形：约 12*37*30mm 、车：约 94*60mm；</p> <p>3. 件数：205 件，配底板 2 片（255*255mm）。</p>	套	33	
36	EVA 磁力积木	72 颗粒磁力积木。使用 EVA 制作，材质轻巧便携。	套	33	
37	垃圾分类玩教具	使用优质 ABS 材料，无毒、无害、色彩鲜艳。配备各式垃圾桶共 4 种，颜色区分，内含 108 张卡片，圆角光滑、中英文对照。	套	33	
38	大颗粒串珠	大号 100 粒串珠。	套	33	
39	百变插珠	<p>1. 规格约 32cm*27cm；</p> <p>2. 36 颗立体拼插球+拼插棒；</p> <p>3. 立体空间，提升观察能力、百变创意、手眼协调。</p>	套	99	
40	体操垫	<p>1. 约 150x75x10cm，三联，外层为尼龙帆布，垫内填充整块海绵，软硬一致，手感舒适，密度均匀、平整，缝合均匀牢固；</p> <p>2. 每个角均必须有皮革复合保护，棱角加白牙子；</p> <p>3. 海绵垫四角为直角，表面平整无皱褶，色泽一致。≥4 个提手；</p>	套	240	



		<p>★三联体操垫检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》。</p> <p>提供提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
41	小皮球	规格：直径约 20cm。	个	180	
42	篮球	规格：直径约 18cm，材质：橡胶。	个	180	
43	足球	规格：直径 16cm，材质：机缝。	个	180	
44	足球门	<p>1. 规格约 120*68*78cm；</p> <p>2. 幼儿园用足球门，足球门由立杆、横梁、两侧撑杆、两侧横杆和后侧横杆组成；</p> <p>3. 球门组装完成后，立杆与地面垂直，横梁与立杆的夹角为 90 度，连接件周边处理圆滑，无棱角，表面抛丸喷砂，经典喷涂。整体结构稳固，安全性好；</p> <p>4. 上设网钩，置网方便，外型美观，组装方便，球架稳固，外部采用软包，避免磕碰。</p>	个	6	
45	拱形门	<p>1. 规格约 78*20*80cm；</p> <p>2. 采用食品级塑料一次吹塑成型主要颜色红、黄、蓝、绿色彩鲜艳、不褪色、高强度、防静电、耐磨、耐晒、耐老化、防裂。</p>	个	48	
46	彩色路标	<p>1. 规格：高≥32cm，采用食品级塑料一次吹塑成型，主要颜色红、黄、蓝、绿色彩鲜艳、不褪色、高强度、防静电、耐磨、耐晒、耐老化、防裂；</p> <p>2. ★彩色路标符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果</p>	个	18	



		为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。			
47	投篮架	<p>1. 规格：≥70*58*215cm，中空吹塑成型，具有抗压性、耐热性、耐低温、及抗腐蚀性强；</p> <p>2. 篮圈：圈条直径为 48 mm，采用工程塑料制成；室外聚脂系树脂粉体涂装烤漆表面处理, 坚固耐用、光滑无毛刺；</p> <p>3. 球网：40cm；</p> <p>4. 主立柱：中空吹塑成型，可根据练习程度调节球架高度，篮架整体摆放稳固，无摇晃；符合《GB6675-2014》标准。</p>	个	18	
48	置球架	规格：1.1*0.63*0.85m 铁制外加静电喷塑色彩鲜艳不掉色。	个	18	
49	碳化平衡运动过河石	<p>1. 材质：采用如新西兰松木。</p> <p>2. 工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。</p> <p>3. 尺寸：I、梳面板 110*15*9.5cm 1 块；II、S 形板 110*15*9.5cm 1 块；III、大一板 110*15*9.5cm 1 块；IV、一字板 110*15*9.5cm 1 块；V、不规则一字板 110*15*9.5cm 1 块；VI、斜状圆点板 110*15*9.5cm 1 块；VII、连接棒 直径 2.5cm 长度 85cm 10 根；VIII、碳木连接墩 30*15*15cm 16 块；一套共 32 件；</p> <p>3. ★碳化平衡运动过河石产品符合 GB 6675.1-2014 《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014 《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014 《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、GB 18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	6	



50	跷跷板	<p>1. 规格约 130*37*55cm;</p> <p>2. 玩具造型逼真、生动、活泼、色彩鲜艳;</p> <p>3. 原生工程塑料, 不添加废旧回收料, 一次成型, 无毛刺、无锐利尖角、无易折下的毛边及凸起。强度大、韧性好、耐折弯、不易变形。使用国家安全标准 8 级色母, 色彩柔和、明亮、不易褪色, 符合幼儿视觉习惯。</p>	个	6	
51	体操环	20cm。	对	180	
52	沙包	规格: 100 克左右, 材质棉线+砂石谷物。	个	600	
53	短跳绳	短跳绳, 绳长度 2600mm~2800mm, 直径 6mm~7mm, 质量 60g~80g, 木柄(2 个): 长度 140mm~170mm, 直径 26mm~33mm, 质量 70g~90g	个	300	
54	长跳绳	长跳绳, 绳长度 7000mm~8000mm, 直径 8~9mm, 质量 230g~300g, 木柄(2 个): 长度 140mm~170mm, 直径 26mm~33mm, 质量 70g~90g	个	30	
55	木质刻花砂球红色	<p>1. 尺寸约 28*8.2cm;</p> <p>2. 颜色: 红色雕花</p> <p>3. 材质: 桦木头, 椿木手柄</p> <p>4. 包装: 透明密封塑料包装</p> <p>5. 使用方式: 双手各持沙球, 用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。</p>	对	30	
56	木质四色砂球	<p>1. 尺寸约 20.5*5.5cm;</p> <p>2. 颜色: 红绿黄蓝四色砂球;</p> <p>3. 材质: 桦木头, 杨木手柄;</p>	对	24	



		4. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。			
57	松木紫色砂球	1. 尺寸约 15.5*5.5cm; 2. 颜色：紫色; 3. 材质：松木; 4. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。	对	24	
58	6寸铃鼓	1. 尺寸约 15*4.5cm; 2. 颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈; 3. 材质：杨木鼓圈，羊皮鼓面; 4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓心，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。	个	30	
59	8寸铃鼓	1. 尺寸约 20*4.5cm; 2. 颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈; 3. 材质：杨木鼓圈，羊皮鼓面; 4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓心，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。	个	30	



60	羊皮无环达卜	<p>1. 尺寸约 15*4.5cm;</p> <p>2. 颜色: 天然羊皮色, 鼓圈清漆色;</p> <p>3. 材质: 羊皮鼓面, 杨木鼓圈</p> <p>4. 使用方式: 手鼓演奏时, 主要是拇指和三 四 五指;</p> <p>6. ★符合 GB6675.2-2014、GB 6675.3-2014、GB6675.4-2014。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	个	30	
61	32 音铝板琴	<p>1. 尺寸约 65.5*40cm;</p> <p>2. 颜色: 银色;</p> <p>3. 材质: 铝制;</p> <p>4. 配铁质琴架;</p> <p>5. 使用方式: 手拿琴槌尾部, 双手弯曲自然放于身体两侧, 敲击琴片中心位置, 敲击时单个琴槌敲击单个琴块。</p>	台	12	
62	10 寸黄金地鼓	<p>1. 尺寸约 25*18cm;</p> <p>2. 颜色: 金色;</p> <p>3. 材质: 木质鼓身, 羊皮鼓面;</p> <p>4. 配鼓锤;</p> <p>5. 使用方式: 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 发出咚咚咚的声音。</p>	个	3	
63	22" 落地矮鼓	<p>1. 规格: 56*19CM;</p> <p>2. 材质: 科技仿兽皮鼓面。</p>	个	3	



64	8寸双排铃鼓圈	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 20*5.5cm;2. 颜色: 原木色;3. 材质: 杨木鼓圈, 防锈铁质镲片;4. 使用方式: 可以用手掌敲击鼓圈, 音色柔和; 可以用手掌敲击鼓边, 声音明朗干脆; 可用鼓面击身体部位 (如肩、肘、膝) 声音较为明显; 可以用手腕连续的抖动, 产生颤音的效果。	个	36	
65	邦戈鼓	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸: 7.5*8.5 寸, H: 18.5CM;2. 颜色: 原木色鼓身;3. 材质: 桦木鼓身, 兔皮鼓面;4. 使用方式: 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。	套	6	
66	儿童腰鼓	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸: 4cm;2. 颜色: 红色鼓身;3. 材质: PE 材质;4. 配有鼓锤;5. 使用方式: 将鼓挂在身上或放在地上, 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。	个	60	
67	3节雨声响筒	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 30*5cm;2. 颜色: 多彩;3. 材质: 塑料;4. 使用方式: 塑料圆柱形, 内含螺旋可让小颗粒零散下落, 形成下雨的声音, 模拟雨天的音色效果。	个	15	



68	橡胶木高低椰子	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 26.5*10*4.3cm;2. 颜色: 清漆原木色;3. 材质: 橡胶木;4. 配有打击棒;5. 使用方式: 使用木槌敲击高低两个筒, 会发出不同的声音, 筒身越高音越低, 筒身越低音越高或用打击棒刮奏加沟地方, 会发出呱呱的声音。	付	30	
69	方梆子(大)	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 22.5*7*7cm;2. 颜色: 清漆原木色;3. 材质: 椿木;4. 配有打击锤;5. 使用方式: 用带有木质、硬毡或者圆头的鼓槌击奏。	付	15	
70	双响加沟	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 20*4.3cm;2. 颜色: 清漆原木色;3. 材质: 椿木;4. 配有打击棒;5. 使用方式: 左手握住手柄位置, 敲击筒身进行演奏。区分高音与低音: 用木槌放在桶内, 筒身越深音高越高, 筒身越浅音高高越低。一般情况下左手边为低音, 右手边为高音进行演奏, 或用打击棒刮奏加沟地方, 会发出呱呱的声音。	付	60	
71	小号木质鱼蛙	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 18*5.3cm;2. 颜色: 红绿相间;3. 材质: 中间松木, 两端桦木;4. 使用方式: 左手持蛙鸣筒的握柄, 右手持棒刮奏螺纹处, 还可用棒敲奏, 音色接近木鱼类乐器, 声音清脆。	付	30	



72	大号木质鱼蛙	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 30.5*6.2cm;2. 颜色: 红绿相间;3. 材质: 中间松木, 两端桦木;4. 使用方式: 左手持蛙鸣筒的握柄, 右手持棒刮奏螺纹处, 还可用棒敲奏, 音色接近木鱼类乐器, 声音清脆。	付	30	
73	手提多边形开口铃	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 5cm;2. 颜色: 镀银色;3. 材质: 钢丝材质;4. 防氧化包装5. 使用方式: 将橡皮圈套在中指处, 三角铁开口在手臂内层方向, 另一只手拿起金属锤, 敲击三角铁开口所对另一侧的边, 敲击中间部位或将金属锤至于三角铁内部, 进行画圈演奏;6. ★符合 GB6675.2-2014、GB 6675.3-2014、GB6675.4-2014。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	个	30	
74	康佳鼓	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 10-11cm;2. 颜色: 原木色;3. 材质: 木质鼓身, 牛皮鼓面;4. 配有鼓锤;5. 使用方式: 使用鼓锤进行敲击拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。	套	3	
75	8寸海鼓红色	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸: 20cm H:3.5cm;2. 颜色: 透明色鼓面, 红色鼓圈;3. 材质: PVC 鼓面+木质鼓身+钢珠;4. 使用方式: 将鼓面放平, 演奏时向一边倾斜, 缓慢摇晃, 即可发出海浪拍击海岸的声音。	个	15	



76	木质清漆沙蛋	<p>1. 尺寸约 6.8*4.5cm;</p> <p>2. 颜色: 清漆;</p> <p>3. 材质: 松木;</p> <p>4. 使用方式: 成对演奏, 双手分别持一枚沙蛋, 可以上下摇晃, 左右摇晃, 双手紧握住沙蛋是一种声音, 只用拇指与手掌卡住沙蛋又是一种声音。</p>	对	36	
77	13 铃棒铃清漆	<p>1. 尺寸约 21.5cm;</p> <p>2. 颜色: 清漆原木色;</p> <p>3. 材质: 杨木、铁铃铛;</p> <p>4. 使用方式: 大童可用手握住手柄位置, 棒铃向下垂直进行敲击手部或手腕发出声音, 进行演奏, 声音会更加有节奏感。小童可握住棒铃手柄位置进行各个方向的摇晃发出声音进行演奏, 还可用棒铃敲击身体部位发出声音进行演奏。</p>	个	36	
78	桦木响板	<p>1. 尺寸约 21.5*5.6cm;</p> <p>2. 颜色: 清漆原木色;</p> <p>3. 材质: 桦木;</p> <p>4. 使用方式: 手持响板, 用手握住手柄位置, 响板平面与身体平行进行来回晃动, 发出声音, 还可用响板翘起身体部位, 发出声音。</p>	付	36	
79	桦木打棒	<p>1. 尺寸约 18*2cm;</p> <p>2. 颜色: 清漆原木色;</p> <p>3. 材质: 桦木;</p> <p>4. 使用方式: 成对使用, 相互敲击发声, 也可将一根节奏棒放置在握成空拳的左手上, 用另一根棒击之, 可产生较强的音响效果。</p>	对	36	



80	5 铃握铃	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 15*10cm;2. 颜色: 棕色;3. 材质: 木质手柄, 铃铛为防锈铁;4. 使用方式: 手握手柄, 抖动或者摇晃引起的振动而发音。	个	36	
81	20cm 铜锣	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 20cm;2. 颜色: 金铜色;3. 材质: 黄铜;4. 配专业鼓锤5. 使用方式: 用专业鼓锤敲击, 由中间弹性发出悦耳的声音。	面	3	
82	25cm 铜镲	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 25cm;2. 颜色: 金铜色;3. 材质: 黄铜;4. 防氧化包装;5. 使用方式: 一种是左右各持一片, 相互撞击, 摩擦而发音, 另一种是将单片悬挂在支架上, 只手持鼓敲打其边, 可以取得另一种音响效果, 如果要止住过长的延续音, 可以用手捏住线的边缘或将前面捂在杯中即可。6. 升降支架	对	15	
83	铁砂筒银色 大	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 20*5cm;2. 颜色: 银色;3. 材质: 铁质;4. 防氧化包装;5. 使用方式: 可单手握住砂筒或两手各按住砂筒两端, 来回摇晃或上下翻转, 砂砾即可发出沙沙的声音。	个	36	



84	木柄黄铜碰钟大	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 4.7cm;2. 颜色: 金铜色;3. 材质: 杨木+黄铜;4. 防氧化包装;5. 使用方式: 两手分别拿住把手, 使碰铃头部互相碰撞, 碰撞后可稍作停留, 使声音在空中绵延传。	对	36	
85	木柄黄铜碰钟小	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 3.7cm;2. 颜色: 金铜色;3. 材质: 杨木+黄铜;4. 防氧化包装;5. 使用方式: 两手分别拿住把手, 使碰铃头部互相碰撞, 碰撞后可稍作停留, 使声音在空中绵延传。	对	36	
86	10 寸堂鼓	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 10 寸;2. 颜色: 红色鼓身;3. 材质: PE 材质;4. 配有鼓锤;5. 使用方式: 将鼓挂在身上或放在地上, 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。	个	30	
87	37 音马林巴琴	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 1010x515x840mm;2. 音域:C5-C8;3. 音板幅:32mm;	台	3	



		<p>4. 琴板材质:如非洲红木;</p> <p>5. 音频标准:A=442 Hz 23C。</p>			
88	8音铝板琴 (大)	<p>1. 尺寸约 27.5*12.5cm;</p> <p>2. 颜色: 多彩;</p> <p>3. 材质: 铝质琴片, 松木琴架;</p> <p>4. 配专业琴锤;</p> <p>5. 使用方式: 多彩配色, 明艳悦目, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。</p>	台	6	
89	手提8音琴 (彩)	<p>1. 尺寸约 31*16cm;</p> <p>2. 颜色: 多彩;</p> <p>3. 材质: 铝质琴片, 木质琴身;</p> <p>4. 配专业琴锤;</p> <p>5. 使用方式: 多彩配色, 明艳悦目, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。</p>	台	6	
90	单八音块 (彩)	<p>1. 尺寸约 23.5*14*4cm;</p> <p>2. 颜色: 多彩;</p> <p>3. 材质: 铝质琴片, 木质琴身;</p> <p>4. 配专业琴锤;</p> <p>5. 使用方式: 多彩配色, 明艳悦目, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。</p>	台	6	
91	木质直筒蛙	<p>1. 尺寸约 14.5*4.2cm;</p> <p>2. 颜色: 两端彩色, 主体原木色;</p> <p>3. 材质: 松木;</p>	付	30	



		4 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲奏，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。			
92	腰铃	1. 尺寸约 80cm; 2. 颜色：多彩; 3. 材质：腕带为编织带，铃铛为防锈铁; 4. 使用方式：系在腰间，抖动或者摇晃引起的振动而发音，可以在音乐的弱拍上使用，声音清脆。	条	30	
93	37 音带架木琴	1. 尺寸约 100*52cm; 2. 颜色：红木色; 3. 材质：木质琴片; 4. 布质琴包，配专业琴锤，与琴架; 5. 使用方式：红木色琴片，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。	台	6	
94	7 铃握铃	1. 尺寸约 17*7.8cm; 2. 颜色：棕色; 3. 材质：木质手柄，铃铛为防锈铁; 4. 使用方式：手握手柄，抖动或者摇晃引起的振动而发音，可以在音乐的弱拍上使用，声音清脆。	个	36	
95	14 寸吊镲	1. 尺寸：14 寸; 2. 颜色：金色; 3. 材质：合金;	个	3	



		4. 使用方式：用鼓锤敲击镲身，即可发出清脆的声音。			
96	36 音风铃	1. 尺寸约 64*35cm; 2. 颜色：镀金色; 3. 材质：铝制; 4. 使用方式：将风铃架在架子上，用手或木槌拨动风铃即可发出清脆悦耳的声音。	套	6	
97	高音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 63.5*25.5*11.5cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	
98	中音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 74*32*22cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	
99	低音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 80*40.5*48cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱;	台	3	



		4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。			
100	高音木琴 (新款)	1. 尺寸约 63.5*26*12.5cm; 2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色; 3. 材质：红木; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	
101	中音木琴 (新款)	1. 尺寸约 74*32*22cm; 2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色; 3. 材质：红木; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	
102	低音木琴 (新款)	1. 尺寸约 87*41*48cm; 2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色; 3. 材质：红木 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	



103	10 音音砖	1. 尺寸约 55.5*26cm; 2. 颜色: 镀银色; 3. 材质: 铝质琴片, 木质琴盒; 4. 配专业琴锤; 5. 使用方式: 烛光镀银色, 凸显干净与品质, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。	台	3	
104	17 音音砖	1. 尺寸约 57*38cm; 2. 颜色: 多彩; 3. 材质: 铝质琴片, 木质琴盒; 4. 配专业琴锤 5. 使用方式: 烛光镀银色, 凸显干净与品质, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。	台	3	
105	木质展示架	材质: 木质; 尺寸; 定制。	个	6	
106	奥尔夫配套教材	定制	套	18	

注: ▲: 核心产品



第四包 108001JH620102042-04 (兰州市城关区教育局2023年部分幼儿园玩教具技术需求(第四包))

序号	设施名称	技术参数	单位	数量	备注
1	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*52\text{cm}$; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 桌面采用厚度$\geq 18\text{mm}$的橡胶木指接板(AA级), 桌腿采用$\geq L47\times W47\text{mm}$的实木脚; 木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》;</p> <p>5. 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锐利尖锐;</p> <p>6. ★实木指接板检测报告符合《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。</p> <p>(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>	张	56	碧桂园三期 G1903-5 (12班) 碧桂园三期 G1903-9 (9班) 铁西幼碧桂园分园 (12班)
2	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*55\text{cm}$; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 桌面采用厚度$\geq 18\text{mm}$的橡胶木指接板(AA级), 桌腿采用$\geq L47\times W47\text{mm}$的实木脚; 木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》;</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	56	民勤街万科分园(6班)



3	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*60\text{cm}$; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 桌面采用厚度$\geq 18\text{mm}$的橡胶木指接板(AA级), 桌腿采用$\geq L47\times W47\text{mm}$的实木脚; 木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处, 均不得有锐利的棱角、毛刺; 4. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》;</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	56	
4	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55\text{cm}$, 笑脸造型, 坐高约26cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 全橡胶木; 木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》(提供国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料);</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	280	
5	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55\text{cm}$, 笑脸造型, 坐高约28cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 全橡胶木; 木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》;</p>	张	280	



		5. 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锐利尖锐。			
6	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55$cm，笑脸造型，坐高约 30cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：全橡胶木；木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	280	
7	实木板式 四层推拉 床	<p>1. 规格$\geq 150*60*85$cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：边框采用优质橡胶木，不开裂、不易变形；木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 采用安全环保油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑。3. 铺板材质为松木光滑无毛刺；</p> <p>4. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》（提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）。</p>	张	210	
8	各式实木 制玩具架	<p>1. 规格$\geq 120*30*80$cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：优质橡胶木；板材厚度≥ 18mm，木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》（提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）。</p>	个	63	



9	实木书架	<p>1. 规格$\geq 120*35*90\text{cm}$; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 优质橡胶木; 板材厚度$\geq 18\text{mm}$, 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》(提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)。</p>	个	63
10	不锈钢毛巾架	规格: 100x42x98cm。	个	21
11	实木水杯柜	<p>1. 规格尺寸: 70*80*60cm。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 橡胶木 18mm。木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>柜两侧设置可放入口径为 70mm 口杯, 每侧口杯格数量不少于 24 个, 合计 48 个。都带门。柜体中部应能放置 15L 的保温桶一个(本水杯柜不含保温桶, 不含口杯)。</p>	个	21
12	小毛巾	规格: 30*30cm 纯棉材质。	条	1200
13	玩具篮	规格: 45*29*14cm。材质: 采用优质 PP, 耐磨耐用, 加宽把手, 方便搬运, 镂空设计, 通风透气, 底部加高更耐磨耐用, 不用时可叠加, 不占地方。	个	220
14	收纳盒	规格: 64*45*38cm; 材质采用聚丙烯 PP 食品级材质, 不含双酚 A, 耐磨抗摔, 安全无异味, 款式新颖, 结实耐用, 简约时尚, 无毒无害。密封卡扣设计, 严丝合缝, 防潮防虫。	个	210
15	趣味动画玩具	<p>1. 尺寸约 9×8.5×3cm;</p> <p>2. 材质: PVC;</p> <p>3. 原理: 插入并移动图像画板, 通过上面的镂空透明条和黑条纹交替排列的薄片, 让图像</p>	套	4



		<p>被选择性地按预定顺序依次露出来，借助视觉暂留的原理产生动画的效果。</p> <p>★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第1部分：基本规范，GB 6675.4-2014 玩具安全 第4部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
16	威廉古堡	<p>1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 规格：产品包含屋顶、滑梯、树、树叶、围栏、门、窗等造型，可组成不同主题，由红、兰、黄、绿等颜色组成，外形尺寸分别为：小颗粒底板 255*255 小颗粒：47*15*15mm 31*15*15mm 15*15*15mm 屋顶：63*63*45 门：63*62*7 窗：56*62*7 长滑梯：95*55*75 短滑梯：47*47*46 栏杆：47*19*7mm 树桩：52*27*22mm 树叶：100*100*17mm 柱子：17*17*62mm 楼梯：55*32*68mm 底座：59*39*22 塔顶：48*31*61mm 阳台：48*41*61mm；</p> <p>3. 件数约 410 件配底板；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014 《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014 《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014 《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014 《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	4	
17	俄罗斯方块积木	<p>1. 环保优质 ABS 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺；</p> <p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）：大颗粒基础件 140 颗粒，几何方块系列 63 颗粒（9 个不同形状各 7 件），配底板 2 片（25.5*25.5cm）外形尺寸分别为(1)工形 95*63*14mm (2)正方形 63*63*14mm (3)L 形 95*63*14mm (4)十字 95*95*14mm (5)长条 127*31*14mm (6)异梯形</p>	套	4	



		<p>95*63*14mm (7)短条 63*31*14mm (8)凸 95*63*14mm (9)小 L63*63*14mm (10)大颗粒 8 孔 63*31*24mm(11)大颗粒 4 孔 31*31*24mm (12)大颗粒 2 孔 31*16*24mm ;</p> <p>3. 件数约 205 件;</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分: 基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分: 机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分: 易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移》, 检测结果为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>		
18	半面小熊玩具	<p>1. 规格: 9*9cm, 镜片为: 5*5*9CM 透过镜片, 观察图案的变化, 可增强儿童对科学现象感官认识;</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分: 基本规范, GB 6675.2-2014 玩具安全 第 2 部分: 机械与物理性能, GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分: 易燃性能, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	4
19	多彩世界玩具	<p>1. 规格: 8*8*4.5cm, 透过多色镜片, 观察颜色变化。增强儿童对自然现象感官认识;</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分: 基本规范, GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分: 易燃性能, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	4
20	建筑大积木	<p>1. 材质 : PP 食品级环保塑料、100%安全无毒, 颜色艳丽, 耐光照不褪色, 抗压耐磨, 光滑不伤手;</p> <p>2. 规格: 产品由 5 种配件组成, 包含红、黄、蓝、绿等颜色, 外形尺寸分别为: (1)拱形 45*11.5*9.1cm、(2)长方形 23*11.5*9.1cm、(3)正方形 11.5*11.5*9.1cm 、(4)圆柱</p>	套	2



		11.5*9.1cm 、(5)塔顶 11.5*9.1cm; 3. 件数: 160 件。		
21	声波荡漾	1. 柜体尺寸: 34*25*28cm 琴弦: 轻质弹簧*3; 2. 运动条纹: 高清写真。原理: 纵波的横波展示; 3. 利用人眼的视觉暂留效应, 以一条水平运动的黑白条纹皮带, 以近似正弦波的形式展示; 4. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分: 基本规范, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	4
22	发光的蘑菇	产品尺寸约 340*250*100mm; 1. 亚克力底座框架: 5mm 亚克力*1; 2. 蘑菇头: 木工板层叠旋木加工*1; 3. 表面写真: 2mmp 贴*1; 4. LED 灯珠: ϕ 12mm 红色*6; 5. 强磁: ϕ 25*10mm*6; 6. 发电线圈: CJT1-10A220V*6; 7. 带座轴承: FL004*1; 8. 法兰轴: ϕ 20*60mm*1; 9. 将儿童喜闻乐见的卡通蘑菇与电磁发电相结合, 以儿童转动蘑菇带动发电的形式来展现电磁发电的现象; 10. ★符合 GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	4



23	穿墙而过	<p>1. 规格$\geq 340*250*260\text{mm}$。根据光的波动理论，用极细密的条栅对光的振动方向进行筛选，只让某一振动方向的光通过即形成偏振光；2. 采用左右两组互相垂直的偏振光互相不可见的原理，叠加出一道虚拟的黑障，小球却可以自由通行其中；</p> <p>3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	4	
24	拿得起放的下	<p>1. 规格$\geq 340*250*230\text{mm}$；</p> <p>2. 摩擦力的大小取决于两个因素：垂直压力和摩擦系数。本品由四个不同底高比的尼龙圆锥体构成，因锥体坡度不同，相同握力分解产生的斜面垂直力也不同，其产生的摩擦力也不同，锥体坡度过大时，无论力气多大，摩擦力都不足以将物体提起；</p> <p>3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	4	
25	班级特色区角	<p>1. 豪华厨房：木制碗盘柜材质，尺寸$\geq 60 \times 31.8 \times 94.6\text{cm}$ 1套；</p> <p>2. 扮演小屋 1套（如银行主题装饰），布制材质。进入银行主题装饰小屋，模拟真实银行场景，了解银行工作人员的工作，体验职业角色；</p> <p>3. 扮演小屋 1套（如警察局主题装饰），布制材质。进入警察局主题装饰小屋，扮演机敏警长，探案、破案既刺激又有趣的过程；</p>	套	18	



		<p>4. 扮演小屋 1 套（如消防局主题装饰），布制材质。进入消防局主题装饰小屋，扑灭火情，维护安全。通过情景扮演游戏获得社会活动经验；</p> <p>5. 扮演小屋 1 套 $\geq 84.8 \times 106.2 \times 154 \text{cm}$；</p> <p>6. 扮演小屋 1 套；（如美容院主题装饰），布制材质。进入美容院主题装饰小屋，体验新奇好玩的美容过程，感受各行各业不同的职业；</p> <p>7. 太阳系行星教学毯 1 套，尼龙材质。尺寸约 $240 \times 200 \text{cm}$，毯绒厚度 $\geq 0.3 \text{cm}$。学习太阳系的 8 大行星，认识名称与英文名称，并了解相互间的远近；</p> <p>8. 扮演小屋 1 套（如剧院主题装饰），布制材质。进入剧院主题装饰小屋，扮演一个个形象鲜活的角色，激发表演欲望；</p> <p>9. 扮演小屋 1 套（如医院主题装饰），布制材质。进入医院主题装饰小屋，成为小小医生，帮助病人。通过游戏让幼儿理解医护人员的辛苦；</p> <p>10. 扮演小屋 1 套（如餐厅主题装饰），布制材质。进入餐厅主题装饰小屋，像真正的大厨那样烹制可口美食吧，通过情景扮演游戏获得社会活动经验和满足感。</p>			
26	体智能运动套装	<p>1. 滑板车 ≥ 6 个、跳袋 ≥ 6 个、跳绳 ≥ 6 个、幼儿篮球 ≥ 6 个、巨人脚步 ≥ 4 套、小鸡快跳套装 ≥ 1 套、平衡车 ≥ 2 辆、兔子舞套装 ≥ 1 套、运送杯套装 ≥ 1 套、高跷石 ≥ 6 套、花瓣鼓套装 ≥ 1 套、弹力球 ≥ 4 套、动作对对碰套装 ≥ 1 套、万象组合 ≥ 1 套、篮球架 ≥ 1 套、捡球器 ≥ 1 个、打气筒 ≥ 1 个、收纳箱 ≥ 1 个、坐位体前屈测试仪 ≥ 1 套、网球 ≥ 8 个、立定跳远垫 ≥ 1 个；</p> <p>2. ★兔子舞套装产品检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3</p>	套	2	



		部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。		
27	墙面游戏	<p>1. 墙面游戏尺寸$\geq 40*40\text{cm}$，桦木夹板材质，环保清水漆；</p> <p>2. 根据左侧转珠的指示移动右侧动物粒子，排列正确的食物链顺序，让小朋友了解正确的食物链顺序，明白大自然中的依存关系，捕食与被捕食的大自然规律；</p> <p>3. 智慧拼图$\geq 60*40\text{CM}$，聚乙烯板材质，耐热耐寒，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。游戏板以九宫格拼图为设计原型，通过移动不同的图形滑块拼出图形，玩乐的同时锻炼小朋友逻辑思维与建构思维的能力；</p> <p>4. 活动板边可搭配故事模块。</p>	套	1
28	洞洞板墙	<p>1. 尺寸$\geq 298.9*134.1\text{cm}$；</p> <p>2. 活动底板尺寸$\geq 44.7*44.7*1.5\text{cm}$，桦木夹板材质，环保儿童水性清水漆，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品毛刺、裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；</p> <p>3. 喷漆均匀，表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象；</p> <p>4. 板面≥ 256个孔洞，单个孔洞孔径约 1.7cm，面板螺丝孔安装；</p> <p>5. 产品功能：软体积木墙产品的基础部件，根据场地尺寸配置相对应的数里，特殊尺寸可以定制，可以固定在木板上或者水泥墙面。拼插游戏游戏包的载体；</p> <p>6. EVA 颗粒积木：尺寸约 5*2.4cm，安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童；</p> <p>7. 颜色：软体插珠有红色、橙色、黄色、绿色、深蓝、浅蓝、紫色、棕色，等颜色各 20 颗，共②160 颗；</p> <p>8. 小朋友运用 8 种不同颜色的彩色插珠，自由拼搭出各种各样的图案。锻炼小朋友手部精</p>	套	1



	<p>细动作，同时达到启蒙儿童大脑对空间图形构建以及色彩合理搭配运用的效果；</p> <p>9. 齿轮滚滚游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童。配置：大齿轮 6 个，中齿轮 8 个，小齿轮 18 个共计 32 个齿轮组成，配 32 个扣件；</p> <p>10. 颜色：红、橙、黄、绿、蓝、紫等色，齿轮转盘直径尺寸大号约 21.5cm，中号约 16.5cm，小号约 11.5cm。小朋友通过搭配齿轮来学习认识齿轮啮齿，连续传递和基础动力学。由不同大小、不同颜色的齿轮进行组合搭配连接出不同的图案，然后进行旋转操作，观察不同大小的齿轮转动的效果；</p> <p>11. 滑轨跑道游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童。配置：100 件/套(轨道约 15*9*5cm 8 个，直道约 16.3*9*5cm 7 个，滚球直径 4.5cm 20 个，连接件 45 个，小圈约 5.3*2cm 20 个)。颜色：红、黄、绿、蓝、紫等色。功能：通过拼插不同的轨道，连接成各种轨道路径，然后将滚球从顶部放开，让其能够顺着轨道滚到下方设定好的位置。培养小朋友的构建能力，立体空间想象力，创造力以及基础力学的认知；</p> <p>12. 多米诺游戏包：木质材质，环保清水漆，均经过创光、砂光、倒角处理，喷漆均匀，表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象。尺寸约 11*5.7*1.5cm。颜色如紫色 4 件、玫红色 4 件、绿色 4 件、蓝色 4 件、黄色 4 件，合计≥20 件。功能：小朋友按多米诺骨牌的方式排列好，然后撞倒排在最前面或最后面的一块积木，欣赏积木按次序倒下的有趣景象；</p> <p>13. 数字字母游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童。配置：字母形状≥26 个、数字形状≥11 个、扣件≥36 个，合计≥72 件。颜色：红、橙、黄、绿、蓝、紫等色随机搭配。数字最大尺寸约 10.5*11.5*1.8cm、最小尺寸约 11.5*3*1.8cm；字母最大尺寸约 12*11.5*1.8cm、最小尺寸约 12*4.5*1.8cm。功能：培养小朋友对数字以及字母的基础认知，通过进行不同组合搭配锻炼对数的逻辑思维领域训练以及简单的字母组合积累。</p>			
--	--	--	--	--



29	户外木质拓展组合	<p>1. 规格≥6000mm×1500mm×2000mm;</p> <p>2. 采用纯天然柳桉木;</p> <p>3. 主框架为约 55mm×95mm, 侧板约 20mm, 内框立柱约 80mm×80mm, 脚拐约 55mm×70mm, 拉撑约 30mm×55mm, 攀爬网绳 φ 12 单股钢丝绳, 轮胎直径约 400mm, 工程塑料圆板十字扣及攀岩石, 倒圆角;</p> <p>4. 油漆采用环保水性漆;</p> <p>5. ★户外木质拓展组合检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分: 基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分: 机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分: 易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移》。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	组	1	
----	----------	---	---	---	--

注: ▲: 核心产品

第五包: 108001JH620102042-05 (兰州市城关区教育局 2023 年部分幼儿园玩教具技术需求 (第五包))

序号	设备名称	技术参数	单位	数量	备注
1	体操垫	<p>1. 约 150x75x10cm, 三联, 外层为尼龙帆布, 垫内填充整块海绵, 软硬一致, 手感舒适, 密度均匀、平整, 缝合均匀牢固;</p> <p>2. 每个角均必须有皮革复合保护, 棱角加白牙子;</p> <p>3. 海绵垫四角为直角, 表面平整无褶皱, 色泽一致。≥4 个提手;</p> <p>★三联体操垫检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分: 基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分: 机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分: 易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移》。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	160	铁西幼碧桂园分园 (12 班)



2	小皮球	规格：直径约 20cm。	个	120	民勤街万科分园（6班）
3	篮球	规格：直径约 18cm，材质：橡胶。	个	120	
4	足球	规格：直径 16cm，材质：机缝	个	120	
5	足球门	1. 规格约 120*68*78cm； 2. 幼儿园用足球门，足球门由立杆、横梁、两侧撑杆、两侧横杆和后侧横杆组成； 3. 球门组装完成后，立杆与地面垂直，横梁与立杆的夹角为 90 度，连接件周边处理圆滑，无棱角，表面抛丸喷砂，经典喷涂。整体结构稳固，安全性好； 4. 上设网钩，置网方便，外型美观，组装方便，球架稳固，外部采用软包，避免磕碰。	个	4	
6	拱形门	1. 规格约 78*20*80cm； 2. 采用食品级塑料一次吹塑成型主要颜色红、黄、蓝、绿色彩鲜艳、不褪色、高强度、防静电、耐磨、耐晒、耐老化、防裂。	个	32	
7	彩色路标	1. 规格：高 \geq 32cm，采用食品级塑料一次吹塑成型，主要颜色红、黄、蓝、绿色彩鲜艳、不褪色、高强度、防静电、耐磨、耐晒、耐老化、防裂； 2. ★彩色路标产品检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	个	32	
8	投篮架	1. 规格： \geq 70*58*215cm，中空吹塑成型，具有抗压性、耐热性、耐低温、及抗腐蚀性 强； 2. 篮圈：圈条直径为 48 mm，采用工程塑料制成；室外聚脂系树脂粉体涂装烤漆表面处理，坚固耐用、光滑无毛刺； 3. 球网：40cm； 4. 主立柱：中空吹塑成型，可根据练习程度调节球架高度，篮架整体摆放稳固，无摇	个	12	



		晃；符合《GB6675-2014》标准。		
9	置球架	规格：1.1*0.63*0.85m 铁制外加静电喷塑色彩鲜艳不掉色。	个	12
10	碳化平衡运动过河石	1. 材质：采用如新西兰松木。 2. 工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。 3. 尺寸：I、梳面板 110*15*9.5cm 1块；II、S形板 110*15*9.5cm 1块；III、大板 110*15*9.5cm 1块；IV、一字板 110*15*9.5cm 1块；V、不规则一字板 110*15*9.5cm 1块；VI、斜状圆点板 110*15*9.5cm 1块；VII、连接棒 直径2.5cm 长度85cm 10根；VIII、碳木连接墩 30*15*15cm 16块；一套共32件； 3. ★碳化平衡运动过河石产品检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》、GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	4
11	跷跷板	1. 规格约 130*37*55cm； 2. 玩具造型逼真、生动、活泼、色彩鲜艳； 3. 原生工程塑料，不添加废旧回收料，一次成型，无毛刺、无锐利尖角、无易折下的毛边及凸起。强度大、韧性好、耐折弯、不易变形。使用国家安全标准 8 级色母，色彩柔和、明亮、不易褪色，符合幼儿视觉习惯。	个	4
12	体操环	20cm。	对	120
13	沙包	规格：100 克左右，材质棉线+砂石谷物。	个	400
14	短跳绳	短跳绳，绳长度 2600mm~2800mm，直径 6mm~7mm，质量 60g~80g, 木柄(2 个)：长度 140mm~170mm，直径 26mm~33mm，质量 70g~90g	个	200



15	长跳绳	长跳绳，绳长度 7000mm~8000mm，直径 8~9mm，质量 230g~300g，木柄(2 个)：长度 140mm~170mm，直径 26mm~33mm，质量 70g~90g	个	20
16	趣味动画玩具	1. 尺寸约 9×8.5×3cm； 2. 材质：PVC； 3. 原理：插入并移动图像画板，通过上面的镂空透明条和黑条纹交替排列的薄片，让图像被选择性地按预定顺序依次露出来，借助视觉暂留的原理产生动画的效果。 ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	2
17	威廉古堡	1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手； 2. 规格：产品包含屋顶、滑梯、树、树叶、围栏、门、窗等造型，可组成不同主题，由红、兰、黄、绿等颜色组成，外形尺寸分别为：小颗粒底板 255*255 小颗粒：47*15*15mm 31*15*15mm 15*15*15mm 屋顶：63*63*45 门：63*62*7 窗：56*62*7 长滑梯：95*55*75 短滑梯：47*47*46 栏杆：47*19*7mm 树桩：52*27*22mm 树叶：100*100*17mm 柱子：17*17*62mm 楼梯：55*32*68mm 底座：59*39*22 塔顶：48*31*61mm 阳台：48*41*61mm； 3. 件数约 410 件配底板； 4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	2
18	俄罗斯方块积	1. 环保优质 ABS 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采	套	2



	木	<p>用多道工序打磨，无毛刺；</p> <p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）：大颗粒基础件 140 颗粒，几何方块系列 63 颗粒（9 个不同形状各 7 件），配底板 2 片（25.5*25.5cm）外形尺寸分别为(1)工形 95*63*14mm (2)正方形 63*63*14mm (3)L形 95*63*14mm (4)十字 95*95*14mm (5)长条 127*31*14mm (6)异梯形 95*63*14mm (7)短条 63*31*14mm (8)凸 95*63*14mm (9)小 L63*63*14mm (10)大颗粒 8 孔 63*31*24mm(11)大颗粒 4 孔 31*31*24mm (12)大颗粒 2 孔 31*16*24mm ；</p> <p>3. 件数约 205 件；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
19	半面小熊玩具	<p>1. 规格：9*9cm, 镜片为:5*5*9CM 透过镜片, 观察图案的变化, 可增强儿童对科学现象感官认识；</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范, GB 6675.2-2014 玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能, GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2	
20	多彩世界玩具	<p>1. 规格：8*8*4.5cm, 透过多色镜片, 观察颜色变化。增强儿童对自然现象感官认识；</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范, GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2	
21	声波荡漾	<p>1. 柜体尺寸：34*25*28cm 琴弦：轻质弹簧*3；</p> <p>2. 运动条纹：高清写真。原理：纵波的横波展示；</p>	套	2	



		<p>3. 利用人眼的视觉暂留效应，以一条水平运动的黑白条纹皮带，以近似正弦波的形式展示；</p> <p>4. ★符合 GB 6675. 1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675. 4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>		
22	发光的蘑菇	<p>产品尺寸约 340*250*100mm；</p> <p>1. 亚克力底座框架：5mm 亚克力*1；</p> <p>2. 蘑菇头：木工板层叠旋木加工*1；</p> <p>3. 表面写真：2mmpp 贴*1；</p> <p>4. LED 灯珠：φ12mm 红色*6；</p> <p>5. 强磁：φ25*10mm*6；</p> <p>6. 发电线圈：CJT1-10A220V*6；</p> <p>7. 带座轴承：FL004*1；</p> <p>8. 法兰轴：φ20*60mm*1；</p> <p>9. 将儿童喜闻乐见的卡通蘑菇与电磁发电相结合，以儿童转动蘑菇带动发电的形式来展现电磁发电的现象；</p> <p>10. ★符合 GB 6675. 4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2
23	穿墙而过	<p>1. 规格≥340*250*260mm。根据光的波动理论，用极细密的条栅对光的振动方向进行筛选，只让某一振动方向的光通过即形成偏振光；2. 采用左右两组互相垂直的偏振光互相不可见的原理，叠加出一道虚拟的黑障，小球却可以自由通行其中；</p> <p>3. ★符合 GB 6675. 1-2014 《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675. 2-2014 《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675. 3-2014 《玩具安全 第 3 部分：易燃性</p>	套	2



		能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。		
24	拿得起 放的下	1. 规格≥340*250*230mm； 2. 摩擦力的大小取决于两个因素：垂直压力和摩擦系数。本品由四个不同底高比的尼龙圆锥体构成，因锥体坡度不同，相同握力分解产生的斜面垂直力也不同，其产生的摩擦力也不同，锥体坡度过大时，无论力气多大，摩擦力都不足以将物体提起； 3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	2
25	木质刻花砂球 红色	1. 尺寸约 28*8.2cm； 2. 颜色：红色雕花 3. 材质：桦木头，椿木手柄 4. 包装：透明密封塑料包装 5. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。	对	20
26	木质四色砂球	1. 尺寸约 20.5*5.5cm； 2. 颜色：红绿黄蓝四色砂球； 3. 材质：桦木头，杨木手柄； 4. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。	对	16
27	松木紫色砂球	1. 尺寸约 15.5*5.5cm； 2. 颜色：紫色；	对	16



		<p>3. 材质：松木；</p> <p>4. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。</p>			
28	6 寸铃鼓	<p>1. 尺寸约 15*4.5cm；</p> <p>2. 颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈；</p> <p>3. 材质：杨木鼓圈，羊皮鼓面；</p> <p>4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓心，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。</p>	个	20	
29	8 寸铃鼓	<p>1. 尺寸约 20*4.5cm；</p> <p>2. 颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈；</p> <p>3. 材质：杨木鼓圈，羊皮鼓面；</p> <p>4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓心，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。</p>	个	20	
30	羊皮无环达卜	<p>1. 尺寸约 15*4.5cm；</p> <p>2. 颜色：天然羊皮色，鼓圈清漆色；</p> <p>3. 材质：羊皮鼓面，杨木鼓圈</p> <p>4. 使用方式：手鼓演奏时，主要是拇指和三 四 五指；</p> <p>6. ★符合 GB6675.2-2014、GB 6675.3-2014、GB6675.4-2014。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	个	20	
31	32 音铝板琴	<p>1. 尺寸约 65.5*40cm；</p> <p>2. 颜色：银色；</p>	台	8	



		<p>3. 材质：铝制；</p> <p>4. 配铁质琴架；</p> <p>5. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。</p>		
32	10寸黄金地鼓	<p>1. 尺寸约 25*18cm；</p> <p>2. 颜色：金色；</p> <p>3. 材质：木质鼓身，羊皮鼓面；</p> <p>4. 配鼓锤；</p> <p>5. 使用方式：使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置，发出咚咚咚的声音。</p>	个	2
33	落地矮鼓	<p>1. 规格：56*19CM；</p> <p>2. 材质：科技仿兽皮鼓面。</p>	个	2
34	8寸双排铃鼓圈	<p>1. 尺寸约 20*5.5cm；</p> <p>2. 颜色：原木色；</p> <p>3. 材质：杨木鼓圈，防锈铁质镲片；</p> <p>4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓圈，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。</p>	个	24
35	邦戈鼓	<p>1. 尺寸：7.5+8.5寸，鼓面直径:18.5CM；</p> <p>2. 颜色：原木色鼓身；</p> <p>3. 材质：桦木鼓身，兔皮鼓面；</p> <p>4. 使用方式：使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置，会发出咚咚咚的声音。</p>	套	4
36	儿童腰鼓	<p>1. 尺寸：鼓面 13cm，鼓长 35cm；</p>	个	40



		<p>2. 颜色：红色鼓身；</p> <p>3. 材质：PE 材质；</p> <p>4. 配有鼓锤；</p> <p>5. 使用方式：将鼓挂在身上或放在地上，使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置，会发出咚咚咚的声音。</p>			
37	3 节雨声响筒	<p>1. 尺寸约 30*5cm；</p> <p>2. 颜色：多彩；</p> <p>3. 材质：塑料；</p> <p>4. 使用方式：塑料圆柱形，内含螺旋可让小颗粒零散下落，形成下雨的声音，模拟雨天的音色效果。</p>	个	10	
38	橡胶木高低梆子	<p>1. 尺寸约 26.5*10*4.3cm；</p> <p>2. 颜色：清漆原木色；</p> <p>3. 材质：橡胶木；</p> <p>4. 配有打击棒；</p> <p>5. 使用方式：使用木槌敲击高低两个筒，会发出不同的声音，筒身越高音越低，筒身越低音越高或用打击棒刮奏加沟地方，会发出呱呱的声音。</p>	付	20	
39	方梆子（大）	<p>1. 尺寸约 22.5*7*7cm；</p> <p>2. 颜色：清漆原木色；</p> <p>3. 材质：椿木；</p> <p>4. 配有打击锤；</p> <p>5. 使用方式：用带有木质、硬毡或者圆头的鼓槌击奏。</p>	付	10	
40	双响加沟	<p>1. 尺寸约 20*4.3cm；</p> <p>2. 颜色：清漆原木色；</p>	付	40	



		<p>3. 材质：椿木；</p> <p>4. 配有打击棒；</p> <p>5. 使用方式：左手握住手柄位置，敲击筒身进行演奏。区分高音与低音：用木槌放在桶内，筒身越深音高越高，筒身越浅音高越高越低。一般情况下左手边为低音，右手边为高音进行演奏，或用打击棒刮奏加沟地方，会发出呱呱的声音。</p>		
41	小号木质鱼蛙	<p>1. 尺寸约 18*5.3cm；</p> <p>2. 颜色：红绿相间；</p> <p>3. 材质：中间松木，两端桦木；</p> <p>4. 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲击，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。</p>	付	20
42	大号木质鱼蛙	<p>1. 尺寸约 30.5*6.2cm；</p> <p>2. 颜色：红绿相间；</p> <p>3. 材质：中间松木，两端桦木；</p> <p>4. 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲击，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。</p>	付	20
43	手提多边开口铃	<p>1. 尺寸约 5cm；</p> <p>2. 颜色：镀银色；</p> <p>3. 材质：钢丝材质；</p> <p>4. 防氧化包装</p> <p>5. 使用方式：将橡皮圈套在中指处，三角铁开口在手臂内层方向，另一只手拿起金属锤，敲击三角铁开口所对另一侧的边，敲击中间部位或将金属锤至于三角铁内部，进行画圈演奏；</p> <p>6. ★符合 GB6675.2-2014、GB 6675.3-2014、GB6675.4-2014。提供由国家认可认证机</p>	个	20



		构 CMA/CNAS 出具的检测报告。		
44	康佳鼓	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 10cm -11cm; 2. 颜色: 原木色; 3. 材质: 木质鼓身, 牛皮鼓面; 4. 配有鼓锤; 5. 使用方式: 使用鼓锤进行敲击拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。 	套	2
45	8 寸海鼓红色	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸: 20cm H:3.5cm; 2. 颜色: 透明色鼓面, 红色鼓圈; 3. 材质: PVC 鼓面+木质鼓身+钢珠; 4. 使用方式: 将鼓面放平, 演奏时向一边倾斜, 缓慢摇晃, 即可发出海浪拍击海岸的声音。 	个	10
46	木质清漆沙蛋	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 6.8*4.5cm; 2. 颜色: 清漆; 3. 材质: 松木; 4. 使用方式: 成对演奏, 双手分别持一枚沙蛋, 可以上下摇晃, 左右摇晃, 双手紧握住沙蛋是一种声音, 只用拇指与手掌卡住沙蛋又是一种声音。 	对	24
47	13 铃棒铃清漆	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 21.5cm; 2. 颜色: 清漆原木色; 3. 材质: 杨木、铁铃铛; 4. 使用方式: 大童可用手握住手柄位置, 棒铃向下垂直进行敲击手部或手腕发出声音, 进行演奏, 声音会更加有节奏感。小童可握住棒铃手柄位置进行各个方向的摇晃发出声音进行演奏, 还可用棒铃敲击身体部位发出声音进行演奏。 	个	24
48	桦木响板	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 21.5*5.6cm; 	付	24



		<p>2. 颜色：清漆原木色；</p> <p>3. 材质：桦木；</p> <p>4. 使用方式：手持响板，用手握住手柄位置，响板平面与身体平行进行来回晃动，发出声音，还可用响板翘起身体部位，发出声音。</p>		
49	桦木打棒	<p>1. 尺寸约 18*2cm；</p> <p>2. 颜色：清漆原木色；</p> <p>3. 材质：桦木；</p> <p>4. 使用方式：成对使用，相互敲击发声，也可将一根节奏棒放置在握成空拳的左手上，用另一根棒击之，可产生较强的音响效果。</p>	对	24
50	5 铃握铃	<p>1. 尺寸约 15*10cm；</p> <p>2. 颜色：棕色；</p> <p>3. 材质：木质手柄，铃铛为防锈铁；</p> <p>4. 使用方式：手握手柄，抖动或者摇晃引起的振动而发音。</p>	个	24
51	20cm 铜锣	<p>1. 尺寸约 20cm；</p> <p>2. 颜色：金铜色；</p> <p>3. 材质：黄铜；</p> <p>4. 配专业鼓锤</p> <p>5. 使用方式：用专业鼓锤敲击，由中间弹性发出悦耳的声音。</p>	面	2
52	25cm 铜镲	<p>1. 尺寸约 25cm；</p> <p>2. 颜色：金铜色；</p> <p>3. 材质：黄铜；</p> <p>4. 防氧化包装；</p> <p>5. 使用方式：一种是左右各持一片，相互撞击，摩擦而发音，另一种是将单片悬挂在</p>	对	10



		支架上，只手持鼓敲打其边，可以取得另一种音响效果，如果要止住过长的延续音，可以用手捏住线的边缘或将前面捂在杯中即可。			
53	铁砂筒银色大	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 20*5cm; 2. 颜色：银色; 3. 材质：铁质; 4. 防氧化包装; 5. 使用方式：可单手握住砂筒或两手各按住砂筒两端，来回摇晃或上下翻转，砂砾即可发出沙沙的声音。 	个	24	
54	木柄黄铜碰钟 大	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 4.7cm; 2. 颜色：金铜色; 3. 材质：杨木+黄铜; 4. 防氧化包装; 5. 使用方式：两手分别拿住把手，使碰铃头部互相碰撞，碰撞后可稍作停留，使声音在空中绵延传。 	对	24	
55	木柄黄铜碰钟 小	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 3.7cm; 2. 颜色：金铜色; 3. 材质：杨木+黄铜; 4. 防氧化包装; 5. 使用方式：两手分别拿住把手，使碰铃头部互相碰撞，碰撞后可稍作停留，使声音在空中绵延传。 	对	24	
56	10 寸堂鼓	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 10''; 2. 颜色：红色鼓身; 3. 材质：PE 材质; 	个	20	



		<p>4. 配有鼓锤;</p> <p>5. 使用方式: 将鼓挂在身上或放在地上, 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。</p>			
57	37音马林巴琴	<p>1. 尺寸约 1010x515x840mm;</p> <p>2. 音域:C5-C8;</p> <p>3. 音板幅:32mm;</p> <p>4. 琴板材质:如非洲红木;</p> <p>5. 音频标准:A=442 Hz 23C。</p>	台	2	
58	8音铝板琴 (大)	<p>1. 尺寸约 27.5*12.5cm;</p> <p>2. 颜色: 多彩;</p> <p>3. 材质: 铝质琴片, 松木琴架;</p> <p>4. 配专业琴锤;</p> <p>5. 使用方式: 多彩配色, 明艳悦目, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。</p>	台	4	
59	手提8音琴 (彩)	<p>1. 尺寸约 31*16cm;</p> <p>2. 颜色: 多彩;</p> <p>3. 材质: 铝质琴片, 木质琴身;</p> <p>4. 配专业琴锤;</p> <p>5. 使用方式: 多彩配色, 明艳悦目, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。</p>	台	4	
60	单八音块(彩)	<p>1. 尺寸约 23.5*14*4cm;</p> <p>2. 颜色: 多彩;</p> <p>3. 材质: 铝质琴片, 木质琴身;</p> <p>4. 配专业琴锤;</p> <p>5. 使用方式: 多彩配色, 明艳悦目, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。</p>	台	4	



61	木质直筒蛙	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 14.5*4.2cm;2. 颜色: 两端彩色, 主体原木色;3. 材质: 松木;4 使用方式: 左手持蛙鸣筒的握柄, 右手持棒刮奏螺纹处, 还可用棒敲击, 音色接近木鱼类乐器, 声音清脆。	付	20	
62	腰铃	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 80cm;2. 颜色: 多彩;3. 材质: 腕带为编织带, 铃铛为防锈铁;4. 使用方式: 系在腰间, 抖动或者摇晃引起的振动而发音, 可以在音乐的弱拍上使用, 声音清脆。	条	20	
63	37 音带架木琴	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 100*52cm;2. 颜色: 红木色;3. 材质: 木质琴片;4. 布质琴包, 配专业琴锤, 与琴架;5. 使用方式: 红木色琴片, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。	台	4	
64	7 铃握铃	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 17*7.8cm;2. 颜色: 棕色;3. 材质: 木质手柄, 铃铛为防锈铁;4. 使用方式: 手握手柄, 抖动或者摇晃引起的振动而发音, 可以在音乐的弱拍上使用, 声音清脆。	个	24	
65	14 寸吊镲	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸: 14 寸;2. 颜色: 金色;3. 材质: 合金;	个	2	



		4. 使用方式：用鼓锤敲击镲身，即可发出清脆的声音。			
66	36 音风铃	1. 尺寸约 64*35cm; 2. 颜色：镀金色; 3. 材质：铝制; 4. 使用方式：将风铃架在架子上，用手或木槌拨动风铃即可发出清脆悦耳的声音。	套	4	
67	高音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 63.5*25.5*11.5cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	
68	中音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 74*32*22cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	
69	低音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 80*40.5*48cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	



70	高音木琴（新款）	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 63.5*26*12.5cm;2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色;3. 材质：红木;4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	
71	中音木琴（新款）	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 74*32*22cm;2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色;3. 材质：红木;4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	
72	低音木琴（新款）	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 87*41*48cm;2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色;3. 材质：红木4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	
73	10 音音砖	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 55.5*26cm;2. 颜色：镀银色;3. 材质：铝质琴片，木质琴盒;4. 配专业琴锤;5. 使用方式：烛光镀银色，凸显干净与品质，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明	台	2	



		亮。		
74	17 音音砖	<p>1. 尺寸约 57*38cm;</p> <p>2. 颜色: 多彩;</p> <p>3. 材质: 铝质琴片, 木质琴盒;</p> <p>4. 配专业琴锤</p> <p>5. 使用方式: 烛光镀银色, 凸显干净与品质, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。</p>	台	2
75	木质展示架	材质: 木质; 尺寸; 定制。	个	4
76	奥尔夫配套教材	定制	套	12
77	运动套装	<p>1. 揪尾巴背心 15 套、水桶炸弹套装 1 套、神奇帽子套装 6 套、跳格游戏 2 套、爬行钻洞 2 套、变变高跷 6 套、软飞盘 6 个、弹弹圈 6 套、足球门 2 个、幼儿 3 号足球 6 个、迷宫平衡板 2 套、欢乐地鼠 6 个、东南西北跑 2 个、彩虹伞 1 个、万象组合 1 套、打气筒 1 个、收纳箱 1 个、坐位体前屈测试仪 1 套、网球 8 个、立定跳远垫 1 个;</p> <p>2. ★迷宫平衡板产品检测符合 GB 6675. 1-2014《玩具安全 第 1 部分: 基本规范》、GB 6675. 2-2014《玩具安全 第 2 部分: 机械与物理性能》、GB 6675. 3-2014《玩具安全 第 3 部分: 易燃性能》、GB 6675. 4-2014《玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移》, 检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2
78	户外玩具收纳柜	按照场地实际大小订做	套	2



79	探索游戏	<p>1. 材质为无结松木、E0 级环保标准免漆多层板。工艺要求磨圆角、光滑无毛刺；</p> <p>2. ★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB6675-2014 检测报告（检测报告包括：1. GB 6675. 1-2014-玩具安全第 1 部分：基本规范；2. GB6675. 2-2014-玩具第 2 部分：机械与物流性能；3. GB6675. 3-2014 玩具安全第 3 部分：易燃性能；4. GB6675. 1-2014- 章节 5.3.7- 邻苯二甲酸酯；5. GB6675. 1-2014 章节 5.3. 3&GB6675. 4-2014-特定元素的迁移；6. GB18581-2020-甲醛；共六个项目检测合格）；</p> <p>3. 配套游戏指导手册 1 本；210*285mm；封面双铜 250 克；内页双铜 157 克；封面：正面亚膜；有线胶装；</p> <p>4. 攀爬箱：4 个角采用环保橡胶护角+12 条边全部采用环保橡胶护角包边+8 个金属铰链加固；</p> <p>5. 双梯：采用雕刻槽+全新厚尼龙合页。合页尺寸约 115*110*4.2mm，合页轴承采用不锈钢轴心，木梯顶端有雕刻下沉区域，产品结实和耐摔，双梯底部用黑色尼龙织带连接；</p> <p>6. 单梯双梯工艺要求表面户外环保水性漆，两底一面；</p> <p>7. 平板推车 1：厚度≥15mm，表面小圆孔直径约 40mm，大圆孔直径约 60mm；</p> <p>8. 平板推车 2、平板推车 3：厚度≥15mm，表面小圆孔直径约 40mm，大圆孔直径约 60mm，2 个半圆直径约 100mm，半径约 50mm；</p> <p>9. 滚筒尺寸：直径 500 mm *长度 600 mm，管壁厚度≥12mm，数量 1 根；</p> <p>10. 滚筒尺寸：直径 500 mm *长度 900 mm，管壁厚度≥12mm，数量 1 根；</p> <p>11. 滚筒尺寸：直径 560 mm *长度 600 mm，管壁厚度≥12mm，数量 1 根；</p> <p>12. 滚筒尺寸：直径 560 mm *长度 900 mm，管壁厚度≥12mm，数量 1 根；</p> <p>13. 正方形积木块尺寸：100 mm *100 mm *25 mm，数量 46 块；</p> <p>14. 正方形积木块尺寸：100 mm *100 mm *50 mm，数量 40 块；</p>	套	2	
----	------	---	---	---	--



15. 正方形积木块尺寸：100 mm *100 mm *100 mm，数量 20 块；
16. 长方形积木块尺寸：200 mm *100 mm *100 mm，数量 20 块；
17. 长方形积木块尺寸：200 mm *100 mm *50 mm，数量 60 块；
18. 长方形积木块尺寸：200 mm *100 mm *25 mm，数量 80 块；
19. 长方形积木块尺寸：400 mm *100 mm *50 mm，数量 20 块；
20. 长方形积木块尺寸：600 mm *100 mm *50 mm，数量 20 块；
21. 三角形积木块尺寸：140 mm *140 mm *50 mm，数量 30 块；
22. 三角形积木块尺寸：210 mm *210 mm *50 mm，数量 40 块；
23. 半圆形积木块尺寸：200 mm *100 mm *50 mm，数量 20 块；
24. 半圆环积木块尺寸：400 mm *200 mm *50 mm，数量 10 块；
25. 圆形积木块尺寸：200 mm *100 mm *50 mm，数量 30 块；
26. 建构木板尺寸：400 mm *100 mm *25 mm，数量 40 块；
27. 建构木板尺寸：600 mm *100 mm *25 mm，数量 40 块；
28. 建构木板尺寸：800 mm *100 mm *25 mm，数量 20 块；
29. 建构木板尺寸：1000 mm *100 mm *25 mm，数量 10 块；
30. 圆柱形积木块尺寸：直径 100 mm *高度 50 mm，数量 50 块；
31. 圆柱形积木块尺寸：直径 100 mm *高度 100 mm，数量 30 块；
32. 圆柱形积木块尺寸：直径 100 mm *高度 200 mm，数量 20 块；
33. 圆柱形积木块尺寸：直径 100 mm *高度 400 mm，数量 10 块；
34. 平板推车 1 尺寸：400 mm *400 mm，数量 1 辆；
35. 平板推车 2 尺寸：600 mm *600 mm，数量 1 辆；
36. 平板推车 3 尺寸：800 mm *800 mm，数量 1 辆；
37. 箱型推车尺寸：600 mm *430 mm *333 mm，数量 1 辆；
38. 箱型推车尺寸：800 mm *600 mm *400 mm，数量 1 辆；



		<p>39. 箱型推车尺寸: 1000 mm *600 mm *400 mm, 数量 1 辆; 40. 箱型推车开孔尺寸: 1000 mm *600 mm *400 mm, 数量 1 辆; 41. 长条木板尺寸: 1000 mm *230 mm *25 mm, 数量 5 块; 42. 长条木板尺寸: 1200 mm *230 mm *25 mm, 数量 5 块; 43. 长条木板尺寸: 1400 mm *230 mm *25 mm, 数量 5 块; 44. 长条木板尺寸: 1980 mm *230 mm *25 mm, 数量 5 块; 45. 攀爬箱尺寸: 边长 600 mm, 板材厚度 15 mm, 数量 1 个; 46. 攀爬箱尺寸: 边长 800 mm, 板材厚度 15 mm, 数量 1 个; 47. 攀爬箱尺寸: 边长 1000 mm, 板材厚度 15 mm, 数量 1 个; 48. 单梯尺寸: H:600 mm *350 mm *70mm, 数量 2 个; 49. 单梯尺寸: H:1000 mm *350 mm *70mm, 数量 2 个; 50. 单梯尺寸: H:1200 mm *350 mm *70mm, 数量 2 个; 51. 单梯尺寸: H:1500 mm *350 mm *70mm, 数量 2 个; 52. 双梯尺寸: H:600 mm *440 mm *140mm, 数量 2 个; 53. 双梯尺寸: H:1000 mm *440 mm *140mm, 数量 2 个; 54. 双梯尺寸: H:1200 mm *440 mm *140mm, 数量 2 个; 55. 双梯尺寸: H:1500 mm *440 mm *140mm, 数量 2 个。</p>			
80	涂鸦墙	<p>1. 墙面长\geq3.9 米; 2. 实际使用尺寸\geq3\times1.4 米; 3. 工艺:树脂面板, 不易开裂, 实木边框, 不易脱落, 烤漆防潮, 镀锌钢板, 版面光滑, 书写顶畅、清晰, 擦拭干净无痕迹, 可吸磁; 4. 边框采用环保水性漆, 对人体无害, 耐水、耐磨、耐老化、耐变黄、干燥快, 甲醛释放量远低于国家标准;</p>	套	2	



		<p>5. 树脂面板，采用天然树脂，无污染、无甲醛；</p> <p>6. 实木边框，边框厚度约为 2cm, 宽度约为 3cm, 版面内部为磁性材质，可张贴纸张，教学用具等，防潮背板，能够有效的防潮防湿，保护黑板，使黑板使用年限更长。</p>			
序号	设备名称	技术参数	单位	数量	备注
81	▲桌面玩具 (小班)	<p>1. 采用塑料、塑胶、泡沫或实木等无毒、无味安全的环保材料制作，适合各班级幼儿开展各项游戏活动，如智力开发、手工操作、协调发、探索发现等多项动手、动脑、益智能力等，材质要求必须（提供桌面玩具图册≥15套）；</p> <p>2. 班级区角游戏（静态塑胶玩具/拼装玩具）套装：ABS塑料、PVC、PP、EVA等。≥1800配件，≥6个收纳筐，≥16个收纳盒、幼儿园STEM科学构建游戏课程≥1本、幼儿园创造力游戏课程图卡≥32张、拼装画册≥1本，收纳贴纸，创新教育环创设计挂图≥9张</p> <p>3. 符合孩子自然发展规律，材料以点、线、面、轴、齿轮为主要配件，由简至繁、由平面到立体、由静态到动态、由动态到机械构架。易于变化，易于引导孩子探索创新，走向科学。颜色不少于（红、黄、绿、蓝）；</p> <p>4. 主要配件：滑轮片轴、连接器片轴、空心管等；</p> <p>5. ★提供国家认可认证机构CMA/CNAS出具的依据GB 6675.1—2014《玩具安全第 1 部分：基本规范》。GB 6675.2—2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》。GB 6675.3—2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》。GB 6675.4—2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移的检测报告。</p>	套	10	
82	▲桌面玩具 (中班)	<p>1. 采用塑料、塑胶、泡沫或实木等无毒、无味安全的环保材料制作，适合各班级幼儿开展各项游戏活动，如智力开发、手工操作、协调发、探索发现等多项动手、动脑、</p>	套	10	



		<p>益智能力等，材质要求必须（提供桌面玩具图册≥15套）；</p> <p>2. 班级区角游戏（静态塑胶玩具/拼装玩具）套装： ABS塑料、PVC、PP、EVA等。≥1800配件，≥6个收纳筐，≥16个收纳盒、幼儿园STEM科学构建游戏课程≥1本、幼儿园创造力游戏课程图卡≥32张、拼装画册≥1本，收纳贴纸，创新教育环创设计挂图≥9张</p> <p>3. 符合孩子自然发展规律，材料以点、线、面、轴、齿轮为主要配件，由简至繁、由平面到立体、由静态到动态、由动态到机械构架。易于变化，易于引导孩子探索创新，走向科学。颜色不少于（红、黄、绿、蓝）；</p> <p>4. 主要配件：滑轮片轴、连接器片轴、空心管等；</p> <p>5. ★提供国家认可认证机构CMA/CNAS出具的依据GB 6675.1—2014《玩具安全第 1 部分：基本规范》。GB 6675.2—2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》。GB 6675.3—2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》。GB 6675.4—2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移的检测报告。</p>			
83	▲桌面玩具 (大班)	<p>1. 采用塑料、塑胶、泡沫或实木等无毒、无味安全的环保材料制作，适合各班级幼儿开展各项游戏活动，如智力开发、手工操作、协调发、探索发现等多项动手、动脑、益智能力等，材质要求必须（提供桌面玩具图册≥15套）；</p> <p>2. 班级区角游戏（静态塑胶玩具/拼装玩具）套装： ABS塑料、PVC、PP、EVA等。≥1800配件，≥6个收纳筐，≥16个收纳盒、幼儿园STEM科学构建游戏课程≥1本、幼儿园创造力游戏课程图卡≥32张、拼装画册≥1本，收纳贴纸，创新教育环创设计挂图≥9张</p> <p>3. 符合孩子自然发展规律，材料以点、线、面、轴、齿轮为主要配件，由简至繁、由平面到立体、由静态到动态、由动态到机械构架。易于变化，易于引导孩子探索创新，走向科学。颜色不少于（红、黄、绿、蓝）；</p>	套	10	



		4. 主要配件：滑轮片轴、连接器片轴、空心管等。			
84	生活技能玩具	40张不同难易程度的等级卡片，15个不同形状的齿轮和一块带孔洞的托盘。齿轮边沿光滑，卡片边沿顺滑弧度不伤手。	个	90	
85	多功能棋类	规格：20cm×20cm 精选36款棋型。	个	30	
86	EPP积木(乐高样式)	72件/套 EPP材料轻弹性好，具有超强的抗震性能，形变后回复率高，耐热性好，耐化学腐蚀性、耐油性和隔热性、质量轻便。	个	30	
87	EVA大型新品磁力积木	材质：环保工程塑料；160件/套。马卡龙色，内部安装翻转磁珠，无需辨认匹配磁极，防水、防污、材质轻巧	个	30	
88	垃圾分类玩教具	使用优质ABS材料，无毒、无害、色彩鲜艳。配备各式垃圾桶共4种，颜色区分，内含108张卡片，圆角光滑、中英文对照。	个	30	
89	手工材料	1. 水果+海洋+动物+字母数字≥139粒； 2. 有助于提升幼儿抓握感知、学习认知、颜色认知； 3. 木质环保、采用水性漆。表面光滑无毛刺。	个	30	
90	小小科学家	1. 规格：46.5cm×30cm×9.7cm； 2. ≥36颗立体拼插球+36根长短不一的拼插棒； 3. 立体空间百变创意，提升观察能力、手眼协调。	个	90	
91	▲体操垫	1. 规格：180*60*5cm三联对折垫； 2. 材质：整体使用高弹性加厚一体珍珠棉，布面使用高耐磨迷彩牛津布，使用金属平面拉链封边。	个	240	
92	小皮球	1. 产品规格：直径约22cm；	个	180	



		<p>2. 产品重量：0.1kg；</p> <p>3. 主要材质：PVC；</p> <p>4. 采用PVC材质，做工精湛、加厚防爆，不会危害孩童健康。</p>			
93	幼儿专用5号 篮球	<p>1. 规格：5号(标准球)；</p> <p>2. 缠纱：尼龙紧密缠纱；</p> <p>3. 内层材质：丁基内胆；</p> <p>4. 中胎：原生中胎；</p> <p>5. 球面甄选：复合PU/橡胶。</p>	个	180	
94	幼儿专用4号 足球	<p>1. 规格：4号标准球；</p> <p>2. 颜色：白金黑；</p> <p>3. 内胆：缠纱橡胶内胆；</p> <p>4. 外皮：TPU复合TPE；</p> <p>5. 均衡弹力，专业回弹内胆，采用优质橡胶一体塑形的内胆韧性耐磨抗压。耐磨耐踢，无惧各类场地，无惧各类恶劣场地与环境，防尘耐磨不破损。</p>	个	180	
95	▲足球门	<p>1. 小学用足球门：3号足球门，5人制足球比赛用的矩形足球门。球门内口宽度×高度：3000mm×2000mm；</p> <p>2. 由立杆、横梁、两侧撑杆、两侧横杆和后侧横杆组成；球门立杆和横梁均采用直径≥76mm×3mm优质钢管制成，上设网钩，置网方便，网球系线柱两侧撑杆采用直径≥48mm×2.5mm钢管制成，横梁和立杆上没有可能危害到运动员安全的链接物件露在外面；</p> <p>3. 应能承受的水平拉力≥1000N，足球门横梁能承受≥2700N的静负荷，横梁无断裂和明显的永久变形；</p> <p>4. 球门组装完成后，立杆与地面垂直，横梁与立杆的夹角为90度，连接件周边处理</p>	个	6	



		<p>圆滑，无棱角，表面抛丸喷砂，静电喷涂。整体结构稳固，安全性好；</p> <p>5. 配足球网一副；</p> <p>6. 产品符合 GB/T19851.15-2007《中小学体育器材和场地—足球门》的标准，提供国家体育用品质量监督检验中心出具的产品检测报告。</p>			
96	拱形门	<p>1. 产品尺寸：$\geq 63*60\text{cm}$；采用环保优质塑料材质。</p> <p>2. 采用环保优质材料，坚挺稳固的底座，可以尽情玩耍。安装简单不费力，防断裂，经久耐用；</p> <p>3. 适用于身体协调不良，触觉不敏感儿童。可以训练儿童平衡能力、亲子游戏增加亲密度、多人游戏增加团队合作能力。</p>	个	48	
97	投篮架	<p>1. 产品规格:1.2米篮球架；</p> <p>2. 产品尺寸：34CMx120CM；</p> <p>3. 铁杆节数：3节；</p> <p>4. 篮框直径:19CM；</p> <p>5. 可调节范围:63CM-120CM；</p> <p>6. 底座尺寸:30CMx7CM；</p>	个	18	
98	置球架	<p>1. 产品尺寸：128*23*142cm；</p> <p>2. 材质:优质环保高密度钢材、无异味、耐磨损；</p> <p>3. 工艺:机器切磨，一体封边。移动轮子、经久耐用、不易腐蚀。</p>	个	18	
99	平衡木（感统）	产品尺寸：115*20*25cm（单节尺寸）采用环保优质塑料材质。	个	6	



	游戏)	按摩花纹，及波浪设计。刺激脚底神经，培养孩子敏感度训练平衡力。			
100	跷跷板	1. 产品尺寸：115*20*25cm（单节尺寸；）采用环保优质塑料材质。 2. 坚固底座，可以尽情玩耍。安装简单不费力，防断裂，可经久耐用。	个	6	
101	体操环	1. 产品尺寸:2.7x18CM; 2. 环保材质; 3. 红黄蓝绿, 多颜色可选; 4. 健康塑料 安全无毒。用料充足, 做工精细无毛刺, 携带轻巧。	个	180	
102	沙包	1. 尺寸:7*7*7 厘米; 2. 颜色: 18色; 3. 面料: ≥98%棉 + 其他; 4. 手感轻柔舒适, 游戏中砸人不疼。	个	600	
103	短跳绳	长度 2600mm~ 2800mm, 直径 6mm~7mm, 质量60g~80g。木柄(2 个): 长度140mm~170mm, 直径 26mm~ 33mm, 质量 70g~90g。	条	300	
104	长跳绳	长度 5000mm, 直径 8~9mm, 质量140g~235g。木柄(2 个): 长度140mm~170mm, 直径 26mm~ 33mm, 质量 70g~90g。	条	30	
105	木质刻花沙锤	1. 木制材质; 2. 长度≥24CM; 3. 结构由2个椭圆带把红色沙锤组成, 内装沙粒, 两个为一付。	个	30	
106	4色沙锤	木质, 全长14cm, 锤球长6cm, 锤球直径5cm。	个	24	
107	木本色沙锤	1. 外观构成: 全木制沙锤, 有球头和手柄构成, 球头内部掏空, 装有砂砾, 外观清漆,	个	24	



		两个为一付； 2. 规格：全长150mm，球头直径50mm，球头长60mm，手柄长90mm，手柄直径15mm。			
108	6寸铃鼓	6寸，木质圈、羊皮鼓面、黄铜金属铃片。	个	30	
109	8寸6铃鼓	8寸，木质圈、羊皮鼓面、黄铜金属铃片。	个	30	
110	6寸手鼓	6寸，木质圈+羊皮泡钉鼓面。	个	30	
111	32音金属键打琴	1. 材质：木质+优质塑料合成框架、优质钢铝片、不锈钢支架； 2. 规格：裸琴直径 $\geq 60\text{CM}$ ，高度 $\geq 4.5\text{CM}$ ，琴片的直径均为 $\geq 2.5\text{CM}$ ，壁厚 $\geq 0.5\text{CM}$ ； 3. 结构：由1个32音的裸琴和1副不锈钢制支架组合而成，琴片上刻有音阶，不锈钢制支架的3个分支架底部均有黑色橡胶垫保护，稳定、固定； 4. 使用方法：演奏时将铝板琴放在组装好的支架上，然后左右手持敲棒敲击琴片即可。	个	12	
112	10寸地鼓	1. 尺寸：直径25cm、高19cm； 2. 鼓面：羊皮； 3. 鼓身：聚酯/橡胶； 4. 样式：单面鼓。	个	3	
113	落地大鼓	木制+仿皮，56cm高约18cm宽。	个	3	
114	8寸铃圈	1. 材质：木圈 金属卷边镲片； 2. 规格：木圈直径 $\geq 20\text{CM}$ ，木圈厚度 $\geq 0.6\text{CM}$ ，木圈高度 $\geq 4.8\text{CM}$ ，单片铃片的厚度 $\geq 0.1\text{CM}$ 。	个	36	
115	邦戈鼓	1. 材质：木制鼓梆、羊皮鼓面；	个	6	



		2. 规格：全长 $\geq 390\text{mm}$ ；7寸鼓鼓面直径 $\geq 170\text{mm}$ ；6寸鼓鼓面直径 $\geq 150\text{mm}$ ；鼓高均为 $\geq 170\text{mm}$ ； 3. 结构：由一个6寸和一个7寸邦戈鼓组成。			
116	腰鼓	1. 材质：实木 牛皮； 2. 尺寸：直径12*高25cm。带鼓棒、背带。	个	60	
117	30厘米塑料雨声	1. 材质：安全无毒全新塑料； 2. 规格：长 $\geq 30\text{CM}$ ，直径为 $\geq 4.5\text{CM}$ 。	个	15	
118	高低梆子	1. 材质：优质锻木； 2. 规格：高筒长 $\geq 230\text{mm}$ ；高音筒的直径为 $\geq 35\text{mm}$ ；低筒长 $\geq 200\text{mm}$ ，低音筒的直径为 $\geq 35\text{mm}$ 。	个	30	
119	方梆子	材质：杏木，尺寸：长 $\geq 19\text{cm}$ 。	个	15	
120	螺纹双响筒	1. 材质：木制； 2. 规格：长度为： $\geq 19\text{CM}$ ；筒直径 $\geq 4\text{CM}$ 。	个	60	
121	鱼蛙	1. 材质：木制，环保漆； 2. 规格：全长 $\geq 20\text{CM}$ ，鱼蛙筒直径 $\geq 5\text{CM}$ 。	个	30	
122	鱼蛙	1. 材质：木制，环保漆； 2. 规格：全长 $\geq 30\text{CM}$ ，鱼蛙筒直径 $\geq 6\text{CM}$ 。	个	30	
123	三角铁	1. 材质：锰钢； 2. 规格：均为等边三角形边长分别为12CM。	个	30	
124	康佳鼓	1. 材质：杨木鼓腔，黑色压圈；	个	3	



		2. 尺寸：10寸. 11寸含一拖二支架。			
125	海鼓	1. 材质：桦木鼓圈； 2. 尺寸：鼓直径200mm, 鼓圈高35mm。	个	15	
126	木质沙蛋	1. 材质：木制； 2. 规格：沙蛋长度 ≥ 55 mm, 直径 ≥ 40 mm；	个	36	
127	13铃棒铃	1. 材质：桦木制手柄、金属铃铛； 2. 规格：全长 ≥ 180 mm, 串铃直径 ≥ 18 mm。	个	36	
128	手持响板	1. 材质：桦木； 2. 规格：全长 ≥ 16 CM。	个	36	
129	新款桦木打棒	1. 材质：硬木； 2. 规格：长度 ≥ 18 CM。	个	36	
130	5铃皮手铃	1. 材质：木柄，铃铛，塑料皮带； 2. 规格：木把长 ≥ 8 CM。	个	36	
131	小锣	1. 材质：响铜； 2. 规格：锣直径为： ≥ 20 CM。	个	3	
132	铜镲	1. 材质：黄铜； 2. 尺寸：10英寸24cm。	个	15	
133	银色金属砂筒	1. 材质：铁质，内部掏空，装有砂砾； 2. 规格：高200mm，直径50mm。	个	36	
134	碰钟	1. 材质：响铜；	个	36	



		2. 规格: 碰钟外直径 $\geq 48\text{mm}$ 。			
135	小号金属碰钟	1. 材质: 木柄、响铜碰铃; 2. 规格: 总长 $\geq 12\text{CM}$ 。	个	36	
136	堂鼓	1. 材质: 木制、水牛皮鼓面; 2. 规格: 鼓直径 $\geq 24\text{CM}$, 高度 $\geq 5\text{CM}$ 。	个	30	
137	木键马林巴	1. 产品材质: 红木; 2. 产品尺寸: 全长约 104cm 、宽约 55cm 、高约 80cm 。	个	3	
138	金属键打琴	1. 材质: 实木、彩色优质钢片; 2. 规格: 整体长度为: $\geq 21\text{CM}$ 。	个	6	
139	手提金属键打琴	1. 材质: 实木、彩色优质钢片; 2. 规格: 全长为 $\geq 25\text{CM}$ 。	个	6	
140	金属彩色8音音砖	1. $20 \times 41\text{cm}$; 2. 木质。	个	6	
141	直筒蛙	1. 材质: 木制; 2. 规格: 长度为 $\geq 14\text{CM}$, 筒直径为 $\geq 4\text{CM}$ 。	个	30	
142	腰铃	1. 材质: 带子为尼龙, 铃铛为铸铁; 2. 规格: 长度 $\geq 60\text{CM}$, 宽度为 $\geq 2.5\text{CM}$, 每颗铃铛的尺寸为 $\geq 2\text{CM}$ 。	个	30	
143	32音木键琴	1. 材质: 优质铁支架、红木琴片、木制框架; 2. 规格: 全长 $\geq 87\text{CM}$ 。	个	6	
144	7铃手铃	1. 外观构成: 手摇铃由木制手柄、优质牛皮铃圈和7颗金属铃铛构成; 2. 规格: 手柄长 $\geq 100\text{MM}$ 。	个	36	



145	14寸吊镲	1. 材质：响铜； 2. 规格：镲直径：≥350mm； 3. 含升降支架。	个	3	
146	金色或银色风铃带喷涂架子	1. 材质：金属； 2. 规格：全长≥50CM； 3. 结构：由一副金属支架和单排36音铃棒组合而成。	个	6	
147	专业金属高音打琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长58CM，高13CM。	个	3	
148	专业金属中音打琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长62CM，高21CM。	个	3	
149	专业金属低音打琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长79CM，高40CM。	个	3	
150	专业木键高音打琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长58CM，高13CM。	个	3	
151	专业木键中音打琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长63CM，高22CM。	个	3	
152	专业木键低音打琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长85CM，高40CM。	个	3	
153	八音音砖	1. 材质：实木、白色优质钢片；	个	3	



		2. 规格：全长为 $\geq 268\text{mm}$ 。			
154	17音音砖	材质：实木、白色优质钢片。木质手提箱(长555mm*宽485mm*高75mm	个	3	
★以上品目105-154提供由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的包含外观要求、声学品质、材料、技术参数等项目的检测报告。					
155	木质展示架	1. 材质：木质； 2. 尺寸：按照幼儿园实际使用尺寸定制。	套	6	
156	奥尔夫配套教材	1. 分托、小、中、大四个年龄阶段，每个年龄阶段 ≥ 2 册，合计 ≥ 8 册；每册 ≥ 4 个单元，每个单元 ≥ 4 个课时，合计 ≥ 128 个课时； 2. 教师用书教参内容详细，含老师上课的全部流程，从课前准备到上课流程，步骤清晰。合计 ≥ 8 册。	套	18	
157	班级特色区角	1. 在每个班级区角落布置一个特色功能区，如邮局、银行、商店、警察局、医院、小剧院、消防局、美容中心等； 2. 按照班级特色配备包含收纳柜、仿真用品、地毯、沙发、扮演小屋等系列产品，按照幼儿理解自由组合使用； 区角柜： 1. 框体厚 $\geq 15\text{mm}$ 环保三聚氰胺贴面胶合板，★甲醛释放量符合GB/T17657-2013、GB/T39600-2021标准要求（提供检测报告），背板 $\geq 5\text{mm}$ 枫木纹三聚氰胺双贴面密度板； 2. 表面耐磨、耐污、耐划伤，易清洁，耐磨测试250R无透底现象； 3. 原生态木蜡油封边，★重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求（提供木蜡油8大重金属检测报告）； 4. 五金件选用环保五金，安全无毒。符合国家标准规范的要求，★钡、铅、镉、锑、硒、	套	3	



		<p>铬、汞、砷等含量控制指标完全符合要求（提供五金件8大重金属检测报告）；</p> <p>5. 柜体转角部分采用塑料圆角配件，与顶板及侧板进行连接，塑料件中邻苯二甲酸酯含量符合标准规范的要求；</p> <p>6. 弧形柜门设计；</p> <p>7. 有门的密闭空间采用小隔间的安全设计，防儿童误入；</p> <p>8. 采用踢脚板设计，增加稳定性，防止杂物进入柜底。底部配以耐磨塑胶PP脚钉，保护地板等地面材料；</p> <p>9. 结构稳固，不易倾倒，符合GB28007-2011儿童家具通用技术条件的要求。</p> <p>地毯：</p> <p>材质：尼龙。尺寸：≥240×200cm，背胶厚度：0.3cm。学习太阳系的8大行星，认识名称与英文名称，并了解相互间的远近。</p> <p>符合标准：</p> <p>★①GB 6675. 1-2014玩具安全第1部分：基本规范/条款5. 3. 7，6种增塑剂(DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP)的含量要求，5. 7玩具标识；</p> <p>★②GB 6675. 2-2014玩具安全第2部分：机械与物理性能；</p> <p>★③GB 6675. 3-2014玩具安全第3部分：易燃性能；</p> <p>★④GB 6675. 4-2014玩具安全第4部分：特定元素的迁移。</p> <p style="text-align: center;">（以上★提供由具有国家认可认证机构CMA/CNAS出具的证明材料）</p>			
158	户外玩具 收纳柜	<p>1. 按照场地实际大小订做；</p> <p>2. 木质材质，使用钢管做主体支架。</p>	组	1	



注：▲：核心产品





现更正采购文件采购需求技术参数要求为：

技术参数要求

第一包：108001JH620102042-01（兰州市城关区教育局 2023 年部分幼儿园玩教具技术需求（第一包））

技术参数要求

第一包：108001JH620102042-01（兰州市城关区教育局 2023 年部分幼儿园玩教具技术需求（第一包））

序号	设施名称	技术参数	数量	单位	备注
1	体操垫	1. 规格：180*60*5cm 三联对折垫； 2. 材质：整体使用高弹性加厚一体珍珠棉，布面使用高耐磨迷彩牛津布，使用金属平面拉链封边。	80	个	
2	小皮球	1. 产品规格：直径 22cm； 2. 产品重量：0.1kg； 3. 主要材质：PVC； 4. 采用 PVC 材质，加厚防爆，不会危害孩童健康。	60	个	
3	幼儿专用 5号篮球	1. 规格：5号（标准球）； 2. 缠纱：尼龙紧密缠纱； 3. 内层材质：丁基内胆； 4. 中胎：原生中胎； 5. 球面甄选：复合 PU/橡胶。	60	个	



4	幼儿专用 4号足球	1. 规格：4号标准球； 2. 颜色：白金黑； 3. 内胆：缠纱橡胶内胆； 4. 外皮：TPU复合TPE； 5. 均衡弹力，专业回弹内胆，采用优质橡胶一体塑形的内胆韧性耐磨抗压。耐磨耐踢，无惧各类场地，无惧各类恶劣场地与环境，防尘耐磨不破损。	60	个	
5	足球门	1. 小学用足球门：3号足球门，5人制足球比赛用的矩形足球门。球门内口宽度×高度：3000mm×2000mm； 2. 由立杆、横梁、两侧撑杆、两侧横杆和后侧横杆组成；球门立杆和横梁均采用直径≥76mm×3mm优质钢管制成，上设网钩，置网方便，网球系统柱两侧撑杆采用直径≥48mm×2.5mm钢管制成，横梁和立杆上没有可能危害到运动员安全的链接物件露在外面； 3. 应能承受的水平拉力≥1000N，足球门横梁能承受≥2700N的静负荷，横梁无断裂和明显的永久变形； 4. 球门组装完成后，立杆与地面垂直，横梁与立杆的夹角为90度，连接件周边处理圆滑，无棱角，表面抛丸喷砂，静电喷涂。整体结构稳固，安全性好； 5. 配足球网一副； 6. 产品符合GB/T19851.15-2007《中小学体育器材和场地—足球门》的标准，提供由国家体育用品质量监督检验中心出具的产品检测报告。	2	个	
6	拱形门	1. 产品尺寸：≥63*60cm； 2. 采用环保优质塑料材质，坚挺稳固的底座，可以尽情玩耍。安装简单不费力，防断	16	个	



		裂，经久耐用； 3. 适用于身体协调不良，触觉不敏感儿童。可以训练儿童平衡能力、亲子游戏增加亲密度、多人游戏增加团队合作能力。			
7	投篮架	1. 产品规格:1.2 米篮球架； 2. 产品尺寸：34CMx120CM； 3. 铁杆节数：3 节； 4. 篮框直径:19CM； 5. 可调节范围:63CM-120CM； 6. 底座尺寸:30CMx7CM；	6	个	
8	置球架	1. 产品尺寸：128*23*142cm； 2. 材质:优质环保高密度钢材、无异味、耐磨损； 3. 工艺:机器切磨，一体封边。移动轮子、经久耐用、不易腐蚀。	6	个	
9	平衡木 (感统游戏)	1. 产品尺寸：115*20*25cm（单节尺寸；）采用环保优质塑料材质。 2. 按摩花纹及波浪设计。刺激脚底神经，培养孩子敏感度训练平衡力。	2	个	
10	跷跷板	1. 产品尺寸：约 145*22*55cm；采用环保优质塑料材质。 2. 坚固底座，可以尽情玩耍。安装简单不费力，防断裂，可经久耐用。	2	个	
11	体操环	1. 产品尺寸:2.7x18CM； 2. 环保材质；	60	个	



		<p>3. 红黄蓝绿，多颜色可选；</p> <p>4. 健康塑料 安全无毒。用料充足，做工精细无毛刺，携带轻巧。</p>			
12	沙包	<p>1. 尺寸:7*7*7 厘米；</p> <p>2. 颜色: 18 色；</p> <p>3. 面料: ≥98%棉 + 其他；</p> <p>4. 手感轻柔舒适，游戏中砸人不疼。</p>	200	个	
13	短跳绳	<p>长度 2600mm~ 2800mm，直径 6mm~7mm，质量 60g~80g。木柄(2 个): 长度 140mm~170mm，直径 26mm~ 33mm，质量 70g~90g。</p>	100	条	
14	长跳绳	<p>长度 5000mm，直径 8~9mm，质量 140g~235g。木柄(2 个): 长度 140mm~170mm，直径 26mm~ 33mm，质量 70g~90g。</p>	10	条	
15	木质刻花沙锤	<p>1. 木制材质；</p> <p>2. 长度≧24CM；</p> <p>3. 结构由 2 个椭圆带把红色沙锤组成，内装沙粒，两个为一付。</p>	10	个	
16	4 色沙锤	<p>木质，全长 14cm，锤球长 6cm，锤球直径 5cm。</p>	8	个	
17	木本色沙锤	<p>1. 外观构成: 全木制沙锤，有球头和手柄构成，球头内部掏空，装有砂砾，外观清漆，两个为一付；</p> <p>2. 规格: 全长 150mm，球头直径 50mm，球头长 60mm，手柄长 90mm，手柄直径 15mm。</p>	8	个	
18	6 寸铃鼓	<p>6 寸，木质圈、羊皮鼓面、黄铜金属铃片。</p>	10	个	
19	8 寸 6 铃鼓	<p>8 寸，木质圈、羊皮鼓面、黄铜金属铃片。</p>	10	个	



20	6寸手鼓	6寸，木质圈+羊皮泡钉鼓面。	10	个	
21	32音金属键打琴	<p>1. 材质：木质+优质塑料合成框架、优质钢铝片、不锈钢支架；</p> <p>2. 规格：裸琴直径$\geq 60\text{CM}$，高度$\geq 4.5\text{CM}$，琴片的直径均为$\geq 2.5\text{CM}$，壁厚$\geq 0.5\text{CM}$；</p> <p>3. 结构：由1个32音的裸琴和1副不锈钢制支架组合而成，琴片上刻有音阶，不锈钢制支架的3个分支架底部均有黑色橡胶垫保护，稳定、固定；</p> <p>4. 使用方法：演奏时将铝板琴放在组装好的支架上，然后左右手持敲棒敲击琴片即可。</p>	4	个	
22	10寸地鼓	<p>1. 尺寸：直径25cm、高19cm；</p> <p>2. 鼓面：羊皮；</p> <p>3. 鼓身：聚酯/橡胶；</p> <p>4. 样式：单面鼓。</p>	1	个	
23	落地大鼓	木制+仿皮，56cm高约18cm宽。	1	个	
24	8寸铃圈	<p>1. 材质：木圈 金属卷边镲片；</p> <p>2. 规格：木圈直径$\geq 20\text{CM}$，木圈厚度$\geq 0.6\text{CM}$，木圈高度$\geq 4.8\text{CM}$，单片铃片的厚度$\geq 0.1\text{CM}$。</p>	12	个	
25	邦戈鼓	<p>1. 材质：木制鼓梆、羊皮鼓面；</p> <p>2. 规格：全长$\geq 390\text{mm}$；7寸鼓鼓面直径$\geq 170\text{mm}$；6寸鼓鼓面直径$\geq 150\text{mm}$；鼓高均为$\geq 170\text{mm}$；</p> <p>3. 结构：由一个6寸和一个7寸邦戈鼓组成。</p>	2	个	
26	腰鼓	1. 材质：实木 牛皮；	20	个	



		2. 尺寸：直径 12*高 25cm。带鼓棒、背带。			
27	30 厘米 塑料雨声	1. 材质：安全无毒全新塑料； 2. 规格：长 $\geq 30\text{CM}$ ，直径为 $\geq 4.5\text{CM}$ 。	5	个	
28	高低梆子	1. 材质：优质锻木； 2. 规格：高筒长 $\geq 230\text{mm}$ ；高音筒的直径为 $\geq 35\text{mm}$ ；低筒长 $\geq 200\text{mm}$ ，低音筒的直径为 $\geq 35\text{mm}$ 。	10	个	
29	方梆子	材质：杏木，尺寸：长 $\geq 19\text{cm}$ 。	5	个	
30	螺纹双响筒	1. 材质：木制； 2. 规格：长度为： $\geq 19\text{CM}$ ；筒直径 $\geq 4\text{CM}$ 。	20	个	
31	鱼蛙	1. 材质：木制，环保漆； 2. 规格：全长 $\geq 20\text{CM}$ ，鱼蛙筒直径 $\geq 5\text{CM}$ 。	10	个	
32	鱼蛙	1. 材质：木制，环保漆； 2. 规格：全长 $\geq 30\text{CM}$ ，鱼蛙筒直径 $\geq 6\text{CM}$ 。	10	个	
33	三角铁	1. 材质：锰钢； 2. 规格：均为等边三角形边长分别为 12CM。	10	个	
34	康佳鼓	1. 材质：杨木鼓腔，黑色压圈； 2. 尺寸：10 寸. 11 寸含一拖二支架。	1	个	
35	海鼓	1. 材质：桦木鼓圈； 2. 尺寸：鼓直径 200mm, 鼓圈高 35mm。	5	个	
36	木质沙蛋	1. 材质：木制；	12	个	



		2. 规格：沙蛋长度 $\geq 55\text{mm}$ ，直径 $\geq 40\text{mm}$ 。			
37	13 铃棒铃	1. 材质：榉木制手柄、金属铃铛； 2. 规格：全长 $\geq 180\text{mm}$ ，串铃直径 $\geq 18\text{mm}$ 。	12	个	
38	手持响板	1. 材质：榉木； 2. 规格：全长 $\geq 16\text{CM}$ 。	12	个	
39	新款榉木打棒	1. 材质：硬木； 2. 规格：长度 $\geq 18\text{CM}$ 。	12	个	
40	5 铃皮手铃	1. 材质：木柄，铃铛，塑料皮带； 2. 规格：木把长 $\geq 8\text{CM}$ 。	12	个	
41	小锣	1. 材质：响铜； 2. 规格：锣直径为： $\geq 20\text{CM}$ 。	1	个	
42	铜镲	1. 材质：黄铜； 2. 尺寸：10 英寸 24cm。	5	个	
43	银色金属砂筒	1. 材质：铁质，内部掏空，装有砂砾； 2. 规格：高 200mm ，直径 50mm。	12	个	
44	碰钟	1. 材质：响铜； 2. 规格：碰钟外直径 $\geq 48\text{mm}$ 。	12	个	
45	小号金属 碰钟	1. 材质：木柄、响铜碰铃； 2. 规格：总长 $\geq 12\text{CM}$ 。	12	个	
46	堂鼓	1. 材质：木制、水牛皮鼓面；	10	个	



		2. 规格:鼓直径 \geq 24CM, 高度 \geq 5CM。			
47	木键马林巴	1. 产品材质: 红木; 2. 产品尺寸: 全长约 104cm、宽约 55cm、高约 80cm。	1	个	
48	金属键打琴	1. 材质: 实木、彩色优质钢片; 2. 规格: 整体长度为: \geq 21CM。	2	个	
49	手提金属键打琴	1. 材质: 实木、彩色优质钢片; 2. 规格: 全长为 \geq 25CM。	2	个	
50	金属彩色 8 音音砖	1. 20 \times 41cm; 2. 木质。	2	个	
51	直筒蛙	1. 材质: 木制; 2. 规格: 长度为 \geq 14CM, 筒直径为 \geq 4CM。	10	个	
52	腰铃	1. 材质: 带子为尼龙, 铃铛为铸铁; 2. 规格: 长度 \geq 60CM, 宽度为 \geq 2.5CM, 每颗铃铛的尺寸为 \geq 2CM。	10	个	
53	32 音木键琴	1. 材质: 优质铁支架、红木琴片、木制框架; 2. 规格: 全长 \geq 87CM。	2	个	
54	7 铃手铃	1. 外观构成: 手摇铃由木制手柄、优质牛皮铃圈和 7 颗金属铃铛构成; 2. 规格: 手柄长 \geq 100MM。	12	个	
55	14 寸吊镲	1. 材质: 响铜; 2. 规格: 镲直径: \geq 350mm; 3. 含升降支架。	1	个	



56	金色或银色风铃 带喷涂架子	1. 材质：金属； 2. 规格：全长 \geq 50CM； 3. 结构：由一副金属支架和单排 36 音铃棒组合而成。	2	个	
57	专业金属高音打 琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 58CM，高 13CM。	1	个	
58	专业金属中音打 琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 62CM，高 21CM。	1	个	
59	专业金属低音打 琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 79CM，高 40CM。	1	个	
60	专业木键高音打 琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 58CM，高 13CM。	1	个	
61	专业木键中音打 琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 63CM，高 22CM。	1	个	
62	专业木键低音打 琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长 85CM，高 40CM。	1	个	
63	八音音砖	1. 材质：实木、白色优质钢片； 2. 规格：全长为 \geq 268mm。	1	个	
64	17 音音砖	材质：实木、白色优质钢片。木质手提箱(长 555mm*宽 485mm*高 75mm)	1	个	

★以上品目 25-64 提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的包含外观要求、声学品质、材料、技术参数等项目的检测报告。



65	木质展示架	1. 材质：木质； 2. 尺寸：按照幼儿园实际使用尺寸定制。	2	个	
66	奥尔夫配套教材	1. 分托、小、中、大四个年龄阶段，每个年龄阶段 ≥ 2 册，合计 ≥ 8 册；每册 ≥ 4 个单元，每个单元 ≥ 4 个课时，合计 ≥ 128 个课时； 2. 教师用书教参内容详细，含老师上课的全部流程，从课前准备到上课流程，步骤清晰。合计 ≥ 8 册。	6	套	
67	空中运动套装基础班	1. 配件数量： ≥ 266 件， ≥ 29 箱； 2. 主要材质：PP+TPR； 3. 主配件： $\varnothing 360*145$ 障碍桩 36 只， $\varnothing 360*52$ 固定盖 36 只， $40*85*25$ 球体锁扣 144 个， $200*90*1290$ 平衡短板 24 张， $200*90*790$ 平衡长板 24 张； 4. 产品功能： ①为幼儿创设空中运动和平衡障碍游戏的运动环境； ②基于幼儿基本动作训练，创新身体控制和平衡能力训练，以动态平衡为主，静态平衡为辅，遵循动静结合的原则，兼顾走、跑等下支撑平衡和悬垂等上支撑平衡，促进幼儿平衡能力的全面发展； ③培养幼儿适应不同环境的身体控制与平衡能力，提高在各种活动（走、跑、跳、钻爬、攀登、悬垂等）中的平衡能力的游戏； ④材料低结构，丰富多变，幼儿可自主搭建，能承受成人重量，老师可以做动作示范，整合幼儿平衡练习，达到丰富性和多样性，开启幼儿在空间高度上集体游戏模式，有	1	套	



		<p>效适用于幼儿园室内、外运动场地；</p> <p>⑤游戏材料匹配教师指导手册和活动案例以及体验式师训，为教师科学、规范组织游戏活动提供系统帮助；</p> <p>⑥有意识让幼儿体验眩晕，让幼儿在摇荡，身在高处，身处斜坡，以通道、迷宫中完成较高难度以及超越自己的体验，增加柔韧性、持久力以及自信心；</p> <p>⑧关联地面与空间的运动游戏，拓展幼儿的运动词语、运动记忆，提升幼儿园整体运动环境与运动质量。</p> <p>★5. 符合标准：</p> <p>①GB 6675.1-2014 玩具安全第1部分：基本规范/条款 5.3.7，6种增塑剂(DBP、BBP、DEHP DNOP、DINP、DIDP)的含量要求，5.7 玩具标识；②GB 6675.2-2014 玩具安全第2部分：机械与物理性能；③GB 6675.3-2014 玩具安全第3部分：易燃性能；④GB 6675.4-2014 玩具安全第4部分：特定元素的迁移。</p> <p style="text-align: center;">（以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）</p>			
68	班级特色区角	<p>1. 在每个班级区角落布置一个特色功能区，如邮局、银行、商店、警察局、医院、小剧院、消防局、美容中心等；</p> <p>2. 按照班级特色配备包含收纳柜、仿真用品、地毯、沙发、扮演小屋等系列产品，按照幼儿理解自由组合使用；</p> <p>区角柜：</p> <p>1. 框体厚$\geq 15\text{mm}$ 环保三聚氰胺贴面胶合板，甲醛释放量符合 GB/T17657-2013、</p>	12	套	



		<p>GB/T39600-2021 标准要求（提供检测报告），背板$\geq 5\text{mm}$ 枫木纹三聚氰胺双贴面密度板；</p> <p>2. 表面耐磨、耐污、耐划伤，易清洁，耐磨测试 250R 无透底现象；</p> <p>3. 原生态木蜡油封边，重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求（提供木蜡油 8 大重金属检测报告）；</p> <p>4、五金件选用环保五金，安全无毒。符合国家标准规范的要求，钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量控制指标完全符合要求（提供五金件 8 大重金属检测报告）；</p> <p>5. 柜体转角部分采用塑料圆角配件，与顶板及侧板进行连接，塑料件中邻苯二甲酸酯含量符合标准规范的要求；</p> <p>6. 弧形柜门设计，美观大气；</p> <p>7. 有门的密闭空间采用小隔间的安全设计，防儿童误入；</p> <p>8. 采用踢脚板设计，增加稳定性，防止杂物进入柜底。底部配以耐磨塑胶 PP 脚钉，保护地板等地面材料；</p> <p>9. 结构稳固，不易倾倒，符合 GB28007-2011 儿童家具通用技术条件的要求。</p> <p>地毯：</p> <p>材质：尼龙。尺寸：$\geq 240 \times 200\text{cm}$，背胶厚度：0.3cm。学习太阳系的 8 大行星，认识名称与英文名称，并了解相互间的远近。</p> <p>★符合标准：</p> <p>①GB 6675.1-2014 玩具安全第 1 部分：基本规范/条款 5.3.7，6 种增塑剂 (DBP、BBP、</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>DEHP DNOP、DINP、DIDP)的含量要求, 5.7 玩具标识; ②GB 6675.2-2014 玩具安全第 2.部分:机械与物理性能; ③GB 6675.3-2014 玩具安全第 3 部分:易燃性能; ④GB 6675.4-2014 玩具安全第 4 部分:特定元素的迁移。</p> <p>(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>			
69	体智能运动 套装	<p>1. 一物多玩、一物多变、一物多用;</p> <p>2. 用于园区进行户外 2 小时、早操、体能等活动课、区域大循环活动等, 让幼儿在游戏中锻炼其走、跑、爬、钻、投、平衡等基本动作, 促进幼儿力量、速度、协调、敏捷、柔韧、平衡等身体素质的调高, 培养幼儿勇敢、坚强、守纪、团结协作等优良品质;</p> <p>3. 主要材质: ABS 环保塑料。 配件≥996 件。球体为圆形, 符合孩子抓握需求。球面为双面橡胶, 防滑, 球体双面颜色不同。 主要配件: 大滑轮天蓝≥ 8 个; 大连接器包胶球黄橙红≥ 72 个; 组合管≥36 根; D50 组合管≥36 根; D50 组合管 717 黄色≥36 根; 88TH 型球体 黄 D88 144 只; TH 型锯口接头 黄 D37.5*117.5 288 只; D38 组合管 97 绿 D38*97 72 根; D38 组合管 97 橙 D38*97 72 根; D38 组合管 232 红 D38*232 36 根; D38 组合管 232 蓝 D38*232 36 根; D38 组合管 432 绿 D38*432 36 根; D38 组合管 432 橙 D38*432 36 根; D38 组合管 712 红 D38*712 36 根; D38 组合管 712 蓝 D38*712 36 根; 红色布 102.5*43 8 张; 蓝色布 102.5*43 8 张; 橡胶锤 2 个; 体能说明书; 提供现场课程培训讲解;</p> <p>★体智能运动套装大构建符合标准:</p>	1	套	



		<p>①GB 6675.1-2014 玩具安全第1部分:基本规范/条款 5.3.7, 6种增塑剂(DBP、BBP、DEHP DNOP、DINP、DIDP)的含量要求, 5.7 玩具标识; ②GB 6675.2-2014 玩具安全第2部分:机械与物理性能; GB 6675.3-2014 玩具安全第3部分:易燃性能; ④GB 6675.4-2014 玩具安全第4部分:特定元素的迁移。</p> <p>(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>			
70	户外玩具 收纳柜	<p>1. 按照场地实际大小订做;</p> <p>2. 木质材质, 使用钢管做主体支架。</p>	1	个	
71	安吉游戏	<p>1. 搭配搭建积木 808 块;</p> <p>2. 炭烧积木 808 颗;</p> <p>3. 三角中空: 32*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;</p> <p>4. 矩形中空 I : 16*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 12 块;</p> <p>5. 矩形中空 II: 24*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 12 块;</p> <p>6. 矩形中空 III: 32*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 8 块;</p> <p>7. 矩形中空 IV; 48*15*10cm, 新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;</p> <p>8. 矩形中空 V: 56*28*14cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;</p> <p>9. 正方形 I : 10*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 120 块;</p> <p>10. 正方形 II: 10*10*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 80 块;</p> <p>11. 长方形 I : 20*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 100 块;</p> <p>12. 长方形 II: 20*10*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 60 块;</p>	1	套	



		<p>13. 长方形III: 40*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 30 块;</p> <p>14. 长方形IV: 60*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 10 块;</p> <p>15. 长方形V: 80*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 10 块;</p> <p>16. 长方形VI: 100*12*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 10 块;</p> <p>17. 方柱块: 5*5*20cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 80 块;</p> <p>18. 长方形: 2.5*5*20cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 60 块;</p> <p>19. 等腰三角形: 腰长 20cm, 高约 17cm, 底长 21cm, 厚 2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;</p> <p>20. 三角: 10*8*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 8 块;</p> <p>21. 三角: 10*8*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 8 块;</p> <p>22. 梯形: 20*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 6 块;</p> <p>23. 直角三角形: 28*14*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;</p> <p>24. 1/4 圆: 半径为 10cm, 厚度为 2.5cm, 新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 6 块;</p> <p>25. 大半圆: 20*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 6 块;</p> <p>26. 大半圆: 20*10*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 6 块;</p> <p>27. 小弯曲: 30*20*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;</p> <p>28. 大弯曲: 42*21*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块;</p> <p>29. 拱形块: 30*17.5*5cm, 内圆直径 10cm, 新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 2 块;</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>30. 三叉转接块：长 40*宽 30*厚 2.5cm，新西兰松木，2 次打磨+2 次环保水漆，2 块；</p> <p>31. 安吉游戏组合套装一套：</p> <p>游戏箱 3 件为 1 套，长约 100/80/60cm，颜色可根据幼儿园要求自主选择。</p> <p>游戏大滚筒直径约 56cm，长约 90/120cm，2 个。直径约 63cm，长约 90/120cm，2 个。</p> <p>平板车规格约 800*800mm，600*600mm，400*400mm，三件为一套。</p> <p>箱型推车规格 600×430×333mm，一辆。</p> <p>实木木板，规格为 1000×230×25/1200×230×25/1400×230×25/1980×230 ×25，4 种规格各 2 个。</p> <p>单梯：材质如新西兰松木，高约 600mm 2 个，高约 1000mm 2 个，高约 1200mm 2 个。</p> <p>双梯：材质如新西兰松木，高约 600mm 2 个，高约 1000mm 2 个，高约 1200mm 2 个，高约 1500mm 2 个。</p> <p>迷彩对折垫：规格约：200*100*5cm，整体使用高弹性加厚一体珍珠棉，布面使用高耐磨 迷彩牛津布，使用金属平面拉链封边。</p> <p>★包含（特定元素的迁移[砷、钡、镉、铬、汞、铅、锑、硒等]、邻苯二甲酸酯、玩具安全[机械与物理性能、安全标识指南和生产厂商标记评估]、易燃性能）等项目；提供安吉游戏（探索组合）由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
72	大型滑梯	<p>1. 规格：≥1000*920*560cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 地面基础：按规定配合比做混凝土基础，混泥土厚度≥15cm；</p> <p>3. 立柱材质：镀锌管，表面采用静电粉末喷涂处理；</p>	1	套	



		<p>(1) 太空舱立柱尺寸:(厚度$\geq 4.5\text{mm}$, 直径$\geq 160\text{mm}$), 抗拉强度$\geq 23.4\text{kgf/mm}^2$;</p> <p>(2) 四方平台立柱尺寸:(厚度$\geq 3\text{mm}$, 直径$\geq 114\text{mm}$), 抗拉强度$\geq 18.4\text{kgf/mm}^2$;</p> <p>(3) 高滑桶支撑立柱尺寸:(厚度$\geq 2.5\text{mm}$, 直径$\geq 60\text{mm}$), 抗拉强度$\geq 16.4\text{kgf/mm}^2$</p> <p>(4) 表面处理静电无毒喷涂, 表面粉末喷涂材料 采用低金属含量材质, 烤漆工艺, 通过重金属含量标准, 防止褪色, 粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂。</p> <p>4. 平台材质: 厚度$\geq 2.5\text{mm}$ 镀锌板冲孔。表面处理: 防滑, 防锈, 静电处理。</p> <p>(1) 平台强度结构设计: 设置排水冲, 防止儿童游戏时手指受伤;</p> <p>(2) 太空舱内平台结构设计: 十字型承重底部钢片设计, 增加载重能力。</p> <p>5. 金属(含钢管扶手等)配件材质: 厚度$\geq 2.2\text{mm}$ 焊管, 表面处理: 防滑处理, 静电喷涂。</p> <p>(1) 材质: $\geq 2.2\text{mm}$ 厚度, 内外镀锌钢管, 确保强度与安全性, 表面处理: 静电防滑表面喷涂, 并以镀锌钢管为基材, 表面热处理与静电无毒粉末喷涂, 镀锌与粉末喷涂, 双重表面涂层, 延长表面保护涂层寿命与钢管氧化时间。</p> <p>(2) 防止退色: 粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂, 确保颜色保持长久鲜艳。</p> <p>6. 塑料配件材质: 工程塑料添加抗紫外线稳定及静电防止剂, 表面处理: 模铸面:</p> <p>(1) 原料性能参考不低于: 韩国三星聚乙烯原料, 抗紫外线、退色、脆化、静电等元素, 抗紫外线色牢度≥ 8 级。</p> <p>(2) 模具(铝模)表面处理: 采模铸面处理, 高质量感与防刮性。</p> <p>(3) 抗拉强度$\geq 163\text{kgf/cm}^3$; 抗折强度$\geq 133\text{kgf}$; 变形温度≥ 65.1 度 c; 密度: 0.92g/cm^3;</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>(4) 太空塑料件尺寸：太空两侧连接钻网出入口直径$\geq 76\text{cm}$，内直径$\geq 174\text{cm}$，太空舱体含舱盖总高 197cm（不含雷达接收器），包外直径达 320cm。一个太空舱除上下两个口外，边侧有 4 个孔，分别链接各项项目</p> <p>(5) PE 材质：隔排：漆面板由厚度$\geq 19\text{mm}$厚 PE 板制成，产品通过双组分静电喷涂着色，不含重金属的聚氨酯漆，能有效对抗潜在化学腐蚀性，坚固耐用，耐候性好，有效抵御风化。</p> <p>6. 夹环材料：铝合金。表面处理：机械抛光。</p> <p>(1) 材质：铝合金压注成形；</p> <p>(2) 表面处理：机械表面抛光后，表面粉末喷涂。</p> <p>7. 紧固件：不锈钢半圆头或 T 型平头螺丝。表面处理：机械抛光。</p> <p>材质：不锈钢材质种类：采用半圆头内六角安全螺丝与 T 型平头内六角螺丝。螺丝孔中心一凸点设计，一般工具无法松动，可预防任意调整功能；</p> <p>8. 其它部件：攀爬网采用$\varnothing 16\text{mm}$（黑色）腈纶航海船用缆绳，中芯为六股热镀锌钢丝（拱形钻网选用单股绳，菱形打法），防腐、防锈、防紫外线三重安全防护，强度大，耐磨损。绳网网格大小符合安全标准，攀岩粒由环保 LLDPE 塑料定制成型。</p> <p>9. ★塑料原材料：满足（钡$< 5\text{mg}/\text{kg}$；铅$< 5\text{mg}/\text{kg}$；镉$< 5\text{mg}/\text{kg}$；锑$< 5\text{mg}/\text{kg}$；硒$< 5\text{mg}/\text{kg}$；铬$< 5\text{mg}/\text{kg}$；汞$< 5\text{mg}/\text{kg}$；砷$< 2.5\text{mg}/\text{kg}$；）含量检测合格。</p> <p>10. ★大型玩具（综合运动素质训练架）：提供依据 GB/T 27689-2011，无动力类游乐设施儿童滑梯。包含通道、站台、滑道、扶手、护栏和围栏、耐拉力性能、外观和涂</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>装、成人可进入性、突出物、挤夹保护、自由空间、爬梯和扣梯、圆爬梯等检测项目。</p> <p>11. ★环保色母：提供符合 GB 6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》GB6675.4:4.1 玩具材料部件可迁移元素的最大限量。</p> <p>(以上★提供产品配件由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告)</p>			
73	涂鸦墙	<p>1. 墙面长≥ 3.9米；</p> <p>2. 实际使用尺寸$\geq 3 \times 1.4$米；</p> <p>3. 工艺：树脂面板，不易开裂，实木边框，不易脱落，烤漆防潮，镀锌钢板，版面光滑，书写顺畅、清晰，擦拭干净无痕迹，可吸磁；</p> <p>4. 边框采用环保水性漆，对人体无害，耐水、耐磨、耐老化、耐变黄、干燥快，甲醛释放量低于国家标准；</p> <p>5. 树脂面板，采用天然树脂，无污染、无甲醛；</p> <p>6. 实木边框，边框厚度约为 2cm, 宽度约为 3cm, 版面内部为磁性材质，可张贴纸张，教学用具等，防潮背板。</p>	1	组	
74	认知探索墙	<p>1. 墙面长≥ 3.8米；</p> <p>2. 实际使用尺寸$\geq 3 \quad 1.4$米；</p> <p>3. 根据转珠的指示移动右侧动物粒子，排列正确的食物链顺序，让小朋友了解正确的食物链顺序，明白大自然中的依存关系，捕食与被捕食的大自然规律；桦木夹板材质，环保清水漆。</p> <p>4. 水力火力发电：材质：PVC 高密度发泡板，环保水性漆，无毒，无味。利用煤、石油、</p>	1	组	



		<p>天然气等固体、液体、气体燃料燃烧时产生的热能，通过发电动力装置转换成电能和利用水力推动机械转动，将水能转变为机械能，带动水轮发电机转动的发电原理，让小朋友了解火力发电和水力发电方式。</p>			
75	洞洞板墙	<p>1. 墙面长≥ 3.8米；</p> <p>2. 实际使用尺寸$\geq 3 \quad 1.4$米；</p> <p>3. 活动底板：尺寸约 $44.5 \times 44.5 \times 1.5$cm，256个孔洞，桦木夹板材质，环保清水漆；EVA颗粒积木，EVA材质。随机四色颜色，单色40颗颗粒；</p> <p>4. 齿轮滚滚游戏包：安全EVA材质，适合2岁以上儿童，由大、中、小共计32个齿轮级成，不同颜色，小朋友根据齿轮转动，观察方向，手指转动齿轮。直径尺寸大号：21.5cm，中号：16.5cm，小号：11.5cm；</p> <p>5. 多米诺游戏包：木质材质。按多米诺骨牌的方式排列好，然后撞倒排在最前面或最后面的一块积木，欣赏积木按次序倒下的有趣景象；</p> <p>6. 滑轨跑道游戏包：安全EVA材质，适合2岁以上儿童，100件/套。滑道：放滚珠滑动，观察现象。可以随意将一个个滑道摆放，贯连顺利将滚珠滑下；</p> <p>7. 数字字母游戏包：安全EVA材质，适合2岁以上儿童，包括26个字母及10个数字。</p>	1	组	
76	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200 \times 600 \times 510$mm，按要求规格加工，桌面厚度$\geq 20$mm，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50$mm 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光清漆，</p>	16	张	



		<p>经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p> <p>4. ★符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》，检测项目包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等。</p> <p>5. ★樟子松样板符合 GB 18584-2001《室内装饰装修材料家具中有害物质限量》，包含甲醛释放量。</p> <p>6. ★油漆：可迁移元素钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等项目的检测。</p> <p style="text-align: center;">（以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）</p>			
77	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200*600*550\text{mm}$，按要求的规格加工，桌面厚度$\geq 20\text{mm}$，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50\text{mm}$ 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	16	张	
78	▲实木幼儿	<p>1. $\geq 1200*600*590\text{MM}$，按要求的规格加工，桌面厚度$\geq 20\text{mm}$，主要材质为樟子松，制</p>	16	张	



	<p>课桌</p>	<p>作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50$mm 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>			
<p>79</p>	<p>▲实木幼儿椅子</p>	<p>1. $\geq 30 \times 30 \times 60$cm，按要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度≥ 18MM，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p> <p>4. ★检测包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	<p>80</p>	<p>把</p>	
<p>80</p>	<p>▲实木幼儿椅子</p>	<p>1. $\geq 30 \times 30 \times 56$cm，按要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度≥ 18MM，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到9%</p>	<p>80</p>	<p>把</p>	



		<p>-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；</p> <p>3. 面漆≥三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>			
81	▲实木幼儿椅子	<p>1. ≥30×30×52cm，完全按幼儿园工作章程要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度≥18MM，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；</p> <p>3. 面漆≥三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	80	把	
82	▲实木板式四层 推拉床	<p>1. 采用樟子松实木板材组合而成，尺寸为150*60*85cm；四层自由推拉，床屉≥9根≥5cm宽的实木板用四条横带连接，表面采用清漆≥三遍处理，保持原木本色。木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑，耐磨，耐烫，附着力强，漆膜表面无尘粒，气泡，边缘无流挂现象，面漆≥3遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p>	60	组	



		<p>3. ★检测包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，GB28007-2011 标准和 GB18584-2001 标准规定要求的检测报告。</p>			
83	各式实木制玩具柜	<p>1. 规格：120*30*80cm，严格按幼儿园工作规程要求制作。材料全部采用樟子松加工制作，木材含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡、边缘无流挂现象；</p> <p>3. 面漆≥3 遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p> <p>4. ★检测项目包含外观、木材含水率、结构安全（边缘及尖端；突出物；其他）、有害物质限量（甲醛释放量、表面涂层可迁移元素）等的；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	18	个	
84	实木书柜	<p>1. 规格：120*30*80cm，严格按幼儿园工作规程要求制作。材料全部采用樟子松加工制作，木材含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡、边缘无流挂现象；</p> <p>3. 面漆≥3 遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处</p>	18	个	



		都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。 4. ★检测项目包含外观、木材含水率、结构安全(边缘及尖端;突出物;其他)、有害物质限量(甲醛释放量、表面涂层可迁移元素)等的;产品通过由由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。			
85	不锈钢毛巾架	产品尺寸:按照幼儿园实际使用尺寸定制。 采用 \varnothing 25mm 不锈钢钢管做柱,管壁厚度不小于 1.5mm,做成能移动放 40 个挂钩的鱼造型的毛巾架。	6	个	
86	实木水杯柜	1.规格: $\geq 700*700*900$ mm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调) 2.材质为橡胶木,厚 1.8cm,柜两侧设置可放入口径为 70mm 口杯,每侧口杯格数量 24 个带门; 3.柜体中部应能放置 15L 的保温桶一个,并有安全保险措施; 4.主要尺寸及尺寸公差、外观应符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》中的规定,表面涂层、漆膜,不含有过量的有毒物质。 5.★检测项目包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等;产品通过由由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》;GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》,符合 GB28007-2011 标准和 GB18584-2001 标准的检测报告。	6	个	
87	小毛巾	规格:23*23CM 纯棉毛巾。	240	个	



88	玩具筐	规格:42*30*11CM; 材质采用聚丙烯 PP 食品级材质, 不含双酚 A, 耐磨抗摔, 安全无异味, 款式新颖, 结实耐用, 简约时尚, 无毒无害。	60	个	
89	收纳盒	规格:63*45*38CM; 材质采用聚丙烯 PP 食品级材质, 不含双酚 A, 耐磨抗摔, 安全无异味, 款式新颖, 结实耐用, 简约时尚, 无毒无害。密封卡扣设计, 严丝合缝, 防潮防虫。	60	个	
90	▲户外大型 钻笼	产品尺寸: $\geq 4500*372*576$ cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调) 1. 主立柱为 ≥ 100 mm* 100 mm 巴蒂木, 经打磨批灰后, 外涂三层室外专用防水清漆, 防腐、防水能力 ≥ 10 年以上; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调) 2. 平台均为 $\geq 1170*1170*100$ mm 的巴蒂木, 经打磨批灰后, 外涂三层室外专用防水清漆, 防腐、防水能力 ≥ 10 年以上; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调) 3. 绳网组合主架 30mm 镀锌钢管, 主材材质: 优质标准镀锌钢管, 内外镀锌; 厚度 2.0mm 直径 30mm。表面处理: 静电粉末固态喷涂(雾级), 经电脑控制恒温恒时烘烤后液平固化。工艺过程添加抗紫外线抗风化稳定剂, 添加色母为 8 级色母, 确保户外、 ≥ 5 年以上不褪色、不锈蚀、不剥离; 4. 配套塑料件为优质塑料, 环保工艺一次高温成型。(所有塑料配件材质: 优质专用原生工程塑料不含废旧回收料, 加入抗紫外线、耐风化稳定剂; 采用 8 色母, 高压模具一次成型。耐折弯; 确保户外使用 5 年以上不褪色, 不粉化开裂); 5. 连接件及紧固件: 优质标准铝合金, 原材料杂质含量极低。模具一次成型, 强度高。使用无破坏性的冷打磨技术抛光、不损伤强度。后期使用立柱同等户外粉末雾化喷涂,	2	套	



		<p>户外环境保质期为 5 年；</p> <p>6. 缆绳：绳网绳子采用航海船用缆绳，直径 16mm，中芯为镀铬钢丝外套胶管。支架采用 \varnothing 48mm、壁厚 2.5mm 钢管、\varnothing 32MM、壁厚 2.5mm 钢管。焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊。整体加工成型后经除油、磷化、抛丸处理，表面喷涂优质户外环保聚酯喷末涂料，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落；</p> <p>7. 配置：立柱 \geq 46 根，四方平台 \geq 8 张，三叶顶 \geq 4 个（规格 \geq 900*880*550mm，重量 \geq 8.5kg），卡卡拼接滑梯门 \geq 2 个（规格 \geq 1150*940*600mm，重量 \geq 15kg），绳网 \geq 16 个，拼接单滑 \geq 2 个，s 滑梯 \geq 1 至，吊桩 \geq 1 套，荡桥 \geq 1 组。</p> <p>8. ★网扣：符合 GB/T 10125 -2012、GB/T 6461-2002（人造气氛腐蚀试验），在温度（35 \pm 2）$^{\circ}$ C，PH 值在 6.5~7.2，环境下，24h 检验标准，检验合格包含中性盐雾试验、试验箱温度、平均沉降度、氯化钠浓度、PH 值、试验时间、保护等级等检测项目。</p> <p>9. ★网绳：符合 GB 6675.4-2014《玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移》要求，镉 $<$ 5mg/kg；砷 $<$ 5mg/kg；钡 $<$ 5mg/kg；镉 $<$ 5mg/kg；铬 $<$ 5mg/kg；铅 $<$ 7mg/kg；汞 $<$ 5mg/kg；硒 $<$ 5mg/kg），含量检测合格。</p> <p>10. ★户外拓展村屋：依据 GB 6675.1-2014《玩具安全第 1 部分：基本规范》依据 GB 6675.2-2014《玩具安全第 2 部分：机械与物理性能》依据 GB 6675.3-2014《玩具安全第 3 部分：易燃性能》依据 GB 6675.4-2014《玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移》中项目检测，包含玩具在儿童所处的环境中不得构成燃烧因素、易燃物质、可迁移元素、塑料添加剂、可预见合理滥用、材料质量、可触及的金属或玻璃边缘、外露螺栓或螺</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>纹杆的边缘、突出物、可迁移元素的最大限量等检测项目。</p> <p>11. ★户外运动爬网：依据 GB 6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》依据 GB 6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》依据 GB 6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》依据 GB 6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》中项目检测，包含玩具在儿童所处的环境中不得构成燃烧因素、易燃物质、可迁移元素、塑料添加剂、可预见合理滥用、材料质量、可触及的金属或玻璃边缘、外露螺栓或螺纹杆的边缘、突出物、可迁移元素的最大限量等检测项目。</p> <p>(以上★提供产品配件由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告)</p>			
91	▲大型实木玩具	<p>产品尺寸：1480*680*520cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 主立柱为≥100mm*100mm 巴蒂木，经打磨批灰后，外涂三层室外专用防水清漆，防腐、防水能力≥十年以上；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 平台均为≥1170*1170*100mm 的巴蒂木，经打磨批灰后，外涂三层室外专用防水清漆，防腐、防水能力达到十年以上；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 绳网组合主架 30mm 镀锌钢管，主材材质：优质标准镀锌钢管，内外镀锌；厚度 2.0mm 直径 30mm。表面处理：静电粉末固态喷涂（雾级），经电脑控制恒温恒时烘烤后液平固化。工艺过程添加抗紫外线抗风化稳定剂，添加色母为 8 级色母，确保户外≥5 年以上不褪色、不锈蚀、不剥离；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>4. 配套塑料件为优质塑料，环保工艺一次高温成型。（所有塑料配件材质：优质专用原生工程塑料不含废旧回收料，加入抗紫外线、耐风化稳定剂；采用 8 色母，高压模</p>	1	套	



		<p>具一次成型。耐折弯；确保户外使用5年以上不褪色，不粉化开裂）；</p> <p>5. 连接件及紧固件：优质标准铝合金，原材料杂质含量极低。模具一次成型，强度高。使用无破坏性的冷打磨技术抛光、不损伤强度。后期使用立柱同等户外粉末雾化喷涂技术，户外环境保质期为5年；</p> <p>6. 缆绳：绳网绳子采用航海船用缆绳，直径$\geq 16\text{mm}$，中芯为镀铬钢丝外套胶管。支架采用$\varnothing 48\text{mm}$、壁厚2.5mm钢管、$\varnothing 32\text{mm}$、壁厚2.5mm钢管。焊接采用氩弧焊及CO₂气体保护焊。整体加工成型后经除油、磷化、抛丸处理，表面喷涂优质户外环保聚酯喷末涂料，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落。</p> <p>7. ★三角铁：符合 GB/T 10125 -2012、GB/T 6461-2002（人造气氛腐蚀试验），在温度(35 ± 2)° C，PH 值在 6.5~7.2，环境下，24h 检验标准， 检验合格。包含中性盐雾试验、试验箱温度、平均沉降度、氯化钠浓度、PH 值、试验时间、保护等级等检测项目。</p> <p>8. ★镀锌钢管：提供符合 GB/T10125-2012 及 GT/T6461-2002 检测标准，镀锌管盐雾连续喷雾 24h 检测。</p> <p>9. ★巴蒂木：提供符合 GB/T 3324-2017《木家具通用技术》，检测包含木材含率，甲醛释放量的检测。</p> <p>10. ★油漆：提供符合 GB 18581-2009《室内装饰装修材料溶剂型木器涂料中有害物质限量》的检测。</p> <p>11. ★安全扣件：提供符合 QB/T3826-1999、企业技术条件，包含中性盐雾试验，按 QB/T</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>3826-1999 中性盐雾试验 18h, 试件应无锈迹的检测。</p> <p>(以上★提供产品配件由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告)</p>			
92	▲空中运动 套装基础班	<p>1. 数量: ≥266 件, 约 9 箱;</p> <p>2. 材质: PP+TPR;</p> <p>3. 主配件材料: ø360*145 障碍桩 36 只, ø360*52 固定盖 36 只, 40*85*25 球体锁扣 144 个, 200*90*1290 平衡短板 24 张, 200*90*790 平衡长板 24 张;</p> <p>产品功能:</p> <p>1. 儿创设空中运动和平衡障碍游戏的运动环境;</p> <p>2. 幼儿基本动作训练, 创新身体控制和平衡能力训练; 以动态平衡为主, 静态平衡为辅, 遵循动静结合的原则, 兼顾走、跑等下支撑平衡和悬垂等上支撑平衡, 促进幼儿平衡能力的全面发展;</p> <p>3. 培养幼儿适应不同环境的身体控制与平衡能力, 提高在各种活动(走、跑、跳、钻爬、攀登、悬垂等)中的平衡能力的游戏;</p> <p>4. 材料低结构, 丰富多变, 幼儿可自主搭建, 能承受成人的重量, 老师可以做动作示范, 通过整合给幼儿平衡练习更多的丰富性和多样性, 开启幼儿在空间高度上集体游戏的发展模式。可以有效地用于幼儿园室内外运动场地, 少儿体能俱乐部或家庭运动空间;</p> <p>5. 游戏材料匹配教师指导手册和活动案例以及体验式师训, 为教师科学、规范组织游戏活动提供系统帮助;</p>	1	套	



		<p>6. 有意识让幼儿体验眩晕；让幼儿在摇荡，身在高处，身处斜坡，以通道、迷宫中完成较高难度以及超越自己的体验，增加柔韧性、持久力以及自信心；</p> <p>7. 关联地面与空间的运动游戏，拓展幼儿的运动词语、运动记忆，提升幼儿园整体运动环境与运动质量。</p>			
--	--	--	--	--	--

注：▲：核心产品

第二包：108001JH620102042-02（兰州市城关区教育局2023年部分幼儿园玩教具技术需求（第二包））

序号	设施名称	技术参数	数量	单位	备注
1	▲实木幼儿课桌	<p>1. $\geq 1200 \times 600 \times 510\text{MM}$，按要求规格加工，桌面厚度$\geq 20\text{mm}$，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，木材含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50\text{mm}$ 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p> <p>4. ★符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》，检测项目包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等。</p> <p>5. ★樟子松样板符合 GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，包含甲醛释放量。</p> <p>6. ★油漆：可迁移元素钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等项目的检测。</p> <p>（以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）</p>	64	张	



2	▲实木幼儿课桌	<p>2. $\geq 1200*600*550\text{MM}$，按要求的规格加工，桌面厚度$\geq 20\text{mm}$，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50\text{mm}$ 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	64	张	
3	▲实木幼儿课桌	<p>2. $\geq 1200*600*590\text{MM}$，按要求的规格加工，桌面厚度$\geq 20\text{mm}$，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，桌面为实木直接板，无开裂、疤痕等现象，含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿采用$\geq 50 \times 50\text{mm}$ 实木，四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆\geq三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	64	张	
4	▲实木幼儿椅子	<p>1. $\geq 300 \times 300 \times 600\text{MM}$，按要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度$\geq 18\text{MM}$，无开裂、疤痕等现象，含水率达到9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p>	310	把	



		<p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>3. 面漆≥三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p> <p>4. ★检测包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>			
5	▲实木幼儿椅子	<p>31. ≥300×300×560MM，按要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度≥18MM，无开裂、含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光清漆，经反复打磨使表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象；</p> <p>3. 面漆≥三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。</p>	310	把	
6	▲实木幼儿椅子	<p>1. ≥300×300×520MM，完全按幼儿园工作章程要求的规格加工，主要材质为樟子松，制作工艺全部采用传统榫卯工艺加工制作，凳面厚度≥18MM，无开裂、疤痕等现象，含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 桌腿四角全部打磨成圆角，表面全部采用专业环保哑光进口清漆，经反复打磨使表层</p>	310	把	



		光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡，边缘无流挂等现象； 3. 面漆≥三遍以上，颜色要保持原木本色，所有边缘棱角处全部要抛光打磨成圆角，所有外表面和内表面及儿童可触及的隐藏处必须无硬角、无毛刺。			
7	▲实木板式四层推拉床	1. 采用樟子松实木板材组合而成尺寸为 150*60*85cm；四层自由推拉，床屉≥9 根≥5cm 宽的实木板用四条横带连接，表面采用清漆≥三遍处理，保持原木本色。含水率达到 9% -11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调） 2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑，耐磨，耐烫，附着力强，漆膜表面无尘粒，气泡，边缘无流挂现象，面漆≥3 遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。 3. ★检测包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，GB28007-2011 标准和 GB18584-2001 标准规定要求的检测报告。	140	套	
8	各式实木制玩具柜	规格：120*30*80cm，严格按幼儿园工作规程要求制作。材料全部采用樟子松加工制作，含水率达到 9%-11.3%。（具体尺寸以幼儿园实际需求微调） 2. 表面采用专业环保型哑光清漆，表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强，漆膜表面无尘粒、气泡、边缘无流挂现象； 3. 面漆≥3 遍以上，颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺，所有边缘棱角处都要抛光成圆角，外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处，保证无硬角、无毛刺、表面光滑。	72	个	



		4. ★检测项目包含外观、木材含水率、结构安全(边缘及尖端;突出物;其他)、有害物质限量(甲醛释放量、表面涂层可迁移元素)等的;产品通过由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。			
9	实木书柜	<p>1. 规格: 120*30*80cm, 严格按幼儿园工作规程要求制作。材料全部采用樟子松加工制作, 含水率达到9%-11.3%。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 表面采用专业环保型哑光清漆, 表层光滑、耐磨、耐烫、附着力强, 漆膜表面无尘粒、气泡、边缘无流挂现象;</p> <p>3. 面漆≥3遍以上, 颜色为原木色。工艺全部采用传统榫卯木工工艺, 所有边缘棱角处都要抛光成圆角, 外表面和内表面以及儿童可触及的隐藏处, 保证无硬角、无毛刺、表面光滑。</p> <p>4. ★检测项目包含外观、木材含水率、结构安全(边缘及尖端;突出物;其他)、有害物质限量(甲醛释放量、表面涂层可迁移元素)等的;产品通过由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的检测报告。</p>	72	个	
10	不锈钢毛巾架	<p>产品尺寸: 按照幼儿园实际使用尺寸定制。</p> <p>采用φ25mm不锈钢钢管做柱, 管壁厚度不小于1.5mm, 做成能移动放40个挂钩的鱼造型的毛巾架。</p>	24	个	
11	实木水杯柜	<p>1. 规格: ≥700*700*900MM; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质为橡胶木, 厚1.8cm, 柜两侧设置可放入口径为70mm口杯, 每侧口杯格数量24个带门; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>3. 柜体中部应能放置15L的保温桶一个, 并有安全保险措施;</p> <p>4. 主要尺寸及尺寸公差、外观应符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》中的规定, 表面涂层、漆膜, 不含有过量的有毒物质。</p>	24	个	



		5. ★检测项目包含外观、理化性能、木材含水率、安全要求、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量等；产品通过由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》；GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》，符合 GB28007-2011 标准和 GB18584-2001 标准的检测报告。			
12	小毛巾	规格:23*23CM 纯棉毛巾	1500	个	
13	玩具篮	规格:42*30*11CM；材质采用聚丙烯 PP 食品级材质，不含双酚 A，耐磨抗摔，安全无异味，款式新颖，结实耐用，简约时尚，无毒无害。	240	个	
14	收纳盒	规格:63*45*38CM；材质采用聚丙烯 PP 食品级材质，不含双酚 A，耐磨抗摔，安全无异味，款式新颖，结实耐用，简约时尚，无毒无害。密封卡扣设计，严丝合缝，防潮防虫。	220	个	
15	科学探索墙	<p>1. 规格：长 8.3m、高 2m；</p> <p>2. 材质：FE 板，亚克力板材，确保板材透明度和纯白度，火焰抛光后晶莹剔透；</p> <p>3. 厚度：1-350mm 颜色：本色白色, 蓝色, 黄色, 灰色, 黑色, 绿色等。E 板材消除内应力技术生产，全新 PE 原料，不添加任何回收料，板材不得、有泡、易断裂等；</p> <p>4. 球道齿轮科技墙：左边为齿轮传输机构，左边一组通过齿轮转动，带动汽车，飞机模型的移动，右边一组齿轮转动启动电源，带动火箭的点亮灯以及有起飞的声音。右边为欢乐球道游戏，将气动、螺旋、机械上球模式增加上去，然后在上面含有洞洞板，小朋友自由搭配滑道。综合多种机械原理及物理概念设计，在轻松、愉悦的体验中了解科学常识，如阿基米德螺旋原理，杠杆平衡原理，行星齿轮减速原理，重力，摩擦力，概率等。通过多元化，多角度的表现充实感，锻炼小朋友的观察能力，综合分析能力，手眼协调能力以及团队合作能力；</p>	1	套	



		5. 材料为桦木板多层板、不锈钢、PC管、亚克力、PE板制作而成，需要电源。			
16	洞洞板墙	<p>1. 墙面尺寸≥ 8.3米*1.4米；</p> <p>2. 洞洞板墙尺寸$\geq 44.7*44.7*1.5$cm，桦木夹板材质，环保儿童水性清水漆，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品毛刺、裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象。板面上有256个孔洞，单个孔洞孔径为1.7cm，面板有安装螺丝孔；</p> <p>3. 软体积木墙产品的基础部件，根据场地尺寸配置相对应的数里，特殊尺寸可以定制，产品可以固定在木板上或者水泥墙面。功能：拼插游戏游戏包的载体。</p>	1	套	
17	EVA颗粒积木	<p>尺寸：5*2.4cm，材质：安全EVA，适合2岁以上儿童。颜色：软体插珠有红色、橙色、黄色、绿色、深蓝、浅蓝、紫色、棕色，8种颜色各20颗，共计160颗。玩法说明：小朋友运用8种不同颜色的彩色插珠，自由拼搭出各种各样的图案。锻炼小朋友手部精细动作，同时达到启蒙儿童大脑对空间图形构建以及色彩合理搭配运用的效果。</p>	60	套	
18	齿轮滚滚游戏包	<p>材质：安全EVA，适合2岁以上儿童。配置：大齿轮6个，中齿轮8个，小齿轮18个共计32个齿轮组成另配32个扣件。颜色：红、橙、黄、绿、蓝、紫6色，齿轮转盘直径尺寸大号：21.5cm，中号：16.5cm，小号：11.5cm。小朋友通过搭配齿轮来学习认识齿轮啮齿，连续传递和基础动力学。由不同大小，不同颜色的齿轮进行组合搭配连接出不同的图案，然后进行旋转操作，观察不同大小的齿轮转动的效果。</p>	12	套	
19	多米诺游戏包	<p>材质：木质。环保清水漆。均经过刨光、砂光、倒角处理，喷漆均匀，表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象。尺寸：11*5.7*1.5cm。颜色：紫色4件，玫红色4件，绿色4件，蓝色4件，黄色4件 合计20件。功能：小朋友按多米诺骨牌的方式排列好，然后撞倒排在最前面或最后面的一块积木，欣赏积木按次序倒下的有趣景象。</p>	12	套	



20	滑轨跑道游戏包	<p>材质:安全EVA,适合2岁以上儿童。配置:100件/套(轨道15*9*5cm 8个,直道16.3*9*5cm 7个,滚球直径4.5cm 20个,连接件45个,小圈5.3*2cm 20个)颜色:红、黄、绿、蓝、紫6色功能玩法:通过拼插不同的轨道,连接成各种轨道路径,然后将滚球从顶部放开,让其能够顺着轨道滚到下方设定好的位置。培养小朋友的构建能力,立体空间想象力,创造力以及基础力学的认知。</p>	12	套	
21	数字字母游戏包	<p>材质:安全EVA,适合2岁以上儿童,配置:字母形状26个,数字形状11个,扣件36个合计72件。颜色:红、橙、黄、绿、蓝、紫6色随机搭配。数字最大尺寸10.5*11.5*1.8cm 最小尺寸11.5*3*1.8cm;字母最大尺寸12*11.5*1.8cm 最小尺寸12*4.5*1.8cm。功能:培养小朋友对数字以及字母的基础认知,通过进行不同组合搭配锻炼对数的逻辑思维领域训练以及简单的字母组合积累。</p>	12	套	
22	安吉游戏	<ol style="list-style-type: none"> 1. 搭配搭建积木 808 块; 2. 炭烧积木 808 颗; 3. 三角中空: 32*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块; 4. 矩形中空 I : 16*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 12 块; 5. 矩形中空 II : 24*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 12 块; 6. 矩形中空 III: 32*15*10cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 8 块; 7. 矩形中空 IV; 48*15*10cm, 新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块; 8. 矩形中空 V : 56*28*14cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 4 块; 9. 正方形 I : 10*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 120 块; 10. 正方形 II: 10*10*5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 80 块; 11. 长方形 I : 20*10*2.5cm, 如新西兰松木, 2 次打磨+2 次环保水漆, 100 块; 	2	套	



- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>12. 长方形II：20*10*5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，60块；</p> <p>13. 长方形III：40*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，30块；</p> <p>14. 长方形IV：60*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，10块；</p> <p>15. 长方形V：80*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，10块；</p> <p>16. 长方形VI：100*12*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，10块；</p> <p>17. 方柱块：5*5*20cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，80块；</p> <p>18. 长方形：2.5*5*20cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，60块；</p> <p>19. 等腰三角形：腰长20cm，高约17cm，底长21cm，厚2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，4块；</p> <p>20. 三角：10*8*5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，8块；</p> <p>21. 三角：10*8*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，8块；</p> <p>22. 梯形：20*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，6块；</p> <p>23. 直角三角形：28*14*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，4块；</p> <p>24. 1/4圆：半径为10cm，厚度为2.5cm，新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，6块；</p> <p>25. 大半圆：20*10*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，6块；</p> <p>26. 大半圆：20*10*5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，6块；</p> <p>27. 小弯曲：30*20*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，4块；</p> <p>28. 大弯曲：42*21*2.5cm，如新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，4块；</p> <p>29. 拱形块：30*17.5*5cm，内圆直径10cm，新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，2块；</p> <p>30. 三叉转接块：长40*宽30*厚2.5cm，新西兰松木，2次打磨+2次环保水漆，2块；</p> <p>31. 安吉游戏组合套装一套：</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|



		<p>游戏箱 3 件为 1 套，长约 100/80/60cm，颜色可根据幼儿园要求自主选择。</p> <p>游戏大滚筒直径约 56cm，长约 90/120cm，2 个。直径约 63cm，长约 90/120cm，2 个。</p> <p>平板车规格约 800*800mm，600*600mm，400*400mm，三件为一套。</p> <p>箱型推车规格 600×430×333mm，一辆。</p> <p>实木木板，规格为 1000×230×25/1200×230×25/1400×230×25/1980×230×25，4 种规格各 2 个。</p> <p>单梯：材质如新西兰松木，高约 600mm 2 个，高约 1000mm 2 个，高约 1200mm 2 个。</p> <p>双梯：材质如新西兰松木，高约 600mm 2 个，高约 1000mm 2 个，高约 1200mm 2 个，高约 1500mm 2 个。</p> <p>迷彩对折垫：规格约：200*100*5cm，整体使用高弹性加厚一体珍珠棉，布面使用高耐磨迷彩牛津布，使用金属平面拉链封边。</p> <p>32. 体智能运动套装大构建符合标准：</p> <p>★①GB 6675.1-2014 玩具安全第 1 部分：基本规范/条款 5.3.7，6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP) 的含量要求，5.7 玩具标识；</p> <p>★②GB 6675.2-2014 玩具安全第 2 部分：机械与物理性能；</p> <p>★③GB 6675.3-2014 玩具安全第 3 部分：易燃性能；</p> <p>★④GB 6675.4-2014 玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移。</p> <p>(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>			
23	▲趣搭积木游戏套装	<p>1. 主体材质：微晶木、ABS、PP；</p> <p>2. 配件数量约 865 件；</p> <p>3. 教辅数量≥9 册；</p>	3	套	



4. 游戏材料：方砖积木（1x1 方砖、1x2 方砖）、板状积木（1x1 单元板、1x2 单元板、1x3 单元板、1x4 单元板）、块状积木（1/2 单元块、1x1 单元块、1x2 单元块、1x3 单元块、1x4 单元块、2x1 单元块、2x2 单元块）、三角积木（1x1 三角块、2x2 三角块、1x2 三角块）、异形积木（2x2L 型、2x3L 型、2x3 凸型/1x3 拱形）、圆弧积木（1x1 扇形、1x2 半圆形、连接管）、圆管积木（D38 组合管 280 咖啡（C 版）、D38 组合管 400 咖啡（C 版）、D38 组合管 520 咖啡（C 版）、中号端盖 咖啡（新）、中号连接器包胶球 咖啡/白边（新））、传动积木（自主游戏车后轮（中号）、中号滑轮 咖啡（新））、场景积木（方形印刷牌、圆形印刷牌、八边形印刷牌、游戏绳、蓝色布 小、蓝色布 大、红色布 小、红色布 大）；

5. 功能：由连接灵活、类型多样的主体材料及场景性、游戏化的辅助材料构成，集动手操作、想象创造、社会交往和逻辑思维于一体，适合在幼儿园室内外使用的中大型游戏材料。游戏体验多元化，幼儿在建构游戏中自主生成角色、体育、益智、艺术和语言等游戏类型，使幼儿获得全面发展；

6. 特点：采用微晶木材质，环保无毒安全、硬度范围广、着色性优良、触感柔软、耐候性、抗疲劳性、耐温性、防腐、防潮、防虫等，绿色环保，使用周期长。低结构、多连接、多类型的材料，具有多样性探索的特点，可任意操作与组合；给幼儿提供更具开放性和想象力的空间。提供场景性、游戏化的辅料，满足幼儿在建构的基础上自主生成角色、体育、表演等游戏类型，开展多元化的“建构+”游戏活动。《教师指导手册》帮助教师更好地解读游戏材料，掌握趣搭积木游戏活动的组织和实施流程，解决“指导难”



		<p>的问题。配置《场景图卡》帮助激发幼儿的兴趣和丰富对主题的认识，在游戏前后用于班级环创的打造，降低了教师游戏准备的时间和难度。《游戏图卡》帮助幼儿突破搭建难点，打破“搭建难、不会搭”的现象，增强幼儿搭建的兴趣和信心。</p> <p>7. 符合标准</p> <p>★①GB 6675.1-2014 中华人民共和国国家标准玩具安全第1部分：基本规范。GB 6675.2-2014 中华人民共和国国家标准玩具安全第2部分：机械与物理性能。GB 6675.3-2014 中华人民共和国国家标准玩具安全第3部分：易燃性能。GB 6675.4-2014-可迁移元素。GB 6675.1-2014-限定增塑剂的检测；</p> <p>★②GB 6675.1-2014 玩具安全第1部分：基本规范/条款 5.3.7 6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP) 的含量要求，GB/T 22048-2015 《玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定》的检测。</p> <p style="text-align: center;">(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>			
24	▲体智能运动套装	<p>1. 一物多玩、一物多变、一物多用；</p> <p>2. 用于园区进行户外 2 小时、早操、体能等活动课、区域大循环活动等，让幼儿在游戏中锻炼其走、跑、爬、钻、投、平衡等基本动作，促进幼儿力量、速度、协调、敏捷、柔韧、平衡等身体素质的调高，培养幼儿勇敢、坚强、守纪、团结协作等优良品质；</p> <p>3. 主要材质：ABS 环保塑料。配件≥996 件。球体为圆形，符合孩子抓握需求。球面为双面橡胶，防滑，球体双面颜色不同。主要配件：大滑轮天蓝≥ 8 个；大连接器包胶球黄橙红≥ 72 个；组合管≥36 根；D50 组合管≥36 根；D50 组合管 717 黄色≥36 根；88TH 型球体 黄 D88 144 只；TH 型锯口接头 黄 D37.5*117.5 288 只；D38 组合管 97 绿</p>	1	套	



		<p>D38*97 72 根; D38 组合管 97 橙 D38*97 72 根; D38 组合管 232 红 D38*232 36 根; D38 组合管 232 蓝 D38*232 36 根; D38 组合管 432 绿 D38*432 36 根; D38 组合管 432 橙 D38*432 36 根; D38 组合管 712 红 D38*712 36 根; D38 组合管 712 蓝 D38*712 36 根; 红色布 102.5*43 8 张; 蓝色布 102.5*43 8 张; 橡胶锤 2 个; 体能说明书; 提供现场课程培训讲解;</p> <p>体智能运动套装大构建符合标准:</p> <p>★①GB 6675.1-2014 玩具安全第 1 部分:基本规范/条款 5.3.7, 6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP DNOP、DINP、DIDP) 的含量要求, 5.7 玩具标识;</p> <p>★②GB 6675.2-2014 玩具安全第 2.部分:机械与物理性能;</p> <p>★③GB 6675.3-2014 玩具安全第 3 部分:易燃性能;</p> <p>★④GB 6675.4-2014 玩具安全第 4 部分:特定元素的迁移。</p> <p>(以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)</p>			
--	--	---	--	--	--

注: ▲: 核心产品



第三包 108001JH620102042-03（兰州市城关区教育局2023年部分幼儿园玩教具技术需求（第三包））

序号	设施名称	技术参数	单位	数量	备注
1	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*52\text{cm}$；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：桌面采用厚度$\geq 18\text{mm}$的橡胶木指接板（AA级），桌腿采用$\geq L47\times W47\text{mm}$的实木脚；木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐；</p> <p>6. ★实木指接板检测报告符合《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。</p> <p>（以上★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）</p>	张	64	银河国际二期 G1808（12班）、铁西幼碧桂园分园（12班）、民勤街万科分园（6班）
2	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*55\text{cm}$；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：桌面采用厚度$\geq 18\text{mm}$的橡胶木指接板（AA级），桌腿采用$\geq L47\times W47\text{mm}$的实木脚；木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	64	



3	▲实木幼儿课桌	<p>1. 产品规格$\geq 120*60*60$cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：桌面采用厚度≥ 18mm的橡胶木指接板（AA级），桌腿采用$\geq L47 \times W47$mm的实木脚；木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺；4. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	64	
4	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55$cm，笑脸造型，坐高约26cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：全橡胶木；木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺；4. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》（提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	320	
5	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55$cm，笑脸造型，坐高约28cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调）</p> <p>2. 材质：全橡胶木；木材含水率达到9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺；4. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》；</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	320	



6	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55$cm, 笑脸造型, 坐高约 30cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 全橡胶木; 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处, 均不得有锐利的棱角、毛刺; 4. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》;</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	320	
7	实木板式四层推拉床	<p>1. 规格\geq尺寸为 150*60*85cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 边框采用优质橡胶木, 不开裂、不易变形; 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 采用安全环保油漆喷涂而成, 安全、无毒无味, 凸显木材纹理, 手感光滑;</p> <p>4. 铺板材质为松木光滑无毛刺;</p> <p>5. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》提供国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)。</p>	张	120	
8	各式实木制玩具架	<p>3. 规格$\geq 120*30*80$cm。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>4. 材质: 优质橡胶木; 板材厚度≥ 18mm; ; 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》(提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)。</p>	个	72	



9	实木书架	2. 规格 $\geq 120*35*90$ cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调) 2. 材质: 优质橡胶木; 板材厚度 ≥ 18 mm; 木材含水率达到 9%-11.3%。 3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处, 均不得有锐利的棱角、毛刺; 4. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》(提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)。	个	36	
10	不锈钢毛巾架	规格: 100x42x98cm。	个	12	
11	实木水杯柜	1. 规格尺寸: 70*80*60cm。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调) 2. 材质: 橡胶木 18mm。木材含水率达到 9%-11.3%。 柜两侧设置可放入口径为 70mm 口杯, 每侧口杯格数量不少于 24 个, 合计 48 个。都带门。柜体中部应能放置 15L 的保温桶一个(本水杯柜不含保温桶, 不含口杯)。	个	12	
12	小毛巾	规格: 30*30cm 纯棉材质。	条	480	
13	玩具篮	规格: 45*29*14cm。材质: 采用优质 PP, 耐磨耐用, 加宽把手, 方便搬运, 镂空设计, 通风透气, 底部加高更耐磨耐用, 不用时可叠加, 不占地方。	个	120	
14	收纳盒	规格: 64*45*38cm; 材质采用聚丙烯 PP 食品级材质, 不含双酚 A, 耐磨抗摔, 安全无异味, 款式新颖, 结实耐用, 简约时尚, 无毒无害。密封卡扣设计, 严丝合缝, 防潮防虫。	个	100	
15	EVA 砖块积木	规格: 40 块 单块尺寸: 23*14*7cm; 装箱数量: 40 块/箱 装箱尺寸: 59*49*38cm。	套	30	



16	几何齿轮	<p>1. 质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿 4 种颜色组成，规格（允许尺寸误差±3mm）：圆形：40*10；椭圆：58*40*10；门型：41*41*10；三角：43*36*10；灯泡型：40*53*10；正方形：41*42*10；长条：55*15*10；弯条：65*26*10mm；</p> <p>3. 件数约 516 件。</p>	套	4	
17	多米诺骨牌	规格：5*3*0.8cm，500 片/箱。	套	4	
18	趣味动画玩具	<p>1. 尺寸约 9×8.5×3cm；</p> <p>2. 材质：PVC；</p> <p>3. 原理：插入并移动图像画板，通过上面的镂空透明条和黑条纹交替排列的薄片，让图像被选择性地按预定顺序依次露出来，借助视觉暂留的原理产生动画的效果。</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格；提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	
19	威廉古堡	<p>1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 格：产品包含屋顶、滑梯、树、树叶、围栏、门、窗等造型，可组成不同主题，由红、兰、黄、绿等颜色组成，外形尺寸分别为：小颗粒底板 255*255 小颗粒：47*15*15mm 31*15*15 15*15*15mm 屋顶：63*63*45 门：63*62*7 窗：56*62*7 长滑梯：95*55*75 短滑梯：47*47*46 栏杆：47*19*7mm 树桩：52*27*22mm 树叶：100*100*17mm</p>	套	3	



		<p>柱子：17*17*62mm 楼梯：55*32*68mm 底座：59*39*22 塔顶：48*31*61mm 阳台：48*41*61mm；</p> <p>3. 件数约 410 件配底板；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格；提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
20	俄罗斯方块积木	<p>2. 环保优质 ABS 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺；</p> <p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）：大颗粒基础件 140 颗粒，几何方块系列 63 颗粒（9 个不同形状各 7 件），配底板 2 片（25.5*25.5cm）外形尺寸分别为(1)工形 95*63*14mm (2)正方形 63*63*14mm (3)L 形 95*63*14mm (4)十字 95*95*14mm (5)长条 127*31*14mm (6)异梯形 95*63*14mm (7)短条 63*31*14mm (8)凸 95*63*14mm (9)小 L63*63*14mm (10)大颗粒 8 孔 63*31*24mm(11)大颗粒 4 孔 31*31*24mm (12)大颗粒 2 孔 31*16*24mm ；</p> <p>3. 件数约 205 件；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格；提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	
21	半面小熊玩具	<p>1. 规格：9*9cm, 镜片为：5*5*9CM 透过镜片，观察图案的变化，可增强儿童对科学现象感官认识；</p>	套	3	



		<p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.2-2014 玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能，GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格；提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
22	多彩世界玩具	<p>1. 规格：8*8*4.5cm，透过多色镜片，观察颜色变化。增强儿童对自然现象感官认识；</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格；提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	
23	240 片轨道拼接积木	<p>一、材质：多层板，硅胶，松木，榉木，PP 等；</p> <p>二、工艺：上环保水性漆，彩图印刷，磨圆角、光滑无毛刺；</p> <p>三、产品参数</p> <p>1. 大弧形轨道 4 个：原木色，多层板，约 830*300*14mm；</p> <p>2. 公路 16 个：黑色，PVC 软胶，约 240*120mm；</p> <p>3. 斑马线 8 个：黑色，PVC 软胶，约 240*120mm；</p> <p>4. 停车位 8 个：黑色，PVC 软胶，约 240*120mm；</p> <p>5. 十字路口 16 个：黑色，PVC 软胶，约 120*120mm；</p> <p>6. 向右轨道 16 个：黑色，PVC 软胶，约 120*168*83mm；</p> <p>7. 向左轨道 16 个：黑色，PVC 软胶，约 120*168*83mm；</p> <p>8. 楼梯 6 个：蓝色，松木，约 60*60*60mm，阶梯约 20*20mm；</p> <p>9. 屋角 4 个：橙色，松木，约 60*60*30mm；</p> <p>10. 顶板 2 个：蓝色，免漆多层板，240*240*15mm；</p>	套	4	



	<p>11. 屋顶 6 个：红色，松木，约 120*30*30mm；</p> <p>12. 正脊 4 个：橙色，松木，约 240*30*30mm；</p> <p>13. 高楼层 2 个：工艺：喷漆 165C（橙） 双面丝印，丝印白色，松木，约 240*60*60mm；</p> <p>14. 低楼层 4 个：工艺：喷漆 165C（橙） 双面丝印，丝印白色，松木，约 120*60*60mm；</p> <p>15. 长方体 24 个：红色 8 块，橙色 8 块，蓝色 8 块，松木，约 30*60*30mm；</p> <p>16. 等腰三角体 8 个：红色 4 块，橙色 4 块，松木，约 60*60*30mm；</p> <p>17. 直角三角体 4 个：红色 2 块，橙色 2 块，松木，约 60*120*30；</p> <p>18. 围墙 6 个：绿色：松木，210*60*30；</p> <p>19. 原木长方形 1，8 个：原木色，松木，约 120*30*30；</p> <p>20. 原木长方形 1，4 个：原木色，松木，约 240*60*15；</p> <p>21. 货车 1 个：灰色，PP，约 120mm*60mm，轮胎轴直径 2mm；</p> <p>22. 轿车 1 个：灰色，PP，约 120mm*43mm，轮胎轴直径 2mm；</p> <p>23. 公交车 1 个：灰色，PP，100mm*50mm，轮胎轴直径 2mm；</p> <p>24. 货车 1 个：灰色，PP，约 100mm*60mm，轮胎轴直径 2mm；</p> <p>25. 苹果树 2 个：绿色，PP，约 180*120mm；</p> <p>26. 杨树 2 个：绿色，PP，约 180*120mm；</p> <p>27. 椰子树 2 个：绿色，PP，180*140mm；</p> <p>28. 杉树 2 个：绿色，PP，约 180*140mm；</p> <p>29. 三角龙 1 个：灰色，PP，约 130*70mm；</p> <p>30. 长颈龙 1 个：灰色，PP，约 130*130mm；</p> <p>31. 剑龙 1 个：灰色，PP，约 130*70mm；</p>			
--	---	--	--	--



	<p>32. 暴龙 1 个：灰色，PP，约 150*120mm；</p> <p>33. 霸王龙 1 个：灰色，PP，约 130*90mm；</p> <p>34. 副栉龙 1 个：灰色，PP，约 150*110mm；</p> <p>35. 马 1 个：灰色，PP，约 90mm 长；</p> <p>36. 羊 1 个：灰色，PP，约 80mm 长；</p> <p>37. 骆驼 1 个：灰色，PP，约 90mm 长；</p> <p>38. 狗 1 个：灰色，PP，约 80mm 长；</p> <p>39. 猪 1 个：灰色，PP，约 100mm 长；</p> <p>40. 牛 1 个：灰色，PP，约 80mm 长；</p> <p>41. 火山顶 1 个：绿色，PP；</p> <p>42. 火山腰 1 个：灰色，PP；</p> <p>43. 火山底 1 个：灰色，PP，约 100mm 长；</p> <p>44. 山谷 1 个：绿色，PP，约 100mm 长；</p> <p>45. 半圆 1，4 个：灰色，PP，约 117*57*15mm；</p> <p>46. 半圆 1，4 个：灰色，PP，约 117*57*15mm；</p> <p>47. 交通标识：a. 红绿灯 b. 停车场 c. 前方直升机场 d. 公交车道标志 e. 前方路段禁停 f. 前方自行车道 g. 前方限速 40h. 禁止掉头 i. 前方道路施工 j. 可以停车 k. 注意安全 l. 前方有人提醒标志 m. 堵车路段标志 n. 禁止鸣笛 o. 人行道标志；桦木，红绿灯：约 36*69*15，方形标识：约 45*45*15，圆形标识：约 R22.5*15，六边形标识：约 48*42*15， 三角形标识：约 42*36*15，圆柱底座：约 R22.5*15；整个尺寸约 11*2.5cm/11*3.2cm；</p> <p>48. 人偶：桦木，6 个人偶，≥6 款；</p>			
--	--	--	--	--



		49. 小树：木质，10 棵树， ≥ 10 款； 50. 车子：木质，10 个车子， ≥ 10 款； 共计 ≥ 240 件。			
24	数字大积木	1. 材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手； 2. 产品规格：（允许尺寸误差 $\pm 3\text{mm}$ ） $27*27*4\text{cm}$ ，有红、黄、蓝、绿等种颜色，配 40 张(1-10)数字贴纸； 3. 件数：40 件。	套	4	
25	声波荡漾	1. 柜体尺寸 $\geq 34*25*28\text{cm}$ ，琴弦：轻质弹簧*3； 2. 运动条纹：高清写真。原理：纵波的横波展示； 3. 利用人眼的视觉暂留效应，以一条水平运动的黑白条纹皮带，以近似正弦波的形式展示； 4. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	3	
26	发光的蘑菇	产品尺寸 $\geq 340*250*100\text{mm}$ ；	套	3	



		<p>1. 亚克力底座框架：5mm 亚克力*1；</p> <p>2. 蘑菇头：木工板层叠旋木加工*1；</p> <p>3. 表面写真：2mmpp 贴*1；</p> <p>4. LED 灯珠：φ12mm 红色*6；</p> <p>5. 强磁：φ25*10mm*6；</p> <p>6. 发电线圈：CJT1-10A220V*6；</p> <p>7. 带座轴承：FL004*1；</p> <p>8. 法兰轴：φ20*60mm*1；</p> <p>9. 将儿童喜闻乐见的卡通蘑菇与电磁发电相结合，以儿童转动蘑菇带动发电的形式来展现电磁发电的现象；</p> <p>10. ★符合 GB 6675.4-2014 玩具安全 第4部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
27	穿墙而过	<p>1. 规格≥340*250*260mm。根据光的波动理论，用极细密的条栅对光的振动方向进行筛选，只让某一振动方向的光通过即形成偏振光；2. 采用左右两组互相垂直的偏振光互相不可见的原理，叠加出一道虚拟的黑障，小球却可以自由通行其中；</p> <p>3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	3	
28	拿得起放的下	<p>1. 规格≥340*250*230mm；</p> <p>2. 摩擦力的大小取决于两个因素：垂直压力和摩擦系数。本品由四个不同底高比的尼</p>	套	3	



		<p>龙圆锥体构成，因锥体坡度不同，相同握力分解产生的斜面垂直力也不同，其产生的摩擦力也不同，锥体坡度过大时，无论力气多大，摩擦力都不足以将物体提起；</p> <p>3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
29	建筑大积木	<p>1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 规格：产品由 5 种配件组成，包含红、黄、蓝、绿等颜色，外形尺寸分别约为：(1) 拱形 45*11.5*9.1cm、(2) 长方形 23*11.5*9.1cm、(3) 正方形 11.5*11.5*9.1cm、(4) 圆柱 11.5*9.1cm、(5) 塔顶 11.5*9.1cm；</p> <p>3. 件数：160 件。</p>	套	2	
30	益智区（小班）	<p>1. 套盒 1 套：木质，最外部套盒尺寸规格约 106mm×106mm×95mm。其中包含：规格约 93mm×93mm×85mm 的 1 个、规格约 80mm×80mm×77mm 的 1 个、规格约 68mm×68mm×66mm 的 1 个、规格约 53mm×53mm×53mm 的 1 个、规格约 40mm×40mm×40mm 的 1 个。</p> <p>点数骰子 1 个：木质，规格约 20mm×20mm×20mm。</p> <p>彩色兔子棋子 60 颗：木质，每颗规格约 30mm×17mm×8mm，有红、黄、蓝、绿、白、粉 6 种颜色，每种颜色各 10 颗。</p> <p>2. 熊孩子搬苹果</p> <p>游戏控制板 1 个：木质，规格约 440mm×190mm×60mm，铁棒长 42mm，棒端木球直径</p>	套	11	<p>碧桂园三期 G1903-5（12 班）、碧桂园三期 G1903-9（9 班）、</p> <p>银河国际二期 G1808（12 班）</p>



	<p>2mm。</p> <p>红色木球 1 个：木质，直径约 45mm，自带包装。</p> <p>苹果奖励卡片 1 张：材质为白卡纸，规格 210mm×285mm。</p> <p>3. 小小建筑师</p> <p>底板 4 块：材质为工业板，每块规格约 200mm×200mm×3mm。</p> <p>正方形积木 15 块：木质，每块规格约 30mm×30mm×30mm。</p> <p>三角形积木 6 块：木质，每块规格约 30mm×30mm×25mm。</p> <p>4. 欢乐钓鱼</p> <p>磁性保龄球鱼 5 个：木质，每个规格约 30mm×30mm×80mm。</p> <p>支架 2 个：木质，每个规格约 250mm×30mm×10mm。</p> <p>钓竿 2 根：木质，每根规格约 180mm（长）×7mm（直径）。</p> <p>套圈 5 个：塑料材质。</p> <p>小球 2 个：木质。</p> <p>5. 串珠智力盒</p> <p>智力盒 1 个：木质，规格约 285mm×185mm×42mm。</p> <p>正方形 7 个：木质，每个规格约 27mm×27mm×27mm。</p> <p>椭圆形 5 个：木质，每个规格约 35mm×19mm。</p> <p>圆柱形 3 个：木质，每个规格约 28mm×26mm。</p> <p>圆形 2 个：木质，每个规格约 28mm×26mm。</p> <p>花珠形 5 个：木质，每个规格约 27mm×20mm。</p> <p>算珠形 6 个：木质，每个规格约 8mm×20mm。</p>			
--	--	--	--	--



	<p>串珠棍 4 根：木质。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格约 35mm×37mm。</p> <p>任务范例卡 2 张：材质为铜版纸，每张重 350g，规格约 210mm×285mm。</p> <p>6. 图形颜色套柱</p> <p>图形套柱 1 套：木质，规格约 150mm×150mm×65mm。其中底板 1 个，三角柱 3 个，圆柱 3 个，长方柱 3 个，彩色积木 19 块。</p> <p>7. 昼夜航行</p> <p>插柱底座 1 个：木质，规格约 195mm×204mm×54mm。</p> <p>彩色积木 21 块：木质。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格约 35mm×37mm。</p> <p>任务范例卡 15 张：材质为铜版纸，每张重 350g，规格约 120mm×120mm。</p> <p>自封袋 1 个：塑料材质，规格约 160mm×230mm，0.1mm 厚。</p> <p>8. 数字去旅行</p> <p>数字“1”黄色积木块 9 块：木质，每块规格约 40mm×40mm×15mm。</p> <p>数字“2”橙色积木块 3 块：木质，每块规格约 40mm×40mm×30mm。</p> <p>数字“3”红色积木块 2 块：木质，每块规格约 40mm×40mm×45mm。</p> <p>数字“4”蓝色积木块 1 块：木质，规格约 40mm×40mm×60mm。</p> <p>数字“5”绿色积木块 1 块：木质，规格约 40mm×40mm×75mm。</p> <p>火车模型 1 组：由火车头部分、中间车厢部分、车尾部分三部分组成，其中火车头部分包含带轮底座 1 个，列车员积木块 1 个、正方形槽 1 个、半圆柱块 2 个、长方形块 1 个、烟囱块 1 个。</p>			
--	--	--	--	--



	<p>9. 星际迷宫 迷宫游戏板 1 套：木质，规格约 390mm×290mm。</p> <p>10. 几何图形变变变 彩色图形拼片 204 块：木质，包含 11 种形状。 抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm。 范例图卡 18 张：材质为铜版纸，每张规格约 200mm×180mm。</p> <p>11. 动物拼图 底盒 1 个：木质，规格约 220mm×220mm×18mm，包含动物形象拼块 15 块。 范例图卡 30 张：材质为铜版纸，每张重约 350g, 规格约 80mm×80mm。 自封袋 1 个：塑料材质，规格≥120mm×168mm，0.1mm 厚。</p> <p>12. 磁力拼图-季节变装 磁性拼片 5 张：材质为铜版纸+软磁，每张规格约 240mm×165mm。 翻盖盒子 1 个：材质为工业板，规格约 265mm×190mm×40mm。 背景卡片 5 张：材质为铜版纸，每张重约 157g，规格 240mm×165mm。 范例卡 6 张：材质为铜版纸，每张重约 350g, 规格约 120mm×120mm。</p> <p>13. 糖果罐 对折棋盘 1 张：材质为工业板，规格约 320mm×320mm。 糖果罐 1/6 和 2/6，共 1 张：材质为工业板，规格约 210mm×285mm。 糖果罐 3/6 和 4/7，共 4 张：材质为白卡纸，每张规格约 210mm×285mm。 糖果罐 5/6 和 6/7，共 1 张：材质为白卡纸，规格约 210mm×285mm。 棋子底座 4 个：塑料材质。</p>			
--	---	--	--	--



	<p>指针 1 套：塑料材质，约 100mm 长。</p> <p>14. 水果抱抱</p> <p>水果卡片 4 张：材质为白卡纸，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 200mm×240mm。</p> <p>布垫 1 块：材质为软织布，规格约 450mm×450mm。</p> <p>15. 彩环王国</p> <p>彩色圆环 50 个：木质，每个圆环内径约 12mm，外径 37mm，其中红、黄、蓝、绿、橙各 10 个。</p> <p>套柱底座 1 个：木质，规格约 245mm×80mm×22mm。</p> <p>插柱 5 根：木质，每根规格约 10mm（直径）×140mm（长）。</p> <p>任务范例卡 30 张：材质为铜版纸，每张重约 350g，规格约 210mm×57mm。</p> <p>16. 雪花片 1 套：塑料材质，直径约 34mm，约 1000 片。</p> <p>17. 使用手册 1 册：材质为铜版纸+双胶纸，规格 210mm×285mm。使用手册应包含发展目标、材料配备、活动指导与评价、游戏案例、评价表、疑难问题解答等，其中游戏案例≥16 个。</p> <p>18. 整理标签 4 张：不干胶材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>19. 装箱明细 2 张：材质为双胶纸，每张规格约 80g，210mm×285mm。</p> <p>20. 益智区标识牌 1 张：材质为白卡纸，规格约 240mm×482mm。</p> <p>21. 收纳盒 16 个：塑料材质，大盒 4 个，每个规格约 290*460*172.5mm；小盒 12 个，每个规格约 290*230*115mm。</p>			
--	--	--	--	--



31	益智区（中班）	<p>1. 蜜蜂树挑棍</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>塑料棒 100 根：塑料材质，每根规格约 175mm（长）×3.2mm（直径）。</p> <p>颜色骰子 1 个：亚克力材质，规格约 16mm×16mm×16mm，红、蓝、绿各两面。</p> <p>点数骰子 1 个：亚克力材质，规格约 16mm×16mm×16mm。</p> <p>蜜蜂树 1 套：塑料材质。</p> <p>★蜜蜂树挑棍产品符合 GB6675.1-2014 、GB6675.2-2014 、GB6675.3-2014、GB6675.4-2014 检测标准，检测结果中可迁移元素(锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒)检测合格，需提供具有 CMA、CNAS 标识的检验报告复印件 。</p> <p>2. 吸管创想</p> <p>硬吸管（胶质可弯曲）1 包：环保塑料材质，每根规格约 203mm（长）×7mm（直径），共 150 根。</p> <p>拼插小十字架 150 个：环保塑料材质，每个规格约 25mm×25mm。</p> <p>自封袋 1 个：塑料材质，规格约 220mm×320mm。</p> <p>3. 万能积木</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>黄色长塑料棒 4 根：塑料材质，每根规格约 80mm×6mm。</p> <p>黄色中长塑料棒 21 根：塑料材质，每根规格约 50mm×6mm。</p> <p>黄色短塑料棒 5 根：塑料材质，每根规格约 30mm×6mm。</p> <p>蓝色长塑料棒 3 根：塑料材质，每根规格约 50mm×6mm。</p> <p>蓝色短塑料棒 13 根：塑料材质，每根规格约 20mm×6mm。</p>	套	11	
----	---------	--	---	----	--



	<p>斜面蓝色塑料棒 8 根：塑料材质，每根规格约 25mm×6mm。</p> <p>带帽蓝色塑料棒 10 根：塑料材质，每根规格约 20mm×6mm。</p> <p>螺丝 10 个：木质+塑料棒材质，每个规格 20mm（直径）×40mm（高）。</p> <p>圆片 14 个：木质，每个规格约 40mm（直径）×9mm（厚度）。</p> <p>木棒 1 根：木质，每根规格约 110mm（长）×10mm（直径）。</p> <p>锤子 1 个：木质，规格约 30mm×55mm×115mm。</p> <p>木块：木质，每块规格约 30mm×30mm×30mm，数量为 2 块；规格 30mm×30mm×60mm，数量为 2 块；规格 30mm×30mm×90mm，数量为 2 块；规格 30mm×30mm×120mm，数量为 2 块；规格 30mm×60mm×15mm，数量为 2 块；规格 30mm×90mm×15mm，数量为 1 块；规格 60mm×90mm×15mm，数量为 2 块。</p> <p>斜坡木块 4 块：木质，每块规格约 60mm×30mm×60mm。</p> <p>三角形积木 2 块：木质，每块规格约 30mm×15mm×30mm。</p> <p>4. 草莓长大了</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>秧苗板 1 套：木质，规格约 80mm×80mm×4mm。</p> <p>开花板 1 套：木质，规格约 100mm×100mm×4mm。</p> <p>结果板 1 套：木质，规格约 120mm×120mm×4mm。</p> <p>成熟板 1 套：木质，规格约 140mm×140mm×4mm。</p> <p>拼图底座 1 套：木质，规格约 200mm×200mm×20mm。</p> <p>5. 益智滑道</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p>			
--	--	--	--	--



	<p>基础架 1 个：木质，规格约 260mm×170mm×40mm。</p> <p>木质卡片 18 张：木质，每张规格约 100mm×50mm×3mm。</p> <p>6. 二合一棋</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>棋盘 1 个：木质，规格约 280mm（直径）×20mm（厚）。</p> <p>跳棋棋子 66 颗：木质，每颗规格约 25mm×13mm。</p> <p>飞行棋棋子 16 颗：木质，每颗规格 23mm×13mm。</p> <p>点数骰子 2 个：木质，每个规格约 10mm×10mm×10mm。</p> <p>7. 图形猜猜猜</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>触摸盲盒 1 套：木质，规格约 155mm*155mm*16mm，触摸盲盒 1 个，彩色积木块 16 块；木质形状图版 16 块。</p> <p>彩色积木块 16 块：木质，每块规格约 42mm×50mm×10mm。</p> <p>形状图版 16 块：木质，每块规格约 70mm×55mm×5mm。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格 35mm×37mm。</p> <p>任务范例卡 20 张：塑料材质，每张规格约 160mm×230mm*0.1mm。</p> <p>8. 小河摸鱼</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>小鱼木片 41 个：木质，每个规格约 50mm×31mm，分别以红、橙、黄、蓝、绿和白色 6 种颜色，以条纹、波点、尾巴颜色的形式，两两和三三搭配的方法印刷。</p> <p>骰子 2 个：木质，每个规格约 20mm×20mm×20mm，六面分别为红、橙、黄、蓝、绿</p>			
--	--	--	--	--



	<p>和白色。</p> <p>抽绳布袋 2 个：布制，每个规格约 240mm×200m，帆布抽绳款。</p> <p>布垫 1 块：软不织布材质，规格约 450mm×450mm*1.5mm，藏蓝色（或灰色）。</p> <p>9. 动物平衡木</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>动物平衡积木 1 套：木质，含底座 1 个、积木块 12 块。</p> <p>任务范例卡 30 张：铜版纸材质，每张重约 350g，尺寸约 120mm×120mm。</p> <p>10. 拼图魔方</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>立体方块和底座 1 套：木质，规格约 195mm×195mm×40mm。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格约 35mm×37mm。</p> <p>范例图卡 30 张：铜版纸材质，每张重约 350g，尺寸约 120mm×120mm。</p> <p>11. 磁力拼图-职业变装</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>磁性拼片 3 张：工业板+磁力片材质，每张规格 240mm×165mm，背面贴 1mm（0.1~0.3 的误差）厚软磁。</p> <p>翻盖盒子 1 个：工业板材质，盒子尺寸约 265mm×190mm×40mm，盒盖带拉绳和铁皮。</p> <p>背景卡片 7 张：铜版纸材质，每张规格约 240mm×165mm。</p> <p>范例卡 8 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>12. 逻辑排序卡</p> <p>材料图例 1 张：纸质 规格约 210mm×140mm。</p>			
--	---	--	--	--



	<p>逻辑排序卡片 52 张：白卡纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>抽绳布袋 2 个：布制，每个规格约 240mm×200mm。</p> <p>13. 数字点牌</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>数字点牌 60 张：铜版纸材质，每张规格约 80mm×80mm。</p> <p>抽绳布袋 2 个：布制，每个规格约 200mm×240mm。</p> <p>14. 农场捉迷藏</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>L 形拼片 1 块：木质，规格约 90mm×60mm×30mm，厚度 5mm，紫罗兰色喷漆。</p> <p>拐角拼片 1 块：木质，规格约 60mm×60mm×30mm，厚度 5mm，蓝色喷漆。</p> <p>条形拼片 1 块：木质，规格约 90mm×30mm，厚度 5mm，橙色喷漆。</p> <p>凸形拼片 1 块：木质，规格约 90mm×60mm×30mm，厚度 5mm，黄色喷漆。</p> <p>木质卡槽底盒 1 个：木质多层板，外围尺寸 200mm×200mm，高约 30-35mm。</p> <p>底卡 1 张：铜版纸材质，规格约 120mm×120mm。</p> <p>任务图卡 29 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>15. 立体俄罗斯方块</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>木质底盒 1 个：木质，规格约 175mm×175mm×25mm，原木色。</p> <p>彩色俄罗斯拼块 15 块：木质。</p> <p>范例图卡 15 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>16. 小小服装设计师</p>			
--	---	--	--	--



		<p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>形象底牌 5 张：白卡纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>范例图卡 30 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>花纹胶片 18 张：透明胶片纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>木质卡槽底盒：木质多层板材质，外围尺寸约 200mm×200mm。</p> <p>底部内槽 1 个：120mm×120mm，带两个半圆形耳朵，直径 20mm。</p> <p>17. 益智区使用手册 1 册：铜版纸+双胶纸材质，规格约 210mm×285mm；使用手册应包含发展目标、材料的配备、活动指导与评价、游戏案例、评价表、疑难问题解答，其中游戏案例不少于 16 个。</p> <p>18. 整理标签 4 张：不干胶材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>19. 装箱明细 2 张：双胶纸材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>20. 益智区标识牌 1 张：白卡纸材质，规格约 240mm×482mm。</p> <p>21. 收纳盒 16 个：塑料材质，大盒 4 个，每个规格 290*460*172.5mm，小盒 12 个，每个规格约 290*230*115mm。</p>			
32	益智区（大班）	<p>1. 连环扣</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>彩色连环扣 1 套：聚乙烯（PE）材质，规格 30mm-53mm 之间，内含 8 种图形，每种图形 25-30 个，分为红、黄、蓝、绿、紫、橙 6 种颜色，合计 300 片。</p> <p>塑料扣环 1 个：塑料材质，规格 35mm×37mm。</p> <p>范例卡 7 张：铜版纸材质，每张重 350g，尺寸 210mm×285mm。</p>	套	11	



2. 鲁班椅子

材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。

坐板 1 套：木质，规格约 215mm×215mm×18mm。

方楞后腿 2 根：木质，每根规格约 30mm×30mm×325mm。

方楞前腿 2 根：木质，每根规格约 30mm×30mm×140mm。

长条木片 8 片：木质，每片规格约 30mm×8mm×215mm。

拱桥 1 个：木质，规格约 215mm×3mm×58mm。

扳手 1 把：木质，规格约 45mm×10mm×135mm。

螺丝刀 1 把：木质，规格 125mm（高）×18mm（直径）。

锤子 1 把：木质，规格 65mm×22mm×115mm。

刨子 1 个：木质，规格约 105mm×95mm×36mm。

红色方片 4 块：木质，每块规格约 22mm×22mm×7mm。

绿色方片 1 块：木质，规格约 57mm×38mm×10mm。

刨子上的转转螺丝 1 个：木质，规格约 70mm×95mm×25mm。

浅绿色镂空骰子 2 个：木质，每个规格约 30mm×30mm×30mm。

蓝色钉 2 个：木质，每个规格约 37mm（长）×25mm（顶部直径）×10mm（底部直径）。

黄、绿色螺丝钉 24 个：木质，每个规格约 45mm（长）×20mm（最大直径）×10mm（底部直径）。

蓝色短螺丝钉 2 个：木质，每个规格约 28mm（长）×20mm（最大直径）×10mm（底部直径）。



3. 机关多米诺

材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。

蓝色机关 1 个：木质，规格约 75mm×26mm×108mm。

绿色机关 1 个：木质，规格约 75mm×26mm×108mm。

红色机关 1 个：木质，规格约 75mm×26mm×100mm。

铃铛 1 个：铁质，规格约 25mm（直径）×25mm（高度）。

小球 2 个：木质，每个直径约 20mm。

带把小棒 1 根：木质，规格约 80mm×9mm。

蓝色长木块 2 块：木质，每块规格约 75mm×20mm×25mm。

圆柱木块 2 块：木质，每块规格约 25mm×20mm。

小圆柱木块 2 块：木质，每块规格约 25mm×10mm。

高圆柱木块 1 块：木质，规格约 25mm×30mm。

带孔圆柱木块 1 块：木质，规格约 35mm×20mm。

台阶形木块 2 块：木质，每块规格约 50mm×25mm×28mm。

长条形木块 1 块：木质，规格约 100mm×14mm×90mm。

拱形门 1 个：木质，规格约 58mm×14mm×19mm。

橘色机关 1 个：木质，规格约 75mm×40mm×90mm。

小棒 1 根：木质，规格约 60mm×11mm。

跑道 1 条：木质，规格约 100mm×25mm×19mm。

骨牌 150 片：木质，每片规格约 55mm×30mm×10mm。



4. 叠叠乐

材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。

粉色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。

绿色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。

红色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。

蓝色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。

黄色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。

紫色木块 9 块：木质，每块规格约 25mm×15mm×75mm。

颜色骰子 1 个：木质，规格约 15mm×15mm×15mm。

5. 猜猜我是谁

材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。

酒杯 1 个：木质，原木色，规格直径约 40mm×70mm。

圆柱杯 1 个：木质，原木色，规格约 40mm（直径）×30mm（高）。

人偶套杯 1 套：木质，原木色，规格约 30mm（直径）×70mm。

松果 1 个：木质，原木色，规格约 25mm×35mm。

松树 1 个：木质，原木色，规格约 36mm×61mm。

雪人 1 个：木质，原木色，规格约 30mm×51mm。

伞身人偶 1 个：木质，原木色，身体直径约 20mm，头部直径 15mm，真题高度 35mm，伞身高 20mm。

尖人偶 1 个：木质，原木色，规格约 17mm×48mm。



	<p>圆木球 1 个：木质，原木色，直径约 30mm。</p> <p>直径 30mm 半球 1 个：木质，原木色。</p> <p>直径 40mm 半球 1 个：木质，原木色。</p> <p>圆柱 1 个：木质，原木色，规格约 25mm（直径），高 50mm。</p> <p>圆锥体 1 个：木质，原木色，规格约 38mm（直径），高 32mm。</p> <p>三棱锥 1 个：木质，原木色，边长约 25mm，高 50mm。</p> <p>长方体 1 个：木质，原木色，规格约 30mm×50mm。</p> <p>二分之一圆柱 1 个：木质，原木色，规格直径约 58mm×20mm。</p> <p>六边形木片 1 个：木质，原木色，边长约 27mm，边距 47mm，厚度 9mm。</p> <p>圆环 1 个：木质，原木色，外径约 5cm，内径 3cm，厚度 1cm。</p> <p>异形圆木柱 6 个：榉木材质，规格约 40mm×17mm1 个；规格 60mm×18mm1 个；规格 73mm×18mm1 个；规格 75mm×18mm1 个；规格 60mm×18mm1 个；规格约 45mm×19mm1 个。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm，抽绳款。</p> <p>任务范例卡 36 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>6. 磁力拼图-图形变幻</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>磁性拼片 8 张：工业板+磁力片材质，每张规格约 240mm×165mm。</p> <p>翻盖盒子 1 个：工业板材质，规格约 265mm×190mm×40mm。</p> <p>范例图卡 15 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p>			
--	--	--	--	--



	<p>7. 彩虹空间</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>彩色立方体积木块 1 套：木质，红、橙、黄、绿、蓝五种颜色各 10 块，一共 100 块，30mm×30mm×30mm。</p> <p>拼摆底座 1 个：工业板材质，规格 175mm×175mm。</p> <p>范例图卡 30 张：铜版纸材质，每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>8. 拔萝卜大赛</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>拔萝卜记忆棋盘 1 套：木质，规格约 227mm×227mm×12mm。</p> <p>图卡 15 张：铜版纸材质，每张规格约 220mm×220mm。</p> <p>9. 彩色套圈</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>彩色套圈 1 套：塑料材质，大环外径 44mm，内径 32mm，高 13mm；中环外径 25mm，内径 18mm，高 16mm；小圆柱直径 8mm，高 21mm。</p> <p>10. 二十四节气拼图</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>拼图 1 张：工业板材质，规格约 310mm×310mm。</p> <p>平头子母扣 1 套：塑料材质，直径 5mm，长度 10mm。</p> <p>11. 平衡木棒拼拼乐</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p>			
--	---	--	--	--



	<p>彩色木棒 100 根：木质，每根直径约 5mm，长 100mm，红、橙、黄、蓝、绿各 20 根。</p> <p>颜色骰子 1 个：塑料材质，规格约 20mm×20mm×20mm，六面分别为红、橙、黄、绿、蓝和灰色星星。</p> <p>点数骰子 1 个：木质，规格约 20mm×20mm×20mm。</p> <p>圆环 1 个：塑料材质，内径约 45mm，外径约 60mm。</p> <p>范例图卡 30 张：铜版纸材质，规格约 120mm×120mm。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm，抽绳款。</p> <p>12. 偷吃蜂蜜</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>卡牌 46 张：铜版纸材质，每张规格 80mm×80mm。</p> <p>功能卡 2 张：白卡纸材质，每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm，抽绳款。</p> <p>13. 一样不一样</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>卡片 55 张：铜版纸材质，每张规格约 80mm×80mm。</p> <p>抽绳布袋 1 个：布质，规格约 240mm×200mm，抽绳款。</p> <p>14. 套杯魔法</p> <p>材料图例 1 张：纸质，规格约 210mm×140mm。</p> <p>圆柱形套杯 4 套：木质，每套包含大号、中号、小号各一个。其中大号外径约 76mm，高 76mm，壁厚 7mm，内径 62mm×65mm；中号外径 58mm，高 58mm，壁厚 7mm，内径 44mm</p>			
--	---	--	--	--



	<p>×47mm; 小号外径 40mm, 高 40mm, 壁厚 7mm, 内径 26mm×33mm。</p> <p>圆木片 4 个: 木质, 咖啡色圆形木片, 每个直径约 58mm, 厚度 5mm。</p> <p>兔子棋子 4 个: 木质, 兔子型粉色棋子, 每个规格 20mm×30mm×5mm。</p> <p>任务图卡 30 张: 铜版纸材质, 每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>★套杯魔法主题符合 GB6675.1-2014、GB6675.2-2014、GB6675.3-2014、GB6675.4-2014 检测标准, 检测结果中可迁移元素(镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒)检测合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p> <p>15. 冒险纸牌</p> <p>材料图例 1 张: 纸质, 规格约 210mm×140mm。</p> <p>纸牌 3 张: 铜版纸材质, 每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>底板 1 块: 木质, 规格约 220mm×220mm×9mm。</p> <p>16. 小小房屋设计师</p> <p>材料图例 1 张: 纸质, 规格约 210mm×140mm。</p> <p>房屋卡片 10 张: 白卡纸材质, 每张规格约 210mm×285mm。</p> <p>任务卡 15 张: 铜版纸材质, 每张规格约 120mm×120mm。</p> <p>抽绳布袋 1 个: 布质, 规格约 240mm×200mm。</p> <p>17. 益智区使用手册 1 册: 铜版纸+双胶纸材质, 规格 210mm×285mm。益智区使用手册应包含发展目标、材料配备、活动指导与评价、游戏案例、评价表、疑难问题解答, 其中游戏案例不少于 16 个。</p> <p>18. 整理标签 4 张: 不干胶材质, 每张规格约 210mm×285mm。</p>			
--	---	--	--	--



		<p>19. 装箱明细 2 张：双胶纸材质，每张重约 80g，尺寸约 210mm×285mm。</p> <p>20. 益智区标识牌 1 张：白卡纸材质，规格约 240mm×482mm。</p> <p>21. 收纳盒 12 个：塑料材质，大盒规格约 290*460*172.5mm，6 个；小盒规格约 290*230*115mm，6 个。</p>			
33	生活技能玩具	规格：30*20cm，材质：木制。5 种生活探索玩法。	套	99	
34	多功能棋类	规格：30cm×30cm，六合一（五子棋、飞行棋、象棋、斗兽棋、冒险棋、蛇棋）。	套	33	
35	积木车	<p>1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 产品有红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙等种颜色；</p> <p>3. 规格：大颗粒 2 孔约 31*24*15mm、大颗粒 4 孔约 31*24*31mm、大颗粒 6 孔约 47*24*31mm、大颗粒 8 孔约 63*24*31mm、兔子：约 42*30mm、小狗：约 30*50mm、围栏：约 91*11*43mm、门：约 100*62mm、窗：约 63*62mm、男孩：约 64*40mm、女孩：约 52*47mm、拱形：约 12*37*30mm、车：约 94*60mm；</p> <p>3. 件数：205 件，配底板 2 片（255*255mm）。</p>	套	33	
36	EVA 磁力积木	72 颗粒磁力积木。使用 EVA 制作，材质轻巧便携。	套	33	
37	垃圾分类玩教具	使用优质 ABS 材料，无毒、无害、色彩鲜艳。配备各式垃圾桶共 4 种，颜色区分，内含 108 张卡片，圆角光滑、中英文对照。	套	33	
38	大颗粒串珠	大号 100 粒串珠。	套	33	



39	百变插珠	<p>1. 规格约 32cm*27cm;</p> <p>2. 36 颗立体拼插球+拼插棒;</p> <p>3. 立体空间, 提升观察能力、百变创意、手眼协调。</p>	套	99	
40	体操垫	<p>1. 约 150x75x10cm, 三联, 外层为尼龙帆布, 垫内填充整块海绵, 软硬一致, 手感舒适, 密度均匀、平整, 缝合均匀牢固;</p> <p>2. 每个角均必须有皮革复合保护, 棱角加白牙子;</p> <p>3. 海绵垫四角为直角, 表面平整无褶皱, 色泽一致。≥4 个提手;</p> <p>★三联体操垫检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分: 基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分: 机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分: 易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分: 特定元素的迁移》。提供提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	240	
41	小皮球	规格: 直径约 20cm。	个	180	
42	篮球	规格: 直径约 18cm, 材质: 橡胶。	个	180	
43	足球	规格: 直径 16cm, 材质: 机缝。	个	180	
44	足球门	<p>1. 规格约 120*68*78cm;</p> <p>2. 幼儿园用足球门, 足球门由立杆、横梁、两侧撑杆、两侧横杆和后侧横杆组成;</p> <p>3. 球门组装完成后, 立杆与地面垂直, 横梁与立杆的夹角为 90 度, 连接件周边处理圆滑, 无棱角, 表面抛丸喷砂, 经典喷涂。整体结构稳固, 安全性好;</p> <p>4. 上设网钩, 置网方便, 外型美观, 组装方便, 球架稳固, 外部采用软包, 避免磕碰。</p>	个	6	
45	拱形门	1. 规格约 78*20*80cm;	个	48	



		2. 采用食品级塑料一次吹塑成型主要颜色红、黄、蓝、绿色彩鲜艳、不褪色、高强度、防静电、耐磨、耐晒、耐老化、防裂。			
46	彩色路标	1. 规格：高 \geq 32cm，采用食品级塑料一次吹塑成型，主要颜色红、黄、蓝、绿色彩鲜艳、不褪色、高强度、防静电、耐磨、耐晒、耐老化、防裂； 2. ★彩色路标符合 GB 6675. 1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675. 2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675. 3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675. 4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	个	18	
47	投篮架	1. 规格： \geq 70*58*215cm，中空吹塑成型，具有抗压性、耐热性、耐低温、及抗腐蚀性； 2. 篮圈：圈条直径为 48 mm，采用工程塑料制成；室外聚脂系树脂粉体涂装烤漆表面处理，坚固耐用、光滑无毛刺； 3. 球网：40cm； 4. 主立柱：中空吹塑成型，可根据练习程度调节球架高度，篮架整体摆放稳固，无摇晃；符合《GB6675-2014》标准。	个	18	
48	置球架	规格：1.1*0.63*0.85m 铁制外加静电喷塑色彩鲜艳不掉色。	个	18	
49	碳化平衡运动过河石	1. 材质：采用如新西兰松木。 2. 工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。 3. 尺寸：I、梳面板 110*15*9.5cm 1 块；II、S 形板 110*15*9.5cm 1 块；III、大一板 110*15*9.5cm 1 块；IV、一字板 110*15*9.5cm 1 块；V、不规则	套	6	



		<p>一字板 110*15*9.5cm 1块；VI、斜状圆点板 110*15*9.5cm 1块；VII、连接棒 直径2.5cm 长度85cm 10根；VIII、碳木连接墩 30*15*15cm 16块；一套共32件；</p> <p>3. ★碳化平衡运动过河石产品符合 GB 6675.1-2014 《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014 《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014 《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014 《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》、GB 18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
50	跷跷板	<p>1. 规格约 130*37*55cm；</p> <p>2. 玩具造型逼真、生动、活泼、色彩鲜艳；</p> <p>3. 原生工程塑料，不添加废旧回收料，一次成型，无毛刺、无锐利尖角、无易折下的毛边及凸起。强度大、韧性好、耐折弯、不易变形。使用国家安全标准 8 级色母，色彩柔和、明亮、不易褪色，符合幼儿视觉习惯。</p>	个	6	
51	体操环	20cm。	对	180	
52	沙包	规格：100 克左右，材质棉线+砂石谷物。	个	600	
53	短跳绳	短跳绳，绳长度 2600mm~2800mm，直径 6mm~7mm，质量 60g~80g，木柄(2 个)：长度 140mm~170mm，直径 26mm~33mm，质量 70g~90g	个	300	
54	长跳绳	长跳绳，绳长度 7000mm~8000mm，直径 8~9mm，质量 230g~300g，木柄(2 个)：长度 140mm~170mm，直径 26mm~33mm，质量 70g~90g	个	30	
55	木质刻花砂	1. 尺寸约 28*8.2cm；	对	30	



	球红色	<p>2. 颜色：红色雕花</p> <p>3. 材质：桦木头，椿木手柄</p> <p>4. 包装：透明密封塑料包装</p> <p>5. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。</p>			
56	木质四色砂球	<p>1. 尺寸约 20.5*5.5cm;</p> <p>2. 颜色：红绿黄蓝四色砂球;</p> <p>3. 材质：桦木头，杨木手柄;</p> <p>4. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。</p>	对	24	
57	松木紫色砂球	<p>1. 尺寸约 15.5*5.5cm;</p> <p>2. 颜色：紫色;</p> <p>3. 材质：松木;</p> <p>4. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。</p>	对	24	
58	6寸铃鼓	<p>1. 尺寸约 15*4.5cm;</p> <p>2. 颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈;</p> <p>3. 材质：杨木鼓圈，羊皮鼓面;</p> <p>4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓心，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。</p>	个	30	



59	8 寸铃鼓	<p>1. 尺寸约 20*4.5cm;</p> <p>2. 颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈；</p> <p>3. 材质：杨木鼓圈，羊皮鼓面；</p> <p>4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓心，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。</p>	个	30	
60	羊皮无环达卜	<p>1. 尺寸约 15*4.5cm;</p> <p>2. 颜色：天然羊皮色，鼓圈清漆色；</p> <p>3. 材质：羊皮鼓面，杨木鼓圈</p> <p>4. 使用方式：手鼓演奏时，主要是拇指和三四五指；</p> <p>6. ★符合 GB6675.2-2014、GB 6675.3-2014、GB6675.4-2014。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	个	30	
61	32 音铝板琴	<p>1. 尺寸约 65.5*40cm;</p> <p>2. 颜色：银色；</p> <p>3. 材质：铝制；</p> <p>4. 配铁质琴架；</p> <p>5. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。</p>	台	12	
62	10 寸黄金地鼓	<p>1. 尺寸约 25*18cm;</p> <p>2. 颜色：金色；</p> <p>3. 材质：木质鼓身，羊皮鼓面；</p>	个	3	



		<p>4. 配鼓锤;</p> <p>5. 使用方式: 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 发出咚咚咚的声音。</p>			
63	22" 落地矮鼓	<p>1. 规格: 56*19CM;</p> <p>2. 材质: 科技仿兽皮鼓面。</p>	个	3	
64	8 寸双排铃鼓圈	<p>1. 尺寸约 20*5.5cm;</p> <p>2. 颜色: 原木色;</p> <p>3. 材质: 杨木鼓圈, 防锈铁质镲片;</p> <p>4. 使用方式: 可以用手掌敲击鼓圈, 音色柔和; 可以用手掌敲击鼓边, 声音明朗干脆; 可用鼓面击身体部位 (如肩、肘、膝) 声音较为明显; 可以用手腕连续的抖动, 产生颤音的效果。</p>	个	36	
65	邦戈鼓	<p>1. 尺寸: 7.5*8.5 寸, H: 18.5CM;</p> <p>2. 颜色: 原木色鼓身;</p> <p>3. 材质: 桦木鼓身, 兔皮鼓面;</p> <p>4. 使用方式: 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。</p>	套	6	
66	儿童腰鼓	<p>1. 尺寸: 4cm;</p> <p>2. 颜色: 红色鼓身;</p> <p>3. 材质: PE 材质;</p> <p>4. 配有鼓锤;</p> <p>5. 使用方式: 将鼓挂在身上或放在地上, 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中</p>	个	60	



		间位置，会发出咚咚咚的声音。			
67	3节雨声响筒	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 30*5cm;2. 颜色：多彩;3. 材质：塑料;4. 使用方式：塑料圆柱形，内含螺旋可让小颗粒零散下落，形成下雨的声音，模拟雨天的音色效果。	个	15	
68	橡胶木高低梆子	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 26.5*10*4.3cm;2. 颜色：清漆原木色;3. 材质：橡胶木;4. 配有打击棒;5. 使用方式：使用木槌敲击高低两个筒，会发出不同的声音，筒身越高音越低，筒身越低音越高或用打击棒刮奏加沟地方，会发出呱呱的声音。	付	30	
69	方梆子(大)	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 22.5*7*7cm;2. 颜色：清漆原木色;3. 材质：椿木;4. 配有打击锤;5. 使用方式：用带有木质、硬毡或者圆头的鼓槌击奏。	付	15	
70	双响加沟	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 20*4.3cm;2. 颜色：清漆原木色;3. 材质：椿木;	付	60	



		<p>4. 配有打击棒；</p> <p>5. 使用方式：左手握住手柄位置，敲击筒身进行演奏。区分高音与低音：用木槌放在桶内，筒身越深音高越高，筒身越浅音高高越低。一般情况下左手边为低音，右手边为高音进行演奏，或用打击棒刮奏加沟地方，会发出呱呱的声音。</p>			
71	小号木质鱼蛙	<p>1. 尺寸约 18*5.3cm；</p> <p>2. 颜色：红绿相间；</p> <p>3. 材质：中间松木，两端桦木；</p> <p>4. 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲奏，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。</p>	付	30	
72	大号木质鱼蛙	<p>1. 尺寸约 30.5*6.2cm；</p> <p>2. 颜色：红绿相间；</p> <p>3. 材质：中间松木，两端桦木；</p> <p>4. 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲奏，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。</p>	付	30	
73	手提多边形开口铃	<p>1. 尺寸约 5cm；</p> <p>2. 颜色：镀银色；</p> <p>3. 材质：钢丝材质；</p> <p>4. 防氧化包装</p> <p>5. 使用方式：将橡皮圈套在中指处，三角铁开口在手臂内层方向，另一只手拿起金属锤，敲击三角铁开口所对另一侧的边，敲击中间部位或将金属锤至于三角铁内部，进行画圈演奏；</p>	个	30	



		6. ★符合 GB6675. 2-2014、GB 6675. 3-2014、GB6675. 4-2014。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。			
74	康佳鼓	1. 尺寸约 10-11cm; 2. 颜色: 原木色; 3. 材质: 木质鼓身, 牛皮鼓面; 4. 配有鼓锤; 5. 使用方式: 使用鼓锤进行敲击拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。	套	3	
75	8 寸海鼓红色	1. 尺寸: 20cm H:3. 5cm; 2. 颜色: 透明色鼓面, 红色鼓圈; 3. 材质: PVC 鼓面+木质鼓身+钢珠; 4. 使用方式: 将鼓面放平, 演奏时向一边倾斜, 缓慢摇晃, 即可发出海浪拍击海岸的声音。	个	15	
76	木质清漆沙蛋	1. 尺寸约 6. 8*4. 5cm; 2. 颜色: 清漆; 3. 材质: 松木; 4. 使用方式: 成对演奏, 双手分别持一枚沙蛋, 可以上下摇晃, 左右摇晃, 双手紧握住沙蛋是一种声音, 只用拇指与手掌卡住沙蛋又是一种声音。	对	36	
77	13 铃棒铃清漆	1. 尺寸约 21. 5cm; 2. 颜色: 清漆原木色; 3. 材质: 杨木、铁铃铛;	个	36	



		4. 使用方式: 大童可用手握住手柄位置, 棒铃向下垂直进行敲击手部或手腕发出声音, 进行演奏, 声音会更加有节奏感。小童可握住棒铃手柄位置进行各个方向的摇晃发出声音进行演奏, 还可用棒铃敲击身体部位发出声音进行演奏。			
78	桦木响板	1. 尺寸约 21.5*5.6cm; 2. 颜色: 清漆原木色; 3. 材质: 桦木; 4. 使用方式: 手持响板, 用手握住手柄位置, 响板平面与身体平行进行来回晃动, 发出声音, 还可用响板翘起身体部位, 发出声音。	付	36	
79	桦木打棒	1. 尺寸约 18*2cm; 2. 颜色: 清漆原木色; 3. 材质: 桦木; 4. 使用方式: 成对使用, 相互敲击发声, 也可将一根节奏棒放置在握成空拳的左手上, 用另一根棒击之, 可产生较强的音响效果。	对	36	
80	5 铃握铃	1. 尺寸约 15*10cm; 2. 颜色: 棕色; 3. 材质: 木质手柄, 铃铛为防锈铁; 4. 使用方式: 手握手柄, 抖动或者摇晃引起的振动而发音。	个	36	
81	20cm 铜锣	1. 尺寸约 20cm; 2. 颜色: 金铜色; 3. 材质: 黄铜;	面	3	



		<p>4. 配专业鼓锤</p> <p>5. 使用方式：用专业鼓槌敲击，由中间弹性发出悦耳的声音。</p>			
82	25cm 铜镲	<p>2. 尺寸约 25cm;</p> <p>2. 颜色：金铜色;</p> <p>3. 材质：黄铜;</p> <p>4. 防氧化包装;</p> <p>5. 使用方式：一种是左右各持一片，相互撞击，摩擦而发音，另一种是将单片悬挂在支架上，只手持鼓敲打其边，可以取得另一种音响效果，如果要止住过长的延续音，可以用手捏住线的边缘或将前面捂在杯中即可。</p> <p>6. 升降支架</p>	对	15	
83	铁砂筒银色 大	<p>1. 尺寸约 20*5cm;</p> <p>2. 颜色：银色;</p> <p>3. 材质：铁质;</p> <p>4. 防氧化包装;</p> <p>5. 使用方式：可单手握住砂筒或两手各按住砂筒两端，来回摇晃或上下翻转，砂砾即可发出沙沙的声音。</p>	个	36	
84	木柄黄铜碰 钟大	<p>1. 尺寸约 4.7cm;</p> <p>2. 颜色：金铜色;</p> <p>3. 材质：杨木+黄铜;</p> <p>4. 防氧化包装;</p>	对	36	



		5. 使用方式：两手分别拿住把手，使碰铃头部互相碰撞，碰撞后可稍作停留，使声音在空中绵延传。			
85	木柄黄铜碰钟小	1. 尺寸约 3.7cm; 2. 颜色：金铜色; 3. 材质：杨木+黄铜; 4. 防氧化包装; 5. 使用方式：两手分别拿住把手，使碰铃头部互相碰撞，碰撞后可稍作停留，使声音在空中绵延传。	对	36	
86	10 寸堂鼓	1. 尺寸约 10 寸; 2. 颜色：红色鼓身; 3. 材质：PE 材质; 4. 配有鼓锤; 5. 使用方式：将鼓挂在身上或放在地上，使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置，会发出咚咚咚的声音。	个	30	
87	37 音马林巴琴	1. 尺寸约 1010x515x840mm; 2. 音域:C5-C8; 3. 音板幅:32mm; 4. 琴板材质:如非洲红木; 5. 音频标准:A=442 Hz 23C。	台	3	
88	8 音铝板琴 (大)	1. 尺寸约 27.5*12.5cm; 2. 颜色：多彩; 3. 材质：铝质琴片，松木琴架;	台	6	



		<p>4. 配专业琴锤；</p> <p>5. 使用方式：多彩配色，明艳悦目，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。</p>			
89	手提8音琴 (彩)	<p>1. 尺寸约 31*16cm；</p> <p>2. 颜色：多彩；</p> <p>3. 材质：铝质琴片，木质琴身；</p> <p>4. 配专业琴锤；</p> <p>5. 使用方式：多彩配色，明艳悦目，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。</p>	台	6	
90	单八音块 (彩)	<p>1. 尺寸约 23.5*14*4cm；</p> <p>2. 颜色：多彩；</p> <p>3. 材质：铝质琴片，木质琴身；</p> <p>4. 配专业琴锤；</p> <p>5. 使用方式：多彩配色，明艳悦目，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。</p>	台	6	
91	木质直筒蛙	<p>1. 尺寸约 14.5*4.2cm；</p> <p>2. 颜色：两端彩色，主体原木色；</p> <p>3. 材质：松木；</p> <p>4. 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲奏，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。</p>	付	30	
92	腰铃	<p>1. 尺寸约 80cm；</p> <p>2. 颜色：多彩；</p> <p>3. 材质：腕带为编织带，铃铛为防锈铁；</p> <p>4. 使用方式：系在腰间，抖动或者摇晃引起的振动而发音，可以在音乐的弱拍上使用，</p>	条	30	



		声音清脆。			
93	37音带架木琴	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 100*52cm; 2. 颜色: 红木色; 3. 材质: 木质琴片; 4. 布质琴包, 配专业琴锤, 与琴架; 5. 使用方式: 红木色琴片, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。 	台	6	
94	7铃握铃	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 17*7.8cm; 2. 颜色: 棕色; 3. 材质: 木质手柄, 铃铛为防锈铁; 4. 使用方式: 手握手柄, 抖动或者摇晃引起的振动而发音, 可以在音乐的弱拍上使用, 声音清脆。 	个	36	
95	14寸吊镲	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸: 14寸; 2. 颜色: 金色; 3. 材质: 合金; 4. 使用方式: 用鼓锤敲击镲身, 即可发出清脆的声音。 	个	3	
96	36音风铃	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 64*35cm; 2. 颜色: 镀金色; 3. 材质: 铝制; 4. 使用方式: 将风铃架在架子上, 用手或木槌拨动风铃即可发出清脆悦耳的声音。 	套	6	
97	高音铝板琴 (新款)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 63.5*25.5*11.5cm; 2. 颜色: 琴片镀银色, 琴箱原木色; 3. 材质: 铝质琴片, 木质琴箱; 4. 使用方式: 手拿琴槌尾部, 双手弯曲自然放于身体两侧, 敲击琴片中心位置, 敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成, 带有共鸣箱, 音色明亮。铝板琴分高 	台	3	



		中低三种。			
98	中音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 74*32*22cm; 2. 颜色: 琴片镀银色, 琴箱原木色; 3. 材质: 铝质琴片, 木质琴箱; 4. 使用方式: 手拿琴槌尾部, 双手弯曲自然放于身体两侧, 敲击琴片中心位置, 敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成, 带有共鸣箱, 音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	
99	低音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 80*40.5*48cm; 2. 颜色: 琴片镀银色, 琴箱原木色; 3. 材质: 铝质琴片, 木质琴箱; 4. 使用方式: 手拿琴槌尾部, 双手弯曲自然放于身体两侧, 敲击琴片中心位置, 敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成, 带有共鸣箱, 音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	
100	高音木琴 (新款)	1. 尺寸约 63.5*26*12.5cm; 2. 颜色: 琴片枣红色, 琴箱原木色; 3. 材质: 红木; 4. 使用方式: 手拿琴槌尾部, 双手弯曲自然放于身体两侧, 敲击琴片中心位置, 敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成, 带有共鸣箱, 音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	
101	中音木琴 (新款)	1. 尺寸约 74*32*22cm; 2. 颜色: 琴片枣红色, 琴箱原木色; 3. 材质: 红木;	台	3	



		4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。			
102	低音木琴 (新款)	1. 尺寸约 87*41*48cm; 2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色; 3. 材质：红木 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	3	
103	10 音音砖	1. 尺寸约 55.5*26cm; 2. 颜色：镀银色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴盒; 4. 配专业琴锤; 5. 使用方式：烛光镀银色，凸显干净与品质，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。	台	3	
104	17 音音砖	1. 尺寸约 57*38cm; 2. 颜色：多彩; 3. 材质：铝质琴片，木质琴盒; 4. 配专业琴锤 5. 使用方式：烛光镀银色，凸显干净与品质，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。	台	3	
105	木质展示架	材质：木质；尺寸；定制。	个	6	
106	奥尔夫配套	定制	套	18	



教材				
----	--	--	--	--

注：▲：核心产品

第四包：108001JH620102042-04（兰州市城关区教育局2023年部分幼儿园玩教具技术需求（第四包））

序号	设施名称	技术参数	单位	数量	备注
1	▲实木幼儿课桌	1. 产品规格 $\geq 120*60*52\text{cm}$ ；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调） 2. 材质：桌面采用厚度 $\geq 18\text{mm}$ 的橡胶木指接板（AA级），桌腿采用 $\geq L47\times W47\text{mm}$ 的实木脚；木材含水率达到9%-11.3%。 3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺； 4. ★产品符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》； 5. 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锐利尖锐； 6. ★实木指接板检测报告符合《环境标志产品技术要求人造板及其制品》。 （以上★提供由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的证明材料）	张	56	碧桂园三期 G1903-5 （12班） 碧桂园三期 G1903-9 （9班） 铁西幼碧桂园分园 （12班）
2	▲实木幼儿课桌	1. 产品规格 $\geq 120*60*55\text{cm}$ ；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调） 2. 材质：桌面采用厚度 $\geq 18\text{mm}$ 的橡胶木指接板（AA级），桌腿采用 $\geq L47\times W47\text{mm}$ 的实木脚；木材含水率达到9%-11.3%。 3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面及儿童手指可触	张	56	民勤街万科分园（6



		及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺；4. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》； 5. 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锐利尖锐。			班)
3	▲实木幼儿课桌	1. 产品规格 $\geq 120*60*60$ cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调） 2. 材质：桌面采用厚度 ≥ 18 mm 的橡胶木指接板（AA 级），桌腿采用 $\geq L47 \times W47$ mm 的实木脚；木材含水率达到 9%-11.3%。 3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺；4. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》； 5. 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锐利尖锐。	张	56	
4	▲实木幼儿椅子	1. 规格 $\geq 30*30*55$ cm，笑脸造型，坐高约 26cm；（具体尺寸以幼儿园实际需求微调） 2. 材质：全橡胶木；木材含水率达到 9%-11.3%。 3. 油漆：采用环保油漆，平整光滑，光泽柔和，工艺先进；表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺； 4. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》（提供国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料）； 5. 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锐利尖锐。	张	280	



5	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55$cm, 笑脸造型, 坐高约 28cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 全橡胶木; 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》;</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	280	
6	▲实木幼儿椅子	<p>1. 规格$\geq 30*30*55$cm, 笑脸造型, 坐高约 30cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 全橡胶木; 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. 产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》;</p> <p>5. 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锐利尖锐。</p>	张	280	
7	实木板式 四层推拉 床	<p>1. 规格$\geq 150*60*85$cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 边框采用优质橡胶木, 不开裂、不易变形; 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 采用安全环保油漆喷涂而成, 安全、无毒无味, 凸显木材纹理, 手感光滑。3. 铺板材质为松木光滑无毛刺;</p> <p>4. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》(提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)。</p>	张	275	



8	各式实木制玩具架	<p>1. 规格$\geq 120*30*80$cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 优质橡胶木; 板材厚度≥ 18mm, 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》(提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)。</p>	个	63	
9	实木书架	<p>1. 规格$\geq 120*35*90$cm; (具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 优质橡胶木; 板材厚度≥ 18mm, 木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>3. 油漆: 采用环保油漆, 平整光滑, 光泽柔和, 工艺先进; 表面和内表面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. ★产品符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》(提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的证明材料)。</p>	个	63	
10	不锈钢毛巾架	规格: 100x42x98cm。	个	21	
11	实木水杯柜	<p>1. 规格尺寸: 70*80*60cm。(具体尺寸以幼儿园实际需求微调)</p> <p>2. 材质: 橡胶木 18mm。木材含水率达到 9%-11.3%。</p> <p>柜两侧设置可放入口径为 70mm 口杯, 每侧口杯格数量不少于 24 个, 合计 48 个。都带门。</p> <p>柜体中部应能放置 15L 的保温桶一个(本水杯柜不含保温桶, 不含口杯)。</p>	个	21	



12	小毛巾	规格：30*30cm 纯棉材质。	条	1200
13	玩具篮	规格：45*29*14cm。材质：采用优质 PP, 耐磨耐用，加宽把手, 方便搬运，镂空设计, 通风透气，底部加高更耐磨耐用，不用时可叠加, 不占地方。	个	220
14	收纳盒	规格：64*45*38cm；材质采用聚丙烯 PP 食品级材质，不含双酚 A, 耐磨抗摔，安全无异味，款式新颖，结实耐用，简约时尚，无毒无害。密封卡扣设计，严丝合缝，防潮防虫。	个	210
15	趣味动画玩具	1. 尺寸约 9×8.5×3cm； 2. 材质：PVC； 3. 原理：插入并移动图像画板，通过上面的镂空透明条和黑条纹交替排列的薄片，让图像被选择性地按预定顺序依次露出来，借助视觉暂留的原理产生动画的效果。 ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	4
16	威廉古堡	1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手； 2. 规格：产品包含屋顶、滑梯、树、树叶、围栏、门、窗等造型，可组成不同主题，由红、兰、黄、绿等颜色组成，外形尺寸分别为：小颗粒底板 255*255 小颗粒：47*15*15mm 31*15*15 15*15*15mm 屋顶：63*63*45 门：63*62*7 窗：56*62*7 长滑梯：95*55*75 短滑梯：47*47*46 栏杆：47*19*7mm 树桩：52*27*22mm 树叶：100*100*17mm 柱子：17*17*62mm	套	4



		<p>楼梯：55*32*68mm 底座：59*39*22 塔顶：48*31*61mm 阳台：48*41*61mm；</p> <p>3. 件数约 410 件配底板；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
17	俄罗斯方块积木	<p>2. 环保优质 ABS 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺；</p> <p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）：大颗粒基础件 140 颗粒，几何方块系列 63 颗粒（9 个不同形状各 7 件），配底板 2 片（25.5*25.5cm）外形尺寸分别为(1)工形 95*63*14mm (2)正方形 63*63*14mm (3)L 形 95*63*14mm (4)十字 95*95*14mm (5)长条 127*31*14mm (6)异梯形 95*63*14mm (7)短条 63*31*14mm (8)凸 95*63*14mm (9)小 L 63*63*14mm (10)大颗粒 8 孔 63*31*24mm(11)大颗粒 4 孔 31*31*24mm (12)大颗粒 2 孔 31*16*24mm ；</p> <p>3. 件数约 205 件；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	4	
18	半面小熊玩具	<p>1. 规格：9*9cm, 镜片为:5*5*9CM 透过镜片, 观察图案的变化, 可增强儿童对科学现象感官认识；</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第1部分：基本规范, GB 6675.2-2014 玩具安全 第</p>	套	4	



		2 部分：机械与物理性能，GB 6675. 3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能，GB 6675. 4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。		
19	多彩世界玩具	1. 规格：8*8*4.5cm，透过多色镜片，观察颜色变化。增强儿童对自然现象感官认识； 2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	4
20	建筑大积木	1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手； 2. 规格：产品由 5 种配件组成，包含红、黄、蓝、绿等颜色，外形尺寸分别为：(1)拱形 45*11.5*9.1cm、(2)长方形 23*11.5*9.1cm、(3)正方形 11.5*11.5*9.1cm、(4)圆柱 11.5*9.1cm、(5)塔顶 11.5*9.1cm； 3. 件数：160 件。	套	2
21	声波荡漾	1. 柜体尺寸：34*25*28cm 琴弦：轻质弹簧*3； 2. 运动条纹：高清写真。原理：纵波的横波展示； 3. 利用人眼的视觉暂留效应，以一条水平运动的黑白条纹皮带，以近似正弦波的形式展示； 4. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范，GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	4
22	发光的蘑	产品尺寸约 340*250*100mm；	套	4



	菇	<ol style="list-style-type: none">1. 亚克力底座框架：5mm 亚克力*1；2. 蘑菇头：木工板层叠旋木加工*1；3. 表面写真：2mmp 贴*1；4. LED 灯珠：ϕ 12mm 红色*6；5. 强磁：ϕ 25*10mm*6；6. 发电线圈：CJT1-10A220V*6；7. 带座轴承：FL004*1；8. 法兰轴：ϕ 20*60mm*1；9. 将儿童喜闻乐见的卡通蘑菇与电磁发电相结合，以儿童转动蘑菇带动发电的形式来展现电磁发电的现象；10. ★符合 GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。			
23	穿墙而过	<ol style="list-style-type: none">1. 规格\geq340*250*260mm。根据光的波动理论，用极细密的条栅对光的振动方向进行筛选，只让某一振动方向的光通过即形成偏振光；2. 采用左右两组互相垂直的偏振光互相不可见的原理，叠加出一道虚拟的黑障，小球却可以自由通行其中；3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	套	4	



24	拿得起 放的下	<p>1. 规格$\geq 340*250*230\text{mm}$;</p> <p>2. 摩擦力的大小取决于两个因素：垂直压力和摩擦系数。本品由四个不同底高比的尼龙圆锥体构成，因锥体坡度不同，相同握力分解产生的斜面垂直力也不同，其产生的摩擦力也不同，锥体坡度过大时，无论力气多大，摩擦力都不足以将物体提起；</p> <p>3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	4	
25	班级特色 区角	<p>1. 豪华厨房：木制碗盘柜材质，尺寸$\geq 60 \times 31.8 \times 94.6\text{cm}$ 1套；</p> <p>2. 扮演小屋 1套（如银行主题装饰），布制材质。进入银行主题装饰小屋，模拟真实银行场景，了解银行工作人员的工作，体验职业角色；</p> <p>3. 扮演小屋 1套（如警察局主题装饰），布制材质。进入警察局主题装饰小屋，扮演机敏警长，探案、破案既刺激又有趣的过程；</p> <p>4. 扮演小屋 1套（如消防局主题装饰），布制材质。进入消防局主题装饰小屋，扑灭火情，维护安全。通过情景扮演游戏获得社会活动经验；</p> <p>5. 扮演小屋 1套$\geq 84.8*106.2*154\text{cm}$；</p> <p>6. 扮演小屋 1套；（如美容院主题装饰），布制材质。进入美容院主题装饰小屋，体验新奇好玩的美容过程，感受各行各业不同的职业；</p>	套	18	



		<p>7. 太阳系行星教学毯 1 套，尼龙材质。尺寸约 240×200cm，毯绒厚度≥0.3cm。学习太阳系的 8 大行星，认识名称与英文名称，并了解相互间的远近；</p> <p>8. 扮演小屋 1 套（如剧院主题装饰），布制材质。进入剧院主题装饰小屋，扮演一个个形象鲜活的角色，激发表演欲望；</p> <p>9. 扮演小屋 1 套（如医院主题装饰），布制材质。进入医院主题装饰小屋，成为小小医生，帮助病人。通过游戏让幼儿理解医护人员的辛苦；</p> <p>10. 扮演小屋 1 套（如餐厅主题装饰），布制材质。进入餐厅主题装饰小屋，像真正的大厨那样烹制可口美食吧，通过情景扮演游戏获得社会活动经验 和满足感。</p>			
26	体智能运动套装	<p>1. 滑板车≥6 个、跳袋≥6 个、跳绳≥6 个、幼儿篮球≥6 个、巨人脚步≥4 套、小鸡快跳套装≥1 套、平衡车≥2 辆、兔子舞套装≥1 套、运送杯套装≥1 套、高跷石≥6 套、花瓣鼓套装≥1 套、弹力球≥4 套、动作对对碰套装 1≥套、万象组合≥1 套、篮球架≥1 套、捡球器≥1 个、打气筒≥1 个、收纳箱≥1 个、坐位体前屈测试仪≥1 套、网球≥8 个、立定跳远垫≥1 个；</p> <p>2. ★兔子舞套装产品检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2	



27	墙面游戏	<p>1. 墙面游戏尺寸$\geq 40*40\text{cm}$，桦木夹板材质，环保清水漆；</p> <p>2. 根据左侧转珠的指示移动右侧动物粒子，排列正确的食物链顺序，让小朋友了解正确的食物链顺序，明白大自然中的依存关系，捕食与被捕食的大自然规律；</p> <p>3. 智慧拼图$\geq 60*40\text{CM}$，聚乙烯板材质，耐热耐寒，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。游戏板以九宫格拼图为设计原型，通过移动不同的图形滑块拼出图形，玩乐的同时锻炼小朋友逻辑思维与建构思维的能力；</p> <p>4. 活动板边可搭配故事模块。</p>	套	1	
28	洞洞板墙	<p>1. 尺寸$\geq 298.9*134.1\text{cm}$；</p> <p>2. 活动底板尺寸$\geq 44.7*44.7*1.5\text{cm}$，桦木夹板材质，环保儿童水性清水漆，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品毛刺、裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；</p> <p>3. 喷漆均匀，表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象；</p> <p>4. 板面≥ 256个孔洞，单个孔洞孔径约1.7cm，面板螺丝孔安装；</p> <p>5. 产品功能：软体积木墙产品的基础部件，根据场地尺寸配置相对应的数里，特殊尺寸可以定制，可以固定在木板上或者水泥墙面。拼插游戏游戏包的载体；</p> <p>6. EVA 颗粒积木：尺寸约$5*2.4\text{cm}$，安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童；</p> <p>7. 颜色：软体插珠有红色、橙色、黄色、绿色、深蓝、浅蓝、紫色、棕色，等颜色各 20 颗，共②160 颗；</p> <p>8. 小朋友运用 8 种不同颜色的彩色插珠，自由拼搭出各种各样的图案。锻炼小朋友手部精细动作，同时达到启蒙儿童大脑对空间图形构建以及色彩合理搭配运用的效果；</p> <p>9. 齿轮滚滚游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童。配置：大齿轮 6 个，中齿轮 8 个，</p>	套	1	



		<p>小齿轮 18 个共计 32 个齿轮组成，配 32 个扣件；</p> <p>10. 颜色：红、橙、黄、绿、蓝、紫等色，齿轮转盘直径尺寸大号约 21.5cm，中号约 16.5cm，小号约 11.5cm。小朋友通过搭配齿轮来学习认识齿轮啮齿，连续传递和基础动力学。由不同大小、不同颜色的齿轮进行组合搭配连接出不同的图案，然后进行旋转操作，观察不同大小的齿轮转动的效果；</p> <p>11. 滑轨跑道游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童。配置：100 件/套（轨道约 15*9*5cm 8 个，直道约 16.3*9*5cm 7 个，滚球直径 4.5cm 20 个，连接件 45 个，小圈约 5.3*2cm 20 个）。颜色：红、黄、绿、蓝、紫等色。功能：通过拼插不同的轨道，连接成各种轨道路径，然后将滚球从顶部放开，让其能够顺着轨道滚到下方设定好的位置。培养小朋友的构建能力，立体空间想象力，创造力以及基础力学的认知；</p> <p>12. 多米诺游戏包：木质材质，环保清水漆，均经过刨光、砂光、倒角处理，喷漆均匀，表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象。尺寸约 11*5.7*1.5cm。颜色如紫色 4 件、玫红色 4 件、绿色 4 件、蓝色 4 件、黄色 4 件，合计≥20 件。功能：小朋友按多米诺骨牌的方式排列好，然后撞倒排在最前面或最后面的一块积木，欣赏积木按次序倒下的有趣景象；</p> <p>13. 数字字母游戏包：安全 EVA 材质，适合 2 岁以上儿童。配置：字母形状≥26 个、数字形状≥11 个、扣件≥36 个，合计≥72 件。颜色：红、橙、黄、绿、蓝、紫等色随机搭配。数字最大尺寸约 10.5*11.5*1.8cm、最小尺寸约 11.5*3*1.8cm；字母最大尺寸约 12*11.5*1.8cm、最小尺寸约 12*4.5*1.8cm。功能：培养小朋友对数字以及字母的基础认知，通过进行不同组合搭配锻炼对数的逻辑思维领域训练以及简单的字母组合积累。</p>			
29	户外木质拓展组合	<p>1. 规格≥6000mm×1500mm×2000mm；</p> <p>2. 采用纯天然柳桉木；</p> <p>3. 主框架为约 55mm×95mm，侧板约 20mm，内框立柱约 80mm×80mm，脚拐约 55mm×70mm，</p>	组	1	



		<p>拉撑约 30mm×55mm，攀爬网绳 φ12 单股钢丝绳，轮胎直径约 400mm，工程塑料圆板十字扣及攀岩石，倒圆角；</p> <p>4. 油漆采用环保水性漆；</p> <p>5. ★户外木质拓展组合检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
--	--	---	--	--	--

注：▲：核心产品

第五包：108001JH620102042-05（兰州市城关区教育局2023年部分幼儿园玩教具技术需求（第五包））

序号	设备名称	技术参数	单位	数量	备注
1	体操垫	<p>1. 约 150x75x10cm，三联，外层为尼龙帆布，垫内填充整块海绵，软硬一致，手感舒适，密度均匀、平整，缝合均匀牢固；</p> <p>2. 每个角均必须有皮革复合保护，棱角加白牙子；</p> <p>3. 海绵垫四角为直角，表面平整无褶皱，色泽一致。≥4 个提手；</p> <p>★三联体操垫检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	160	铁西幼碧桂园分园（12班）
2	小皮球	规格：直径约 20cm。	个	120	



3	篮球	规格：直径约 18cm，材质：橡胶。	个	120	民勤街万科分园（6班）
4	足球	规格：直径 16cm，材质：机缝	个	120	
5	足球门	1. 规格约 120*68*78cm； 2. 幼儿园用足球门，足球门由立杆、横梁、两侧撑杆、两侧横杆和后侧横杆组成； 3. 球门组装完成后，立杆与地面垂直，横梁与立杆的夹角为 90 度，连接件周边处理圆滑，无棱角，表面抛丸喷砂，经典喷涂。整体结构稳固，安全性好； 4. 上设网钩，置网方便，外型美观，组装方便，球架稳固，外部采用软包，避免磕碰。	个	4	
6	拱形门	1. 规格约 78*20*80cm； 2. 采用食品级塑料一次吹塑成型主要颜色红、黄、蓝、绿色彩鲜艳、不褪色、高强度、防静电、耐磨、耐晒、耐老化、防裂。	个	32	
7	彩色路标	1. 规格：高≥32cm，采用食品级塑料一次吹塑成型，主要颜色红、黄、蓝、绿色彩鲜艳、不褪色、高强度、防静电、耐磨、耐晒、耐老化、防裂； 2. ★彩色路标产品检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。	个	32	
8	投篮架	1. 规格：≥70*58*215cm，中空吹塑成型，具有抗压性、耐热性、耐低温、及抗腐蚀性 强； 2. 篮圈：圈条直径为 48 mm，采用工程塑料制成；室外聚脂系树脂粉体涂装烤漆表面处理，坚固耐用、光滑无毛刺； 3. 球网：40cm； 4. 主立柱：中空吹塑成型，可根据练习程度调节球架高度，篮架整体摆放稳固，无摇晃；符合《GB6675-2014》标准。	个	12	



9	置球架	规格：1.1*0.63*0.85m 铁制外加静电喷塑色彩鲜艳不掉色。	个	12
10	碳化平衡运动过河石	<p>1. 材质：采用如新西兰松木。</p> <p>2. 工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。</p> <p>3. 尺寸：I、梳面板 110*15*9.5cm 1块；II、S形板 110*15*9.5cm 1块；III、大一板 110*15*9.5cm 1块；IV、一字板 110*15*9.5cm 1块；V、不规则一字板 110*15*9.5cm 1块；VI、斜状圆点板 110*15*9.5cm 1块；VII、连接棒 直径 2.5cm 长度 85cm 10根；VIII、碳木连接墩 30*15*15cm 16块；一套共 32 件；</p> <p>3. ★碳化平衡运动过河石产品检测符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	4
11	跷跷板	<p>1. 规格约 130*37*55cm；</p> <p>2. 玩具造型逼真、生动、活泼、色彩鲜艳；</p> <p>3. 原生工程塑料，不添加废旧回收料，一次成型，无毛刺、无锐利尖角、无易折下的毛边及凸起。强度大、韧性好、耐折弯、不易变形。使用国家安全标准 8 级色母，色彩柔和、明亮、不易褪色，符合幼儿视觉习惯。</p>	个	4
12	体操环	20cm。	对	120
13	沙包	规格：100 克左右，材质棉线+砂石谷物。	个	400
14	短跳绳	短跳绳，绳长度 2600mm~2800mm，直径 6mm~7mm，质量 60g~80g，木柄(2 个)：长度 140mm~170mm，直径 26mm~33mm，质量 70g~90g	个	200
15	长跳绳	长跳绳，绳长度 7000mm~8000mm，直径 8~9mm，质量 230g~300g，木柄(2 个)：长度	个	20



		140mm~170mm, 直径 26mm~33mm, 质量 70g~90g		
16	趣味动画玩具	<p>1. 尺寸约 9×8.5×3cm;</p> <p>2. 材质: PVC;</p> <p>3. 原理: 插入并移动图像画板, 通过上面的镂空透明条和黑条纹交替排列的薄片, 让图像被选择性地按预定顺序依次露出来, 借助视觉暂留的原理产生动画的效果。</p> <p>★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分: 基本规范, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2
17	威廉古堡	<p>1. 材质: PP 食品级环保塑料、100%安全无毒, 颜色艳丽, 耐光照不褪色, 抗压耐磨, 光滑不伤手;</p> <p>2. 规格: 产品包含屋顶、滑梯、树、树叶、围栏、门、窗等造型, 可组成不同主题, 由红、兰、黄、绿等颜色组成, 外形尺寸分别为: 小颗粒底板 255*255 小颗粒: 47*15*15mm 31*15*15mm 15*15*15mm 屋顶: 63*63*45 门: 63*62*7 窗: 56*62*7 长滑梯: 95*55*75 短滑梯: 47*47*46 栏杆: 47*19*7mm 树桩: 52*27*22mm 树叶: 100*100*17mm 柱子: 17*17*62mm 楼梯: 55*32*68mm 底座: 59*39*22 塔顶: 48*31*61mm 阳台: 48*41*61mm;</p> <p>3. 件数约 410 件配底板;</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014 《玩具安全 第 1 部分: 基本规范》、GB 6675.2-2014 《玩具安全 第 2 部分: 机械与物理性能》、GB 6675.3-2014 《玩具安全 第 3 部分: 易燃性能》、GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分: 特定元素的迁移》, 检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2
18	俄罗斯方块积木	2. 环保优质 ABS 塑料材质, 无异味, 安全环保, 色彩丰富, 颜色艳丽, 光泽度高, 采用多道工序打磨, 无毛刺;	套	2



		<p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）：大颗粒基础件 140 颗粒，几何方块系列 63 颗粒（9 个不同形状各 7 件），配底板 2 片（25.5*25.5cm）外形尺寸分别为(1)工形 95*63*14mm (2)正方形 63*63*14mm (3)L形 95*63*14mm (4)十字 95*95*14mm (5)长条 127*31*14mm (6)异梯形 95*63*14mm (7)短条 63*31*14mm (8)凸 95*63*14mm (9)小 L63*63*14mm (10)大颗粒 8 孔 63*31*24mm(11)大颗粒 4 孔 31*31*24mm (12)大颗粒 2 孔 31*16*24mm ；</p> <p>3. 件数约 205 件；</p> <p>4. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>		
19	半面小熊玩具	<p>1. 规格：9*9cm, 镜片为:5*5*9CM 透过镜片, 观察图案的变化, 可增强儿童对科学现象感官认识；</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范, GB 6675.2-2014 玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能, GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移, 各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2
20	多彩世界玩具	<p>1. 规格：8*8*4.5cm, 透过多色镜片, 观察颜色变化。增强儿童对自然现象感官认识；</p> <p>2. ★符合 GB 6675.1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范, GB 6675.3-2014 玩具安全 第 3 部分：易燃性能, GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移, 各项检测</p>	套	2



		为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。		
21	声波荡漾	<p>1. 柜体尺寸：34*25*28cm 琴弦：轻质弹簧*3；</p> <p>2. 运动条纹：高清写真。原理：纵波的横波展示；</p> <p>3. 利用人眼的视觉暂留效应，以一条水平运动的黑白条纹皮带，以近似正弦波的形式展示；</p> <p>4. ★符合 GB 6675. 1-2014 玩具安全 第 1 部分：基本规范, GB 6675. 4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2
22	发光的蘑菇	<p>产品尺寸约 340*250*100mm；</p> <p>1. 亚克力底座框架：5mm 亚克力*1；</p> <p>2. 蘑菇头：木工板层叠旋木加工*1；</p> <p>3. 表面写真：2mmpp 贴*1；</p> <p>4. LED 灯珠：φ 12mm 红色*6；</p> <p>5. 强磁：φ 25*10mm*6；</p> <p>6. 发电线圈：CJT1-10A220V*6；</p> <p>7. 带座轴承：FL004*1；</p> <p>8. 法兰轴：φ 20*60mm*1；</p> <p>9. 将儿童喜闻乐见的卡通蘑菇与电磁发电相结合，以儿童转动蘑菇带动发电的形式来</p>	套	2



		<p>展现电磁发电的现象；</p> <p>10. ★符合 GB 6675.4-2014 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移，各项检测为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
23	穿墙而过	<p>1. 规格$\geq 340*250*260$mm。根据光的波动理论，用极细密的条栅对光的振动方向进行筛选，只让某一振动方向的光通过即形成偏振光；2. 采用左右两组互相垂直的偏振光互相不可见的原理，叠加出一道虚拟的黑障，小球却可以自由通行其中；</p> <p>3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2	
24	拿得起放的下	<p>1. 规格$\geq 340*250*230$mm；</p> <p>2. 摩擦力的大小取决于两个因素：垂直压力和摩擦系数。本品由四个不同底高比的尼龙圆锥体构成，因锥体坡度不同，相同握力分解产生的斜面垂直力也不同，其产生的摩擦力也不同，锥体坡度过大时，无论力气多大，摩擦力都不足以将物体提起；</p> <p>3. ★符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	套	2	
25	木质刻花砂球 红色	<p>1. 尺寸约 28*8.2cm；</p> <p>2. 颜色：红色雕花</p> <p>3. 材质：桦木头，椿木手柄</p> <p>4. 包装：透明密封塑料包装</p>	对	20	



		5. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。		
26	木质四色砂球	1. 尺寸约 20.5*5.5cm; 2. 颜色：红绿黄蓝四色砂球; 3. 材质：桦木头，杨木手柄; 4. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。	对	16
27	松木紫色砂球	1. 尺寸约 15.5*5.5cm; 2. 颜色：紫色; 3. 材质：松木; 4. 使用方式：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。	对	16
28	6 寸铃鼓	1. 尺寸约 15*4.5cm; 2. 颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈; 3. 材质：杨木鼓圈，羊皮鼓面; 4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓心，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。	个	20
29	8 寸铃鼓	1. 尺寸约 20*4.5cm; 2. 颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈; 3. 材质：杨木鼓圈，羊皮鼓面; 4. 使用方式：可以用手掌敲击鼓心，音色柔和；可以用手掌敲击鼓边，声音明朗干脆；可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生	个	20



		颤音的效果。		
30	羊皮无环达卜	<p>1. 尺寸约 15*4.5cm;</p> <p>2. 颜色: 天然羊皮色, 鼓圈清漆色;</p> <p>3. 材质: 羊皮鼓面, 杨木鼓圈</p> <p>4. 使用方式: 手鼓演奏时, 主要是拇指和三 四 五指;</p> <p>6. ★符合 GB6675.2-2014、GB 6675.3-2014、GB6675.4-2014。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>	个	20
31	32 音铝板琴	<p>1. 尺寸约 65.5*40cm;</p> <p>2. 颜色: 银色;</p> <p>3. 材质: 铝制;</p> <p>4. 配铁质琴架;</p> <p>5. 使用方式: 手拿琴槌尾部, 双手弯曲自然放于身体两侧, 敲击琴片中心位置, 敲击时单个琴槌敲击单个琴块。</p>	台	8
32	10 寸黄金地鼓	<p>1. 尺寸约 25*18cm;</p> <p>2. 颜色: 金色;</p> <p>3. 材质: 木质鼓身, 羊皮鼓面;</p> <p>4. 配鼓锤;</p> <p>5. 使用方式: 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 发出咚咚咚的声音。</p>	个	2
33	落地矮鼓	<p>1. 规格: 56*19CM;</p> <p>2. 材质: 科技仿兽皮鼓面。</p>	个	2
34	8 寸双排铃鼓圈	<p>1. 尺寸约 20*5.5cm;</p> <p>2. 颜色: 原木色;</p> <p>3. 材质: 杨木鼓圈, 防锈铁质镲片;</p> <p>4. 使用方式: 可以用手掌敲击鼓圈, 音色柔和; 可以用手掌敲击鼓边, 声音明朗干脆;</p>	个	24



		可用鼓面击身体部位（如肩、肘、膝）声音较为明显；可以用手腕连续的抖动，产生颤音的效果。		
35	邦戈鼓	1. 尺寸：7.5+8.5 寸，鼓面直径:18.5CM; 2. 颜色：原木色鼓身； 3. 材质：桦木鼓身，兔皮鼓面； 4. 使用方式：使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置，会发出咚咚咚的声音。	套	4
36	儿童腰鼓	1. 尺寸：鼓面 13cm，鼓长 35cm； 2. 颜色：红色鼓身； 3. 材质：PE 材质； 4. 配有鼓锤； 5. 使用方式：将鼓挂在身上或放在地上，使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置，会发出咚咚咚的声音。	个	40
37	3 节雨声响筒	1. 尺寸约 30*5cm； 2. 颜色：多彩； 3. 材质：塑料； 4. 使用方式：塑料圆柱形，内含螺旋可让小颗粒零散下落，形成下雨的声音，模拟雨天的音色效果。	个	10
38	橡胶木高低梆子	1. 尺寸约 26.5*10*4.3cm； 2. 颜色：清漆原木色； 3. 材质：橡胶木； 4. 配有打击棒； 5. 使用方式：使用木槌敲击高低两个筒，会发出不同的声音，筒身越高音越低，筒身越低音越高或用打击棒刮奏加沟地方，会发出呱呱的声音。	付	20



39	方梆子（大）	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 22.5*7*7cm;2. 颜色：清漆原木色;3. 材质：椿木;4. 配有打击锤;5. 使用方式：用带有木质、硬毡或者圆头的鼓槌击奏。	付	10	
40	双响加沟	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 20*4.3cm;2. 颜色：清漆原木色;3. 材质：椿木;4. 配有打击棒;5. 使用方式：左手握住手柄位置，敲击筒身进行演奏。区分高音与低音：用木槌放在桶内，筒身越深音高越高，筒身越浅音高高越低。一般情况下左手边为低音，右手边为高音进行演奏，或用打击棒刮奏加沟地方，会发出呱呱的声音。	付	40	
41	小号木质鱼蛙	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 18*5.3cm;2. 颜色：红绿相间;3. 材质：中间松木，两端桦木;4. 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲奏，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。	付	20	
42	大号木质鱼蛙	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 30.5*6.2cm;2. 颜色：红绿相间;3. 材质：中间松木，两端桦木;4. 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲奏，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。	付	20	
43	手提多边	<ol style="list-style-type: none">1. 尺寸约 5cm;	个	20	



	开口铃	<p>2. 颜色：镀银色；</p> <p>3. 材质：钢丝材质；</p> <p>4. 防氧化包装</p> <p>5. 使用方式：将橡皮圈套在中指处，三角铁开口在手臂内层方向，另一只手拿起金属锤，敲击三角铁开口所对另一侧的边，敲击中间部位或将金属锤至于三角铁内部，进行画圈演奏；</p> <p>6. ★符合 GB6675.2-2014、GB 6675.3-2014、GB6675.4-2014。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。</p>			
44	康佳鼓	<p>1. 尺寸约 10cm -11cm；</p> <p>2. 颜色：原木色；</p> <p>3. 材质：木质鼓身，牛皮鼓面；</p> <p>4. 配有鼓锤；</p> <p>5. 使用方式：使用鼓锤进行敲击拍打鼓面中间位置，会发出咚咚咚的声音。</p>	套	2	
45	8寸海鼓红色	<p>1. 尺寸：20cm H:3.5cm；</p> <p>2. 颜色：透明色鼓面，红色鼓圈；</p> <p>3. 材质：PVC 鼓面+木质鼓身+钢珠；</p> <p>4. 使用方式：将鼓面放平，演奏时向一边倾斜，缓慢摇晃，即可发出海浪拍击海岸的声音。</p>	个	10	
46	木质清漆沙蛋	<p>1. 尺寸约 6.8*4.5cm；</p> <p>2. 颜色：清漆；</p> <p>3. 材质：松木；</p> <p>4. 使用方式：成对演奏，双手分别持一枚沙蛋，可以上下摇晃，左右摇晃，双手紧握住沙蛋是一种声音，只用拇指与手掌卡住沙蛋又是一种声音。</p>	对	24	



47	13 铃棒铃清漆	<p>1. 尺寸约 21.5cm;</p> <p>2. 颜色: 清漆原木色;</p> <p>3. 材质: 杨木、铁铃铛;</p> <p>4. 使用方式: 大童可用手握住手柄位置, 棒铃向下垂直进行敲击手部或手腕发出声音, 进行演奏, 声音会更加有节奏感。小童可握住棒铃手柄位置进行各个方向的摇晃发出声音进行演奏, 还可用棒铃敲击身体部位发出声音进行演奏。</p>	个	24	
48	桦木响板	<p>1. 尺寸约 21.5*5.6cm;</p> <p>2. 颜色: 清漆原木色;</p> <p>3. 材质: 桦木;</p> <p>4. 使用方式: 手持响板, 用手握住手柄位置, 响板平面与身体平行进行来回晃动, 发出声音, 还可用响板翘起身体部位, 发出声音。</p>	付	24	
49	桦木打棒	<p>1. 尺寸约 18*2cm;</p> <p>2. 颜色: 清漆原木色;</p> <p>3. 材质: 桦木;</p> <p>4. 使用方式: 成对使用, 相互敲击发声, 也可将一根节奏棒放置在握成空拳的左手上, 用另一根棒击之, 可产生较强的音响效果。</p>	对	24	
50	5 铃握铃	<p>1. 尺寸约 15*10cm;</p> <p>2. 颜色: 棕色;</p> <p>3. 材质: 木质手柄, 铃铛为防锈铁;</p> <p>4. 使用方式: 手握手柄, 抖动或者摇晃引起的振动而发音。</p>	个	24	
51	20cm 铜锣	<p>1. 尺寸约 20cm;</p>	面	2	



		<p>2. 颜色：金铜色；</p> <p>3. 材质：黄铜；</p> <p>4. 配专业鼓锤</p> <p>5. 使用方式：用专业鼓槌敲击，由中间弹性发出悦耳的声音。</p>			
52	25cm 铜镲	<p>1. 尺寸约 25cm；</p> <p>2. 颜色：金铜色；</p> <p>3. 材质：黄铜；</p> <p>4. 防氧化包装；</p> <p>5. 使用方式：一种是左右各持一片，相互撞击，摩擦而发音，另一种是将单片悬挂在支架上，只手持鼓敲打其边，可以取得另一种音响效果，如果要止住过长的延续音，可以用手捏住线的边缘或将前面捂在杯中即可。</p>	对	10	
53	铁砂筒银色大	<p>1. 尺寸约 20*5cm；</p> <p>2. 颜色：银色；</p> <p>3. 材质：铁质；</p> <p>4. 防氧化包装；</p> <p>5. 使用方式：可单手握住砂筒或两手各按住砂筒两端，来回摇晃或上下翻转，砂砾即可发出沙沙的声音。</p>	个	24	
54	木柄黄铜碰钟 大	<p>1. 尺寸约 4.7cm；</p> <p>2. 颜色：金铜色；</p> <p>3. 材质：杨木+黄铜；</p> <p>4. 防氧化包装；</p> <p>5. 使用方式：两手分别拿住把手，使碰铃头部互相碰撞，碰撞后可稍作停留，使声音</p>	对	24	



		在空中绵延传。		
55	木柄黄铜碰钟 小	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 3.7cm; 2. 颜色: 金铜色; 3. 材质: 杨木+黄铜; 4. 防氧化包装; 5. 使用方式: 两手分别拿住把手, 使碰铃头部互相碰撞, 碰撞后可稍作停留, 使声音在空中绵延传。 	对	24
56	10 寸堂鼓	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 10''; 2. 颜色: 红色鼓身; 3. 材质: PE 材质; 4. 配有鼓锤; 5. 使用方式: 将鼓挂在身上或放在地上, 使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置, 会发出咚咚咚的声音。 	个	20
57	37 音马林巴琴	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 1010x515x840mm; 2. 音域:C5-C8; 3. 音板幅:32mm; 4. 琴板材质:如非洲红木; 5. 音频标准:A=442 Hz 23C。 	台	2
58	8 音铝板琴 (大)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 27.5*12.5cm; 2. 颜色: 多彩; 3. 材质: 铝质琴片, 松木琴架; 4. 配专业琴锤; 5. 使用方式: 多彩配色, 明艳悦目, 用专业琴锤, 进行演奏, 声音清脆, 明亮。 	台	4
59	手提 8 音琴	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸约 31*16cm; 	台	4



	(彩)	<p>2. 颜色：多彩；</p> <p>3. 材质：铝质琴片，木质琴身；</p> <p>4. 配专业琴锤；</p> <p>5. 使用方式：多彩配色，明艳悦目，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。</p>		
60	单八音块(彩)	<p>1. 尺寸约 23.5*14*4cm；</p> <p>2. 颜色：多彩；</p> <p>3. 材质：铝质琴片，木质琴身；</p> <p>4. 配专业琴锤；</p> <p>5. 使用方式：多彩配色，明艳悦目，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。</p>	台	4
61	木质直筒蛙	<p>1. 尺寸约 14.5*4.2cm；</p> <p>2. 颜色：两端彩色，主体原木色；</p> <p>3. 材质：松木；</p> <p>4 使用方式：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺纹处，还可用棒敲奏，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。</p>	付	20
62	腰铃	<p>1. 尺寸约 80cm；</p> <p>2. 颜色：多彩；</p> <p>3. 材质：腕带为编织带，铃铛为防锈铁；</p> <p>4. 使用方式：系在腰间，抖动或者摇晃引起的振动而发音，可以在音乐的弱拍上使用，声音清脆。</p>	条	20
63	37 音带架木琴	<p>1. 尺寸约 100*52cm；</p> <p>2. 颜色：红木色；</p> <p>3. 材质：木质琴片；</p> <p>4. 布质琴包，配专业琴锤，与琴架；</p>	台	4



		5. 使用方式：红木色琴片，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。		
64	7 铃握铃	1. 尺寸约 17*7.8cm; 2. 颜色：棕色; 3. 材质：木质手柄，铃铛为防锈铁; 4. 使用方式：手握手柄，抖动或者摇晃引起的振动而发音，可以在音乐的弱拍上使用，声音清脆。	个	24
65	14 寸吊镲	1. 尺寸：14 寸; 2. 颜色：金色; 3. 材质：合金; 4. 使用方式：用鼓锤敲击镲身，即可发出清脆的声音。	个	2
66	36 音风铃	1. 尺寸约 64*35cm; 2. 颜色：镀金色; 3. 材质：铝制; 4. 使用方式：将风铃架在架子上，用手或木槌拨动风铃即可发出清脆悦耳的声音。	套	4
67	高音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 63.5*25.5*11.5cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2
68	中音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 74*32*22cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱;	台	2



		4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。			
69	低音铝板琴 (新款)	1. 尺寸约 80*40.5*48cm; 2. 颜色：琴片镀银色，琴箱原木色; 3. 材质：铝质琴片，木质琴箱; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	
70	高音木琴 (新款)	1. 尺寸约 63.5*26*12.5cm; 2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色; 3. 材质：红木; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	
71	中音木琴 (新款)	1. 尺寸约 74*32*22cm; 2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色; 3. 材质：红木; 4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。	台	2	
72	低音木琴 (新款)	1. 尺寸约 87*41*48cm; 2. 颜色：琴片枣红色，琴箱原木色;	台	2	



		<p>3. 材质：红木</p> <p>4. 使用方式：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块。铝板琴由硬木制成，带有共鸣箱，音色明亮。铝板琴分高中低三种。</p>		
73	10 音音砖	<p>1. 尺寸约 55.5*26cm;</p> <p>2. 颜色：镀银色;</p> <p>3. 材质：铝质琴片，木质琴盒;</p> <p>4. 配专业琴锤;</p> <p>5. 使用方式：烛光镀银色，凸显干净与品质，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。</p>	台	2
74	17 音音砖	<p>1. 尺寸约 57*38cm;</p> <p>2. 颜色：多彩;</p> <p>3. 材质：铝质琴片，木质琴盒;</p> <p>4. 配专业琴锤</p> <p>5. 使用方式：烛光镀银色，凸显干净与品质，用专业琴锤，进行演奏，声音清脆，明亮。</p>	台	2
75	木质展示架	材质：木质；尺寸;定制。	个	4
76	奥尔夫配套教材	定制	套	12
77	运动套装	<p>1. 揪尾巴背心 15 套、水桶炸弹套装 1 套、神奇帽子套装 6 套、跳格游戏 2 套、爬行钻洞 2 套、变变高跷 6 套、软飞盘 6 个、弹弹圈 6 套、足球门 2 个、幼儿 3 号足球 6 个、迷宫平衡板 2 套、欢乐地鼠 6 个、东南西北跑 2 个、彩虹伞 1 个、万象组合 1 套、打气筒 1 个、收纳箱 1 个、坐位体前屈测试仪 1 套、网球 8 个、立定跳远垫 1 个;</p>	套	2



		2. ★迷宫平衡板产品检测符合 GB 6675. 1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB 6675. 2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675. 3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》、GB 6675. 4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的检测报告。		
78	户外玩具 收纳柜	按照场地实际大小订做	套	2
79	探索游戏	<p>1. 材质为无结松木、E0 级环保标准免漆多层板。工艺要求磨圆角、光滑无毛刺；</p> <p>2. ★提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的符合 GB6675-2014 检测报告(检测报告包括： 1. GB 6675. 1-2014-玩具安全第 1 部分：基本规范；2. GB6675. 2-2014-玩具第 2 部分：机械与物流性能；3. GB6675. 3-2014 玩具安全第 3 部分：易燃性能；4. GB6675. 1-2014-章节 5. 3. 7-领苯二甲酸酯；5. GB6675. 1-2014 章节 5. 3. 3&GB6675. 4-2014-特定元素的迁移；6. GB18581-2020-甲醛；共六个项目检测合格)；</p> <p>3. 配套游戏指导手册 1 本；210*285mm；封面双铜 250 克；内页双铜 157 克；封面：正亚膜；有线胶装；</p> <p>4. 攀爬箱：4 个角采用环保橡胶护角+12 条边全部采用环保橡胶护角包边+8 个金属铰链加固；</p> <p>5. 双梯：采用雕刻槽+全新厚尼龙合页。合页尺寸约 115*110*4. 2mm，合页轴承采用不锈钢轴心，木梯顶端有雕刻下沉区域，产品结实和耐摔，双梯底部用黑色尼龙织带连接；</p> <p>6. 单梯双梯工艺要求表面户外环保水性漆，两底一面；</p> <p>7. 平板推车 1：厚度≥15mm，表面小圆孔直径约 40mm，大圆孔直径约 60mm；</p>	套	2



- | | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <p>8. 平板推车 2、平板推车 3: 厚度$\geq 15\text{mm}$, 表面小圆孔直径约 40mm, 大圆孔直径约 60mm, 2 个半圆直径约 100mm, 半径约 50mm;</p> <p>9. 滚筒尺寸: 直径 500 mm *长度 600 mm, 管壁厚度$\geq 12\text{mm}$, 数量 1 根;</p> <p>10. 滚筒尺寸: 直径 500 mm *长度 900 mm, 管壁厚度$\geq 12\text{mm}$, 数量 1 根;</p> <p>11. 滚筒尺寸: 直径 560 mm *长度 600 mm, 管壁厚度$\geq 12\text{mm}$, 数量 1 根;</p> <p>12. 滚筒尺寸: 直径 560 mm *长度 900 mm, 管壁厚度$\geq 12\text{mm}$, 数量 1 根;</p> <p>13. 正方形积木块尺寸: 100 mm *100 mm *25 mm, 数量 46 块;</p> <p>14. 正方形积木块尺寸: 100 mm *100 mm *50 mm, 数量 40 块;</p> <p>15. 正方形积木块尺寸: 100 mm *100 mm *100 mm, 数量 20 块;</p> <p>16. 长方形积木块尺寸: 200 mm *100 mm *100 mm, 数量 20 块;</p> <p>17. 长方形积木块尺寸: 200 mm *100 mm *50 mm, 数量 60 块;</p> <p>18. 长方形积木块尺寸: 200 mm *100 mm *25 mm, 数量 80 块;</p> <p>19. 长方形积木块尺寸: 400 mm *100 mm *50 mm, 数量 20 块;</p> <p>20. 长方形积木块尺寸: 600 mm *100 mm *50 mm, 数量 20 块;</p> <p>21. 三角形积木块尺寸: 140 mm *140 mm *50 mm, 数量 30 块;</p> <p>22. 三角形积木块尺寸: 210 mm *210 mm *50 mm, 数量 40 块;</p> <p>23. 半圆形积木块尺寸: 200 mm *100 mm *50 mm, 数量 20 块;</p> <p>24. 半圆环积木块尺寸: 400 mm *200 mm *50 mm, 数量 10 块;</p> <p>25. 圆形积木块尺寸: 200 mm *100 mm *50 mm, 数量 30 块;</p> <p>26. 建构木板尺寸: 400 mm *100 mm *25 mm, 数量 40 块;</p> <p>27. 建构木板尺寸: 600 mm *100 mm *25 mm, 数量 40 块;</p> <p>28. 建构木板尺寸: 800 mm *100 mm *25 mm, 数量 20 块;</p> | | | |
|--|---|--|--|--|



- | | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | <p>29. 建构木板尺寸：1000 mm *100 mm *25 mm，数量 10 块；</p> <p>30. 圆柱形积木块尺寸：直径 100 mm *高度 50 mm，数量 50 块；</p> <p>31. 圆柱形积木块尺寸：直径 100 mm *高度 100 mm，数量 30 块；</p> <p>32. 圆柱形积木块尺寸：直径 100 mm *高度 200 mm，数量 20 块；</p> <p>33. 圆柱形积木块尺寸：直径 100 mm *高度 400 mm，数量 10 块；</p> <p>34. 平板推车 1 尺寸：400 mm *400 mm，数量 1 辆；</p> <p>35. 平板推车 2 尺寸：600 mm *600 mm，数量 1 辆；</p> <p>36. 平板推车 3 尺寸：800 mm *800 mm，数量 1 辆；</p> <p>37. 箱型推车尺寸：600 mm *430 mm *333 mm，数量 1 辆；</p> <p>38. 箱型推车尺寸：800 mm×600 mm×400 mm，数量 1 辆；</p> <p>39. 箱型推车尺寸：1000 mm *600 mm *400 mm，数量 1 辆；</p> <p>40. 箱型推车开孔尺寸：1000 mm *600 mm *400 mm，数量 1 辆；</p> <p>41. 长条木板尺寸：1000 mm *230 mm *25 mm，数量 5 块；</p> <p>42. 长条木板尺寸：1200 mm *230 mm *25 mm，数量 5 块；</p> <p>43. 长条木板尺寸：1400 mm *230 mm *25 mm，数量 5 块；</p> <p>44. 长条木板尺寸：1980 mm *230 mm *25 mm，数量 5 块；</p> <p>45. 攀爬箱尺寸：边长 600 mm，板材厚度 15 mm，数量 1 个；</p> <p>46. 攀爬箱尺寸：边长 800 mm，板材厚度 15 mm，数量 1 个；</p> <p>47. 攀爬箱尺寸：边长 1000 mm，板材厚度 15 mm，数量 1 个；</p> <p>48. 单梯尺寸：H:600 mm *350 mm *70mm，数量 2 个；</p> <p>49. 单梯尺寸：H:1000 mm *350 mm *70mm，数量 2 个；</p> <p>50. 单梯尺寸：H:1200 mm *350 mm *70mm，数量 2 个；</p> | | | |
|--|--|--|--|--|



		<p>51. 单梯尺寸: H:1500 mm *350 mm *70mm, 数量 2 个;</p> <p>52. 双梯尺寸: H:600 mm *440 mm *140mm, 数量 2 个;</p> <p>53. 双梯尺寸: H:1000 mm *440 mm *140mm, 数量 2 个;</p> <p>54. 双梯尺寸: H:1200 mm *440 mm *140mm, 数量 2 个;</p> <p>55. 双梯尺寸: H:1500 mm *440 mm *140mm, 数量 2 个。</p>			
80	涂鸦墙	<p>1. 墙面长\geq3.9 米;</p> <p>2. 实际使用尺寸\geq3\times1.4 米;</p> <p>3. 工艺:树脂面板, 不易开裂, 实木边框, 不易脱落, 烤漆防潮, 镀锌钢板, 版面光滑, 书写顶畅、清晰, 擦拭干净无痕迹, 可吸磁;</p> <p>4. 边框采用环保水性漆, 对人体无害, 耐水、耐磨、耐老化、耐变黄、干燥快, 甲醛释放量远低于国家标准;</p> <p>5. 树脂面板, 采用天然树脂, 无污染、无甲醛;</p> <p>6. 实木边框, 边框厚度约为 2cm, 宽度约为 3cm, 版面内部为磁性材质, 可张贴纸张, 教学用具等, 防潮背板, 能够有效的防潮防湿, 保护黑板, 使黑板使用年限更长。</p>	套	2	
序号	设备名称	技术参数	单位	数量	备注
81	▲桌面玩具 (小班)	<p>1. 采用塑料、塑胶、泡沫或实木等无毒、无味安全的环保材料制作, 适合各班级幼儿开展各项游戏活动, 如智力开发、手工操作、协调发、探索发现等多项动手、动脑、益智能力等, 材质要求必须 (提供桌面玩具图册\geq15套);</p> <p>2. 班级区角游戏 (静态塑胶玩具/拼装玩具) 套装: ABS塑料、PVC、PP、EVA等。\geq1800 配件, \geq6个收纳筐, \geq16个收纳盒、幼儿园STEM科学构建游戏课程\geq1本、幼儿园创造力游戏课程图卡\geq32张、拼装画册\geq1本, 收纳贴纸, 创新教育环创设计挂图\geq9张</p>	套	30	



		<p>3. 符合孩子自然发展规律，材料以点、线、面、轴、齿轮为主要配件，由简至繁、由平面到立体、由静态到动态、由动态到机械构架。易于变化，易于引导孩子探索创新，走向科学。颜色不少于（红、黄、绿、蓝）；</p> <p>4. 主要配件：滑轮片轴、连接器片轴、空心管等；</p> <p>5. ★提供国家认可认证机构CMA/CNAS出具的依据GB 6675.1—2014《玩具安全第1部分：基本规范》。GB 6675.2—2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》。GB 6675.3—2014《玩具安全第3部分：易燃性能》。GB 6675.4—2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移的检测报告。</p>			
82	▲桌面玩具 (中班)	<p>1. 采用塑料、塑胶、泡沫或实木等无毒、无味安全的环保材料制作，适合各班级幼儿开展各项游戏活动，如智力开发、手工操作、协调发、探索发现等多项动手、动脑、益智能力等，材质要求必须（提供桌面玩具图册≥15套）；</p> <p>2. 班级区角游戏（静态塑胶玩具/拼装玩具）套装：ABS塑料、PVC、PP、EVA等。≥1800配件，≥6个收纳筐，≥16个收纳盒、幼儿园STEM科学构建游戏课程≥1本、幼儿园创造力游戏课程图卡≥32张、拼装画册≥1本，收纳贴纸，创新教育环创设计挂图≥9张</p> <p>3. 符合孩子自然发展规律，材料以点、线、面、轴、齿轮为主要配件，由简至繁、由平面到立体、由静态到动态、由动态到机械构架。易于变化，易于引导孩子探索创新，走向科学。颜色不少于（红、黄、绿、蓝）；</p> <p>4. 主要配件：滑轮片轴、连接器片轴、空心管等；</p> <p>5. ★提供国家认可认证机构CMA/CNAS出具的依据GB 6675.1—2014《玩具安全第1部分：基本规范》。GB 6675.2—2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》。GB 6675.3—2014《玩具安全第3部分：易燃性能》。GB 6675.4—2014《玩具安全第4部分：</p>	套	30	



		特定元素的迁移的检测报告。			
83	▲桌面玩具 (大班)	<p>1. 采用塑料、塑胶、泡沫或实木等无毒、无味安全的环保材料制作，适合各班级幼儿开展各项游戏活动，如智力开发、手工操作、协调发、探索发现等多项动手、动脑、益智能力等，材质要求必须（提供桌面玩具图册≥15套）；</p> <p>2. 班级区角游戏（静态塑胶玩具/拼装玩具）套装：ABS塑料、PVC、PP、EVA等。≥1800配件，≥6个收纳筐，≥16个收纳盒、幼儿园STEM科学构建游戏课程≥1本、幼儿园创造力游戏课程图卡≥32张、拼装画册≥1本，收纳贴纸，创新教育环创设计挂图≥9张</p> <p>3. 符合孩子自然发展规律，材料以点、线、面、轴、齿轮为主要配件，由简至繁、由平面到立体、由静态到动态、由动态到机械构架。易于变化，易于引导孩子探索创新，走向科学。颜色不少于（红、黄、绿、蓝）；</p> <p>4. 主要配件：滑轮片轴、连接器片轴、空心管等。</p>	套	30	
84	生活技能玩具	40张不同难易程度的等级卡片，15个不同形状的齿轮和一块带孔洞的托盘。齿轮边沿光滑，卡片边沿顺滑弧度不伤手。	个	90	
85	多功能棋类	规格：20cm×20cm 精选36款棋型。	个	30	
86	EPP积木(乐高 样式)	72件/套 EPP材料轻弹性好，具有超强的抗震性能，形变后回复率高，耐热性好，耐化学腐蚀性、耐油性和隔热性、质量轻便。	个	50	
87	EVA大型新品 磁力积木	材质：环保工程塑料；160件/套。马卡龙色，内部安装翻转磁珠，无需辨认匹配磁极，防水、防污、材质轻巧	个	30	
88	垃圾分类玩教具	使用优质ABS材料，无毒、无害、色彩鲜艳。配备各式垃圾桶共4种，颜色区分，内含108张卡片，圆角光滑、中英文对照。	个	30	



89	手工材料	1. 水果+海洋+动物+字母数字≥139粒; 2. 有助于提升幼儿抓握感知、学习认知、颜色认知; 3. 木质环保、采用水性漆。表面光滑无毛刺。	个	30	
90	小小科学家	1. 规格: 46.5cm×30cm×9.7cm; 2. ≥36颗立体拼插球+36根长短不一的拼插棒; 3. 立体空间百变创意, 提升观察能力、手眼协调。	个	90	
91	▲体操垫	1. 规格: 180*60*5cm三联对折垫; 2. 材质: 整体使用高弹性加厚一体珍珠棉, 布面使用高耐磨迷彩牛津布, 使用金属平面拉链封边。	个	240	
92	小皮球	1. 产品规格: 直径约22cm; 2. 产品重量: 0.1kg; 3. 主要材质: PVC; 4. 采用PVC材质, 做工精湛、加厚防爆, 不会危害孩童健康。	个	180	
93	幼儿专用5号 篮球	1. 规格: 5号(标准球); 2. 缠纱: 尼龙紧密缠纱; 3. 内层材质: 丁基内胆; 4. 中胎: 原生中胎; 5. 球面甄选: 复合PU/橡胶。	个	180	
94	幼儿专用4号 足球	1. 规格: 4号标准球; 2. 颜色: 白金黑; 3. 内胆: 缠纱橡胶内胆;	个	180	



		<p>4. 外皮：TPU复合TPE；</p> <p>5. 均衡弹力，专业回弹内胆，采用优质橡胶一体塑形的内胆韧性耐磨抗压。耐磨耐踢，无惧各类场地，无惧各类恶劣场地与环境，防尘耐磨不破损。</p>			
95	▲足球门	<p>1. 小学用足球门：3号足球门，5人制足球比赛用的矩形足球门。球门内口宽度×高度：3000mm×2000mm；</p> <p>2. 由立杆、横梁、两侧撑杆、两侧横杆和后侧横杆组成；球门立杆和横梁均采用直径≥76mm×3mm优质钢管制成，上设网钩，置网方便，网球系线柱两侧撑杆采用直径≥48mm×2.5mm钢管制成，横梁和立杆上没有可能危害到运动员安全的链接物件露在外面；</p> <p>3. 应能承受的水平拉力≥1000N，足球门横梁能承受≥2700N的静负荷，横梁无断裂和明显的永久变形；</p> <p>4. 球门组装完成后，立杆与地面垂直，横梁与立杆的夹角为90度，连接件周边处理圆滑，无棱角，表面抛丸喷砂，静电喷涂。整体结构稳固，安全性好；</p> <p>5. 配足球网一副；</p> <p>6. 产品符合GB/T19851.15-2007《中小学体育器材和场地—足球门》的标准，提供国家体育用品质量监督检验中心出具的产品检测报告。</p>	个	6	
96	拱形门	<p>1. 产品尺寸：≥63*60cm；采用环保优质塑料材质。</p> <p>2. 采用环保优质材料，坚挺稳固的底座，可以尽情玩耍。安装简单不费力，防断裂，经久耐用；</p> <p>3. 适用于身体协调不良，触觉不敏感儿童。可以训练儿童平衡能力、亲子游戏增加亲密度、多人游戏增加团队合作能力。</p>	个	48	



97	投篮架	1. 产品规格:1.2米篮球架; 2. 产品尺寸: 34CMx120CM; 3. 铁杆节数: 3节; 4. 篮框直径:19CM; 5. 可调节范围:63CM-120CM; 6. 底座尺寸:30CMx7CM;	个	18	
98	置球架	1. 产品尺寸: 128*23*142cm; 2. 材质:优质环保高密度钢材、无异味、耐磨损; 3. 工艺:机器切磨, 一体封边。移动轮子、经久耐用、不易腐蚀。	个	18	
99	平衡木(感统游戏)	产品尺寸: 115*20*25cm(单节尺寸)采用环保优质塑料材质。 按摩花纹, 及波浪设计。刺激脚底神经, 培养孩子敏感度训练平衡力。	个	6	
100	跷跷板	1. 产品尺寸: 115*20*25cm(单节尺寸;)采用环保优质塑料材质。 2. 坚固底座, 可以尽情玩耍。安装简单不费力, 防断裂, 可经久耐用。	个	6	
101	体操环	1. 产品尺寸:2.7x18CM; 2. 环保材质; 3. 红黄蓝绿, 多颜色可选; 4. 健康塑料 安全无毒。用料充足, 做工精细无毛刺, 携带轻巧。	个	180	
102	沙包	1. 尺寸:7*7*7 厘米; 2. 颜色: 18色;	个	600	



		3. 面料: $\geq 98\%$ 棉 + 其他; 4. 手感轻柔舒适, 游戏中砸人不疼。			
103	短跳绳	长度 2600mm~ 2800mm, 直径 6mm~7mm, 质量60g~80g。木柄(2 个): 长度140mm~170mm, 直径 26mm~ 33mm, 质量 70g~90g。	条	300	
104	长跳绳	长度 5000mm, 直径 8~9mm, 质量140g~235g。木柄(2 个): 长度140mm~170mm, 直径 26mm~ 33mm, 质量 70g~90g。	条	30	
105	木质刻花沙锤	1. 木制材质; 2. 长度 ≥ 24 CM; 3. 结构由2个椭圆带把红色沙锤组成, 内装沙粒, 两个为一付。	个	30	
106	4色沙锤	木质, 全长14cm, 锤球长6cm, 锤球直径5cm。	个	24	
107	木本色沙锤	1. 外观构成: 全木制沙锤, 有球头和手柄构成, 球头内部掏空, 装有砂砾, 外观清漆, 两个为一付; 2. 规格: 全长150mm, 球头直径50mm, 球头长60mm, 手柄长90mm, 手柄直径15mm。	个	24	
108	6寸铃鼓	6寸, 木质圈、羊皮鼓面、黄铜金属铃片。	个	30	
109	8寸6铃鼓	8寸, 木质圈、羊皮鼓面、黄铜金属铃片。	个	30	
110	6寸手鼓	6寸, 木质圈+羊皮泡钉鼓面。	个	30	
111	32音金属键打琴	1. 材质: 木质+优质塑料合成框架、优质钢铝片、不锈钢支架; 2. 规格: 裸琴直径 ≥ 60 CM, 高度 ≥ 4.5 CM, 琴片的直径均为 ≥ 2.5 CM, 壁厚 ≥ 0.5 CM ; 3. 结构: 由1个32音的裸琴和1副不锈钢制支架组合而成, 琴片上刻有音阶, 不锈钢制支架的3个分支架底部均有黑色橡胶垫保护, 稳定、固定;	个	12	



		4. 使用方法：演奏时将铝板琴放在组装好的支架上，然后左右手手持敲棒敲击琴片即可。			
112	10寸地鼓	1. 尺寸：直径25cm、高19cm； 2. 鼓面：羊皮； 3. 鼓身：聚酯/橡胶； 4. 样式：单面鼓。	个	3	
113	落地大鼓	木制+仿皮，56cm高约18cm宽。	个	3	
114	8寸铃圈	1. 材质：木圈 金属卷边撩片； 2. 规格：木圈直径 $\geq 20\text{CM}$ ，木圈厚度 $\geq 0.6\text{CM}$ ，木圈高度 $\geq 4.8\text{CM}$ ，单片铃片的厚度 $\geq 0.1\text{CM}$ 。	个	36	
115	邦戈鼓	1. 材质：木制鼓梆、羊皮鼓面； 2. 规格：全长 $\geq 390\text{mm}$ ；7寸鼓鼓面直径 $\geq 170\text{mm}$ ；6寸鼓鼓面直径 $\geq 150\text{mm}$ ；鼓高均为 $\geq 170\text{mm}$ ； 3. 结构：由一个6寸和一个7寸邦戈鼓组成。	个	6	
116	腰鼓	1. 材质：实木 牛皮； 2. 尺寸：直径12*高25cm。带鼓棒、背带。	个	60	
117	30厘米塑料雨声	1. 材质：安全无毒全新塑料； 2. 规格：长 $\geq 30\text{CM}$ ，直径为 $\geq 4.5\text{CM}$ 。	个	15	
118	高低梆子	1. 材质：优质锻木； 2. 规格：高筒长 $\geq 230\text{mm}$ ；高音筒的直径为 $\geq 35\text{mm}$ ；低筒长 $\geq 200\text{mm}$ ，低音筒的直径为	个	30	



		≥ 35mm。			
119	方梆子	材质：杏木，尺寸：长≥19cm。	个	15	
120	螺纹双响筒	1. 材质：木制； 2. 规格：长度为：≥19CM；筒直径≥4CM。	个	60	
121	鱼蛙	1. 材质：木制，环保漆； 2. 规格：全长≥20CM，鱼蛙筒直径≥5CM。	个	30	
122	鱼蛙	1. 材质：木制，环保漆； 2. 规格：全长≥30CM，鱼蛙筒直径≥6CM。	个	30	
123	三角铁	1. 材质：锰钢； 2. 规格：均为等边三角形边长分别为12CM。	个	30	
124	康佳鼓	1. 材质：杨木鼓腔，黑色压圈； 2. 尺寸：10寸. 11寸含一拖二支架。	个	3	
125	海鼓	1. 材质：桦木鼓圈； 2. 尺寸：鼓直径200mm, 鼓圈高35mm。	个	15	
126	木质沙蛋	1. 材质：木制； 2. 规格：沙蛋长度≥55mm，直径≥40mm；	个	36	
127	13铃棒铃	1. 材质：桦木制手柄、金属铃铛； 2. 规格：全长≥180mm，串铃直径≥18mm。	个	36	
128	手持响板	1. 材质：桦木； 2. 规格：全长≥16CM。	个	36	



129	新款榉木打棒	1. 材质：硬木； 2. 规格：长度 \geq 18CM。	个	36	
130	5铃皮手铃	1. 材质：木柄，铃铛，塑料皮带； 2. 规格：木把长 \geq 8CM。	个	36	
131	小锣	1. 材质：响铜； 2. 规格：锣直径为： \geq 20CM。	个	3	
132	铜镲	1. 材质：黄铜； 2. 尺寸：10英寸24cm。	个	15	
133	银色金属砂筒	1. 材质：铁质，内部掏空，装有砂砾； 2. 规格：高200mm，直径50mm。	个	36	
134	碰钟	1. 材质：响铜； 2. 规格：碰钟外直径 \geq 48mm。	个	36	
135	小号金属碰钟	1. 材质：木柄、响铜碰铃； 2. 规格：总长 \geq 12CM。	个	36	
136	堂鼓	1. 材质：木制、水牛皮鼓面； 2. 规格：鼓直径 \geq 24CM，高度 \geq 5CM。	个	30	
137	木键马林巴	1. 产品材质：红木； 2. 产品尺寸：全长约104cm、宽约55cm、高约80cm。	个	3	
138	金属键打琴	1. 材质：实木、彩色优质钢片； 2. 规格：整体长度为： \geq 21CM。	个	6	
139	手提金属键打琴	1. 材质：实木、彩色优质钢片； 2. 规格：全长为 \geq 25CM。	个	6	



140	金属彩色8音 音砖	1. 20×41cm; 2. 木质。	个	6	
141	直筒蛙	1. 材质：木制； 2. 规格：长度为 $\geq 14\text{CM}$ ，筒直径为 $\geq 4\text{CM}$ 。	个	30	
142	腰铃	1. 材质：带子为尼龙，铃铛为铸铁； 2. 规格：长度 $\geq 60\text{CM}$ ，宽度为 $\geq 2.5\text{CM}$ ，每颗铃铛的尺寸为 $\geq 2\text{CM}$ 。	个	30	
143	32音木键琴	1. 材质：优质铁支架、红木琴片、木制框架； 2. 规格：全长 $\geq 87\text{CM}$ 。	个	6	
144	7铃手铃	1. 外观构成：手摇铃由木制手柄、优质牛皮铃圈和7颗金属铃铛构成； 2. 规格：手柄长 $\geq 100\text{MM}$ 。	个	36	
145	14寸吊镲	1. 材质：响铜； 2. 规格：镲直径： $\geq 350\text{mm}$ ； 3. 含升降支架。	个	3	
146	金色或银色风 铃带喷涂架子	1. 材质：金属； 2. 规格：全长 $\geq 50\text{CM}$ ； 3. 结构：由一副金属支架和单排36音铃棒组合而成。	个	6	
147	专业金属高音 打琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长58CM，高13CM。	个	3	
148	专业金属中音 打琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长62CM，高21CM。	个	3	



149	专业金属低音打琴	1. 材质：木制、优质钢铝片； 2. 规格：尺寸：琴箱长79CM，高40CM。	个	3	
150	专业木键高音打琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长58CM，高13CM。	个	3	
151	专业木键中音打琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长63CM，高22CM。	个	3	
152	专业木键低音打琴	1. 材质：木制、红木琴片； 2. 规格：尺寸：琴箱长85CM，高40CM。	个	3	
153	八音音砖	1. 材质：实木、白色优质钢片； 2. 规格：全长为 $\geq 268\text{mm}$ 。	个	3	
154	17音音砖	材质：实木、白色优质钢片。木质手提箱(长555mm*宽485mm*高75mm)	个	3	
★以上品目105-154提供由国家认可认证机构CMA/CNAS出具的包含外观要求、声学品质、材料、技术参数等项目的检测报告。					
155	木质展示架	1. 材质：木质； 2. 尺寸：按照幼儿园实际使用尺寸定制。	套	6	
156	奥尔夫配套教材	1. 分托、小、中、大四个年龄阶段，每个年龄阶段 ≥ 2 册，合计 ≥ 8 册；每册 ≥ 4 个单元，每个单元 ≥ 4 个课时，合计 ≥ 128 个课时； 2. 教师用书教参内容详细，含老师上课的全部流程，从课前准备到上课流程，步骤清晰。合计 ≥ 8 册。	套	18	



157	班级特色 区角	<p>1. 在每个班级区角落布置一个特色功能区，如邮局、银行、商店、警察局、医院、小剧院、消防局、美容中心等；</p> <p>2. 按照班级特色配备包含收纳柜、仿真用品、地毯、沙发、扮演小屋等系列产品，按照幼儿理解自由组合使用；</p> <p>区角柜：</p> <p>1. 框体厚$\geq 15\text{mm}$环保三聚氰胺贴面胶合板，★甲醛释放量符合GB/T17657-2013、GB/T39600-2021标准要求（提供检测报告），背板$\geq 5\text{mm}$枫木纹三聚氰胺双贴面密度板；</p> <p>2. 表面耐磨、耐污、耐划伤，易清洁，耐磨测试250R无透底现象；</p> <p>3. 原生态木蜡油封边，★重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求（提供木蜡油8大重金属检测报告）；</p> <p>4. 五金件选用环保五金，安全无毒。符合国家标准规范的要求，★钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量控制指标完全符合要求（提供五金件8大重金属检测报告）；</p> <p>5. 柜体转角部分采用塑料圆角配件，与顶板及侧板进行连接，塑料件中邻苯二甲酸酯含量符合标准规范的要求；</p> <p>6. 弧形柜门设计；</p> <p>7. 有门的密闭空间采用小隔间的安全设计，防儿童误入；</p> <p>8. 采用踢脚板设计，增加稳定性，防止杂物进入柜底。底部配以耐磨塑胶PP脚钉，保护地板等地面材料；</p> <p>9. 结构稳固，不易倾倒，符合GB28007-2011儿童家具通用技术条件的要求。</p> <p>地毯：</p> <p>材质：尼龙。尺寸：$\geq 240 \times 200\text{cm}$，背胶厚度：0.3cm。学习太阳系的8大行星，认识名</p>	套	3	
-----	------------	---	---	---	--



		<p>称与英文名称，并了解相互间的远近。</p> <p>符合标准：</p> <p>★①GB 6675.1-2014玩具安全第1部分：基本规范/条款5.3.7，6种增塑剂(DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP)的含量要求，5.7玩具标识；</p> <p>★②GB 6675.2-2014玩具安全第2部分：机械与物理性能；</p> <p>★③GB 6675.3-2014玩具安全第3部分：易燃性能；</p> <p>★④GB 6675.4-2014玩具安全第4部分：特定元素的迁移。</p> <p style="text-align: center;">（以上★提供由具有国家认可认证机构CMA/CNAS出具的证明材料）</p>			
158	户外玩具 收纳柜	<p>1. 按照场地实际大小订做；</p> <p>2. 木质材质，使用钢管做主体支架。</p>	组	1	

注：▲：核心产品



更正日期：2023-09-13

三、其他内容不做变更。

四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：兰州市城关区教育局

地址：甘肃省兰州市城关区闵家桥 50 号

联系人：魏老师

联系方式：0931-8437826

2. 采购代理机构信息

名称：北京泛华国金工程咨询有限公司

地址：北京市海淀区阜外亮甲店 1 号恩济西园产业园 16 号楼 A 座

联系人：蒙晓辉 侯纪勋

联系电话：0931-8622178；13309481175；17693158161

3. 项目联系方式

项目联系人：蒙晓辉 侯纪勋

电 话：0931-8622178；13309481175；17693158161

北京泛华国金工程咨询有限公司

二〇二三年九月十三日