

序号	名称	技术参数	单位	数量
1	226 件古风国潮榫卯积木	<p>226 件古风国潮榫卯积木</p> <p>一、材质：新西兰松木；</p> <p>二、工艺：静电喷两底一面环保水性漆，磨圆角、光滑无毛刺；</p> <p>三、配置要求：</p> <p>多卯柱件，25*5*2.5cm，50 个；</p> <p>一字孔件，25*5*2.5cm，20 个；</p> <p>十字孔件，25*7.5*2.5cm，20 个；</p> <p>大飞檐，30*7*2.5cm（开槽 2.5*1.3），10 个；</p> <p>小飞檐，12.5*5*2.5cm（开槽 2.5*1.3），50 个；</p> <p>方形连接件，10*10*2.5cm（开槽 2.5*1.3），20 个；</p> <p>单边锯齿 1，22.9*5*2.5cm（开槽 2.6*1.3），10 个；</p> <p>单边锯齿 2，33.1*5*2.5cm（开槽 2.6*1.3），10 个；</p> <p>单边锯齿 3，43.3*5*2.5cm（开槽 2.6*1.3），8 个；</p> <p>单边锯齿 4，53.5*5*2.5cm（开槽 2.6*1.3），8 个；</p> <p>锯齿形，25*7.5*2.5mm（开槽 2.6*1.3），20 个；</p> <p>共计 226 件/套。</p> <p>四、▲提供 226 件古风国潮榫卯积木的检测报告，检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p>	套	5

2	220 片原色超大叠石积木	<p>一、采用优质新西兰松木</p> <p>二、工艺：上一次清漆，磨圆角、光滑无毛刺。</p> <p>三、配置要求：共 220 块，10 个形状；</p> <p>十四面正方体；尺寸 4*4*4cm；数量：42 块；</p> <p>十四面正方体；尺寸 5*5*5cm；数量：40 块；</p> <p>十四面正方体；尺寸 6*6*6cm；数量：40 块；</p> <p>十四面正方体；尺寸 10*10*10cm；数量：20 块；</p> <p>十四面正方体；尺寸 10*10*5cm；数量：20 块；</p> <p>十四面长方体；尺寸 20*10*5cm；数量：14 块；</p> <p>十四面长方体；尺寸 30*10*5cm；数量：16 块；</p> <p>十四面长方体；尺寸 40*10*5cm；数量：8 块；</p> <p>十四面长方体；尺寸 10*5*5cm；数量：10 块；</p> <p>十四面长方体；尺寸 20*5*5cm；数量：8 块；共计 220 件。</p> <p>四、▲提供 220 片叠石积木的检测报告，检测报告检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p>	套	3
3	68 粒超大亚克力积木	<p>一、采用优质榉木，优质彩色亚克力</p> <p>二、工艺：静电喷两底一面环保水性漆，磨圆角、光滑无毛刺。</p> <p>三、配置要求：共 68 片；</p> <p>尺寸：矩形中空 I：10cm*10cm*4cm；亚克力颜色：2 个紫色、2 个绿色、2 个橙色、2 个蓝色、1 个红色、1 个黄色，共 10 个；</p> <p>矩形中空 II：10cm*20cm*4cm，亚克力颜色：2 个红色、2 个黄色、1 个绿色、1 个蓝色、1 个橙色、1 个紫色，共 8 个；</p> <p>矩形中空 III：10cm*30cm*4cm，亚克力颜色：1 个黄色、1 个蓝色，共 2 个；</p> <p>矩形中空 IV：10cm*40cm*4cm，亚克力颜色：1 个红色、1 个橙色，共 2 个；</p> <p>矩形中空 V：10cm*50cm*4cm，亚克力颜色：1 个紫色、1 个绿色，共 2 个；</p>	套	5

		<p>中空等边三角Ⅰ：20cm*17.3cm*4cm, 亚克力颜色：黄色、蓝色、橙色、红色、绿色、紫色每种 1 个，共 6 个；</p> <p>中空直角三角Ⅱ：20*20*4cm，亚克力颜色：1 个紫色、1 个绿色、1 个红色、1 个黄色，共 4 个；</p> <p>中空直角三角Ⅲ：10cm*20cm*4cm，亚克力颜色：橙色、绿色、红色、蓝色各 1 个，共 4 个；</p> <p>半圆形：10cm*20cm*4cm，亚克力颜色：黄色、紫色、红色、橙色各一个，共 4 个；</p> <p>1/4 圆形：10cm*10cm*4cm，亚克力颜色：2 个蓝色、1 个橙色、1 个绿色、1 个黄色，共 5 个；</p> <p>中空桥形：10cm*20cm*4cm, 亚克力颜色：紫色、蓝色、橙色、黄色各一个，共 4 个；</p> <p>榉木小车 1 号：13.5cm*8cm*1.8cm 1 个；</p> <p>榉木小车 2 号：14.5cm*7cm*1.8cm 1 个；</p> <p>榉木小车 3 号：14.5cm*8cm*1.8cm 1 个；</p> <p>榉木小车 4 号：14.5cm*7cm*1.8cm 1 个；</p> <p>红蓝 3D 眼镜（带 3D 卡片）：40cm*3.7cm 7 副；</p> <p>放大镜：10*4.5*1.2cm 6 个。</p> <p>四、▲提供 68 粒超大亚克力积木的检测报告，检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p>		
4	户外钻洞游戏 7 件套	<p>钻洞游戏 7 件</p> <p>一、材质：防腐木、PE</p> <p>二、磨圆角，光滑无毛刺</p> <p>三、▲提供钻洞游戏 7 件套的检测报告，检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p> <p>四、配置要求：</p> <p>钻洞 1：≥80*≥75*≥120cm，防腐木+蓝色 PE ， 1 个；</p> <p>钻洞 2：≥80*≥75*≥120cm，防腐木+黄色 PE， 1 个；</p> <p>钻洞 3：≥80*≥75*≥120cm，防腐木+橙色 PE， 1 个；</p>	套	1

		<p>钻洞 4: $\geq 80 * \geq 75 * \geq 120 \text{cm}$, 防腐木+绿色 PE, 1 个;</p> <p>钻洞-圆: $\geq 90 * \geq 75 * \geq 106 \text{cm}$, 防腐木+橙色 PE 包圆边, 蓝色 PE 保护立柱顶部, 1 个;</p> <p>钻洞-跨越: $\geq 90 * \geq 75 * \geq 86 \text{cm}$, 防腐木+橙色 PE 包半圆边+蓝色 PE 保护立柱顶部, 1 个;</p> <p>钻洞-匍匐: $\geq 90 * \geq 75 * \geq 86 \text{cm}$, 防腐木+橙色 PE 包半圆边+蓝色 PE 保护立柱顶部, 1 个;</p> <p>共 7 件/套。</p>		
5	大型实木螺母组合 924 件	<p>924 件实木螺母积木</p> <p>一、材质: 新西兰松木, 配件转角, 螺丝螺母 ABS, 塑料, 尼龙绳等 二、工艺: 环保水性漆, 磨圆角、光滑无毛刺</p> <p>三、▲提供 924 件螺母的检测报告, 检测报告中, 玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准, 甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p> <p>四、配置要求: ≥ 924 件, 一共 10 种形状, 5 种配件, 所有尺寸(± 2mm), 尺寸要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 弧形连接短板 $600 * 100 * 25 \text{mm}$, ≥ 12 个; 2. 弧形连接长板 $800 * 100 * 25 \text{mm}$, ≥ 8 个; 3. 转角 $140 * 140 * 100 \text{mm}$, 材质: ABS, ≥ 40 个; 4. 连接短板 $400 * 100 * 25 \text{mm}$, ≥ 76 个; 5. 连接中长板 $600 * 100 * 25 \text{mm}$, ≥ 72 个; 6. 连接长板 $800 * 100 * 25 \text{mm}$, ≥ 20 个; 7. 连接加长板 $1000 * 100 * 25 \text{mm}$, ≥ 16 个; 8. 轮 $d150 \text{mm}$, ≥ 40 个; 9. 小齿轮 $200 * 200 * 15 \text{mm}$ 材质: pp, ≥ 2 个; 10. 轮子 $170 * 170 * 15 \text{mm}$ 材质: pp, ≥ 2 个; <p>配件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 滑轮 外直径 115mm, ≥ 4 个; 2. 桶 直径 300mm, ≥ 4 个; 3. 绳 1000mm, ≥ 8 根; 4. 螺丝: ABS 工程塑料。产品规格 $79 * 103 \text{mm}$, 绿色, 顶部尺寸 $79 \text{mm} * 31 \text{mm} * 7 \text{mm}$, 两侧圆孔直径为 	套	2

		<p>27mm，中间圆孔直径为 13mm，螺杆尺寸 95mm*14mm。≥310 个。</p> <p>5. 螺母：ABS 工程塑料。产品规格 72*16mm，绿色，边圆宽度为：27mm，边圆间距分别为：66mm、72mm，边圆圆孔直径为：13mm，中间外圆孔直径为：29mm，内圆孔为 15mm。≥310 个。</p>		
6	卡普乐 2.0-百变型 6101 件	<p>卡普乐 2.0-百变型 6101 件</p> <p>一、新西兰松，ABS 塑料，优质多层板；</p> <p>二、工艺：原木不上漆，磨圆角、光滑无毛刺</p> <p>三、▲提供卡普乐 2.0-百变型积木的检测报告，检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p> <p>四、配置要求：</p> <p>积木，尺寸：11.8*2.4*0.8cm，2100 个；</p> <p>卡扣 1 号，尺寸：2*1*1.5cm，3600 个；</p> <p>卡扣 2 号，尺寸：0.9*0.9*1.3cm，400 个；</p> <p>收 纳 推 车 ， 尺 寸 ： 60*43*33.3cm ， 1 个 ；</p> <p>共计 6101 件/套。</p>	套	1
7	48 片盒装软木小积木	<p>48 片彩色软木积木</p> <p>一、工艺：彩色软木上透底彩漆，原木积木无漆，倒角，光滑无毛刺。</p> <p>二、材质：天然软木，规格：厚度 3cm，一共 9 个形状；</p> <p>三、▲提供 48 片软木积木的检测报告，检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p> <p>四、积木一共 48 片，附赠 1 个木盒。</p> <p>扁正方形 6*6*3cm，红色 1 块、黄色 1 块、蓝色 1 块、绿色 1 块、原色 8 块，共 12 块；</p>	套	4

		长方形柱 9*3*3cm，原色 4 块，共 4 块； 扁三角形，6*6*3cm，红色 1 块、黄色 1 块、蓝色 1 块、绿色 1 块、原色 8 块，共 12 块； 长方形，12*6*3cm，红色 1 块、黄色 1 块、蓝色 1 块、绿色 1 块、原色 2 块，共 6 块； 短圆柱，6*3*3cm，红色 1 块、黄色 1 块、蓝色 1 块、绿色 1 块，共 4 块； 圆饼，6*6*3cm，红色 1 块、黄色 1 块、蓝色 1 块、绿色 1 块，共 4 块； 长圆柱，12*3*3cm，原色 2 块，共 2 块； 半圆环，12*6*3cm，红色 1 块、黄色 1 块，共 2 块； 小半圆，6*3*3cm，蓝色 1 块、绿色 1 块，共 2 块； 木盒（无盖）带提手，材质：松木尺寸 33*22*11。		
8	七彩叠石积木	一、新西兰松木，环保 PE，A 级集合板 二、工艺：原木上清漆，磨圆角、光滑无毛刺。 三、▲提供七彩叠石积木的检测报告，检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。 四、配置要求： 十四面正方体；4*4*4cm；42 块； 十四面正方体；5*5*5cm；40 块； 十四面正方体；6*6*6cm；40 块； 十四面正方体；10*10*10cm；20 块； 十四面正方体；10*10*5cm；20 块； 十四面长方体；20*10*5cm；20 块； 十四面长方体；30*10*5cm；12 块； 十四面长方体；40*10*5cm；8 块； 十四面长方体；10*5*5cm；10 块； 十四面长方体；20*5*5cm；8 块； 人偶：6 个人偶，榉木，共 6 款	套	2

		<p>小树：10 棵树，木质，共 10 款</p> <p>交通标识：高度$\geq 11\text{cm}$，图案：1. 公交通道 2. 禁止鸣笛 3. 公交车道标志 4. 限速 40 5. 禁止掉头 6. 自行车道 7. 停车场 8. 禁止停车 9. 人行横道 10. 注意修路 11. 行人 12. 停车 13. 红绿灯 14. 注意危险，共 15 个/套。</p> <p>车子：6 个车子，木质，共 6 款</p> <p>彩虹积木，最大$\geq 35*\geq 17*\geq 7\text{cm}$，11 片；</p> <p>拱门 1 直径 24cm，宽度 16cm，高度 12cm，1 个；</p> <p>拱门 2，直径 24cm，宽度 12cm，高度 12cm，2 个；</p> <p>拱门 3，直径 24cm，宽度 8cm，高度 12cm，4 个；</p> <p>拱门 4，直径 24cm，宽度 4cm，高度 12cm，8 个；</p> <p>正方形：7*7*3.5cm。红 3 个，蓝 3 个，绿 3 个，棕 3 个，原色 8 个；</p> <p>正方形：6.5*6.5*6.5cm。红 2 个，蓝 2 个，绿 2 个，棕 2 个，暗棕 2 个，原色 3 个；</p> <p>长方形：7*3.5*3.5cm。红 3 个，蓝 3 个，绿 3 个，棕 3 个，原色 4 个；</p> <p>长方形：14*3.5*3.5cm。红 2 个，绿 2 个，蓝 2 个，棕 2 个，原色 6 个；</p> <p>长方形：14*7*3.5cm。暗棕 8 个，原色 4 个；</p> <p>公路，黑色，PVC 软胶，24*12cm，8 个；</p> <p>斑马线，黑色，PVC 软胶，24*12cm，4 个；</p> <p>停车位，黑色，PVC 软胶，24*12cm，4 个；</p> <p>十字路口，黑色，PVC 软胶，12*12cm，8 个；</p> <p>向右轨道，黑色，PVC 软胶，12*16.8*8.3cm，8 个；</p> <p>向左轨道，黑色，PVC 软胶，12*16.8*8.3cm，8 个；</p> <p>共计 398 件。</p>		
--	--	--	--	--

9	彩虹梯	<p>彩虹梯：</p> <p>一、材质，松木，多层板</p> <p>二、原木上清漆，磨圆角、光滑无毛刺。</p> <p>三、▲提供彩虹梯的检测报告，检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p> <p>形状：1 号半圆，数量：1 个，尺寸：$\geq 117 * \geq 58.5 * \geq 35 \text{cm}$，含有 9 根圆棒，颜色：原木，红，橙，黄，绿，蓝，紫，红，橙，黄。</p> <p>形状：2 号半圆，数量：1 个，尺寸：$\geq 102 * \geq 51 * \geq 35 \text{cm}$，含有 7 根圆棒，颜色：原木，红，橙，黄，绿，蓝，紫，红。</p> <p>形状：3 号半圆，数量：1 个，尺寸：$\geq 86.7 * \geq 43 * \geq 35 \text{cm}$，含有 5 根圆棒，颜色：原木，红，橙，黄，绿，蓝。</p> <p>形状：4 号半圆，数量：1 个，尺寸：$\geq 71.5 * \geq 36 * \geq 35 \text{cm}$，含有 1 根圆棒,4 根平板，颜色：原木，红。</p>	套	3
10	圆弧架	圆弧架：材质：松木。产品规格 $\geq 117 * \geq 33 * \geq 26 \text{cm}$ 原木色	个	5
11	网绳梯	<p>一、采用 1.8cm 椴木多层板材料环保嘉宝莉油漆两底一面，整体尺寸：$\geq 120 * \geq 37.8 * \geq 7.2 \text{cm}$。两头用固定 M6 红色尼龙绳编织网状，结实耐用不易断，可用担架攀爬架攀爬，接触手脚触觉感及攀爬中感受网绳弹力和木质类不同效果，更能提高孩子的集中力和手臂力等。</p> <p>二、▲提供网绳梯的检测报告，检测报告机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p>	个	5

12	儿童投掷游戏架	<p>规格;≥1300*≥800*≥1700mm</p> <p>采用聚乙烯工程塑料为原料,加入抗紫外线、耐风化稳定剂;采用欧洲6级标准色母,滚塑工艺一次成型。具有抗冲击性、抗UV六级以上、防静电、耐低温、耐磨性、不脆化。耐老化、色泽稳定;确保户外使用7年以上。2,钢管采用镀锌钢管φ32mm、厚度2.5mm,焊接工艺采用C02气体保护焊。表面采用低金属静电粉末喷涂处理,粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂,达到五级抗紫外线标准,颜色保持长久鲜艳.,3、紧固件:304不锈钢材质;种类:采用半圆头内六角安全螺丝与T型平头六角螺丝。螺丝要求一般工具无法松动,可预防任意调整功能。4,z足球网采用锦纶材料,具有抗紫外线、抗老化性能。▲提供本产品检测依据为:GB6675.4--2014玩具安全第4部分8项特定元素迁移(mg/kg塑料)的检测报告。</p>	个	4
13	户外投掷游戏活动区(4件套)一急速风火轮组合	<p>规格;≥1300*≥800*≥1700mm</p> <p>采用聚乙烯工程塑料为原料,加入抗紫外线、耐风化稳定剂;采用欧洲6级标准色母,滚塑工艺一次成型。具有抗冲击性、抗UV六级以上、防静电、耐低温、耐磨性、不脆化。耐老化、色泽稳定;确保户外使用7年以上。2,钢管采用镀锌钢管φ32mm、厚度2.5mm,焊接工艺采用C02气体保护焊。表面采用低金属静电粉末喷涂处理,粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂,达到五级抗紫外线标准,颜色保持长久鲜艳.,3、紧固件:304不锈钢材质;种类:采用半圆头内六角安全螺丝与T型平头六角螺丝。螺丝要求一般工具无法松动,可预防任意调整功能。4,网片采用锦纶材料,具有抗紫外线、抗老化性能。▲提供本产品检测依据为:GB6675.4--2014玩具安全第4部分8项特定元素迁移(mg/kg塑料)的检测报告。</p>	个	4
14	直升飞机滑梯	<p>规格;≥200*≥106*≥158cm</p> <p>采用优质环保塑料颗粒,经滚塑成形,色彩艳丽,抗紫外光、抗静电,安全环保,耐候性好。</p>	个	2
15	动感协力车	<p>规格;≥170*≥30*≥70cm</p> <p>采用优质环保工程塑料,无毒、无害,无味环保。色彩艳丽,抗紫外光,抗静电能力强,安全环保,耐候性好,强度高。</p>	个	2

16	新款小房车	规格：≥82*≥44*≥82cm 采用优质环保工程塑料，无毒、无害，无味环保。色彩艳丽，抗紫外光，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。	个	2
17	小火车	规格：≥52*≥22*≥34cm 采用优质环保工程塑料，无毒、无害，无味环保。色彩艳丽，抗紫外光，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。▲提供小火车 CCC 认证，提供其他玩具车辆（小火车）的检测报告。检验依据符合 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》，小火车的机械与物理性能及易燃性能符合指标要求，结论均为符合。	辆	2
18	★光影小屋	规格尺寸：长度≥5米，宽度≥4米，高度≥2m。材质：金属类：立柱采用Φ60*2.0mm镀锌管、顶部方管48*2.0mm、钢管焊接工艺采用CO2气体保护焊。表面采用低金属静电粉末喷涂处理，粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂，达到五级抗紫外线标准，颜色保持长久鲜艳。彩色装饰板为PE板（厚度5mm\）	套	1
19	★野餐区造型遮阳棚	规格：≥500*≥500*≥250cm，主体材质镀锌钢管+PC板。钢管焊接工艺采用CO2气体保护焊。表面采用低金属静电粉末喷涂处理，粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂，达到五级抗紫外线标准，颜色原木色保持长久鲜艳。注：此项图为临时参考，详细尺寸等项目落地根据现场进行规划定制为准。	套	1
20	三轮车收纳棚	材质：2.5cm镀锌管，壁厚1.0MM，外围为高日晒抗氧化布料，产品规格：高≥140X长度≥300X宽≥120cm，颜色为米白色。	套	10

21	挖掘机	<p>规格尺寸：≥170*≥54*≥96cm，蜜蜡色防腐木，PP 塑料板、不锈钢外螺纹轴承、铁板螺母、铸铁轴承座、液压支撑杆等配件；</p> <p>工艺：松木经蜜蜡色防腐处理，采用 pp 材料为挖斗头（尺寸 40*24*18cm）和 pp 支杆，确保产品户外使用长期使用不易腐蚀、断裂，用液压支撑杆（11kg）操作轻便省力，所有部件棱角均为 R3 以上倒角，螺丝均为沉孔，确保螺丝不凸出板面，避免划伤。</p> <p>▲提供挖掘机的检测报告。检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p>	套	1
22	平板沙漏	<p>材质：防腐木+蓝色 PP；规格：≥38*≥26*≥63cm。</p> <p>▲提供平板沙漏的检测报告，检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p>	套	1
23	玩沙天平	<p>材质：防腐木；规格：≥100*≥28*≥93CM，1 米长带红色亚克力指针秤杆，配合大数字刻度盘，搭配 2 个塑料沙桶，让孩子体验如何让两个沙桶保持平衡。</p> <p>▲提供玩沙天平的检测报告。检测报告中，玩具的基本规范、机械与物理性能、易燃性能、邻苯二甲酸酯增塑剂、特定元素的迁移等需符合 GB6675 相关标准，甲醛符合 GB18581-2020 标准。</p>	套	1
24	水枪 1	材质：不锈钢，规格：≥96x≥30x≥100cm	套	1
25	水枪 2	材质：不锈钢，规格：≥950x≥28x≥110cm	套	1
26	组合戏水	材质：不锈钢，规格：≥246x≥80x≥120cm	套	1
27	压水器 1	材质：不锈钢，规格：≥90x≥28x≥100cm	套	1

28	压水器 2	材质：不锈钢，规格：≥55x≥30x≥100cm	套	1
29	旋转勺 1	材质：不锈钢，规格：≥80x≥60x≥70cm	套	1
30	旋转勺 2	材质：不锈钢，规格：≥70X≥50X≥60cm	套	1
31	挖沙机 1	材质：不锈钢，规格：≥150X≥35X≥90cm	套	1
32	挖沙机 2	材质：不锈钢，规格：≥150x≥35x≥90cm	套	1
33	喷水设备	材质：不锈钢，规格：≥206x≥250x≥193，一套 5 个	套	1
34	大型中式运动建构积木	配件数量：258 件 装箱数：9 箱 主体材质：EPP、EVA、塑胶 主要配件：大型运动建构积木、辅助游戏材料、动态载具、沙水材料、游戏卡片. 具备特点：“奇异沙水包”产品体系在沙水领域的延伸模块，专为幼儿感官探索与综合能力发展而设计。产品围绕《3-6 岁儿童学习与发展指南》中关于科学探究、身体发展和社会交往的核心目标，通过多种水玩具和沙玩具等多元化部件，构建可观察、可操控、可实验的动态沙水游戏环境，激发儿童对自然现象的兴趣与探究欲。其低结构模块化的组合游戏方式不仅适用于单人操作，更鼓励多人协作，培养规则意识与合作能力。通过“流动-控制-变化”的游戏过程，儿童在感知水流、调节速度、构建路径中提升逻辑思维与问题解决能力。同时，在玩沙、玩水、组合水道、创造载具等过程中，有效锻炼手眼协调与身体各肌肉群控制，促进精细动作发展。产品设计注重安全性与可持续性，适用于室外多种沙水游戏化教学场景，助力幼儿在游戏中实现认知、运动、情感和社会性的协同	套	1

		成长。▲提供本产品检测依据为：GB6675.4--2014 玩具安全第2-第4部分（机械与物理、易燃、8项特定元素迁移）的检测报告。		
35	AI 人工智能科学互助体验	<p>规格为：≥7200*≥2400mm；18mm 密度板表面覆膜写真工艺底板，DC/5V-20kg 大扭力舵机，可控角度：270°，驱动方式：PWM。2.4G 无线体感手柄，输出电压：DC/5V 连接方式：HDMI, 43 寸液晶电视机；≥5mm 白色亚克力板，DC/12v led 灯带，EVA 方形色块；≥10mm 透明亚克力板，5*10mm 柔性硅胶 LED 灯带；≥5mm 亚克力板表面 uv 工艺，≥18mm/pvc 板垫板，DC/12v led 灯带</p> <p>按键数量:19*19；输入电压:DC 5V-2A；电池类型:锂电池；电池容量:2800mAh；工作时长:≥6 小时(理论值)；充电时长:≥2 小时(理论值)；充电接口:Type-C；屏幕尺寸:2.4 英寸 IPS 屏。▲提供电视机 ccc 证书，▲提供 HDPE 板材检测依据为 GB6675.4-2014《玩具安全第一部分：基本规范》、GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》、GB/T22048-2015《玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的规定》，检测项目为：可迁移元素，增塑剂检测项目为锑砷钡镉锆铅汞硒的检测报告。产品需具备功能：包含以下互动模块：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 3D 全息：打开开关，约 3S 即可呈现全角度立体影像(视觉暂留、空中成像) 2. 问答机器人：语音“小度小度”激活 AI 对话（NLP+语音合成技术），通过提问/指令互动拓展知识网络（小度小度讲一个故事；小度小度，播放音乐；小度小度，跟我聊聊天；小度小度，天空为什么是蓝色的？等），激发自主学习与语言逻辑构建能力。 3. 机械臂敲鼓：操作手柄控制机械臂，利用激光技术以及光学控制原理，实现无接触鼓面发声。 4. 机械齿轮：持续转动方向盘就能看到不同大小齿轮通过啮合产生的齿轮联动现象，直观展示机械运动。 5. 音乐频谱节奏灯：将声音转换为光电信号，形成音浪效果。 6. 颜色识别：将带有颜色的小方块放在中心感应区域，上方灯带就会变成相应的颜色。 7. 舵机机械手：旋转按钮控制各个手指运动，原理是伺服控制与电机驱动 8. AI 棋盘：内置 AI 大模型陪练，一机集成多玩法，阶梯式思维训练，AI 智能裁判；覆盖逻辑、策略、记忆、空间等核心维度。 9. AR 体感互动：基于体感互动技术，通过红外反射进行立体定位与人物识别手柄选择游戏，体感技术识别即启动，无需穿戴设备，支持多人实时互动，沉浸式体验动态虚拟场景 	套	1

		<p>10. 智能家居：用智能管家唤醒它，他就会按照你的指令行动。比如：打开/关闭台灯，代表台灯的灯光就会亮起/关闭，其他的操作还有打开/关闭空调，打开/关闭电视机，打开/关闭全部设备等</p> <p>11. 心跳机器人：小朋友用双手接触传感器形成闭合电路（LED 光学反馈系统），实时心率驱动心形灯光跳跃，认知人体导电性与情绪生理关联，实践健康监测原理。</p>		
36	★自动遮阳帘	<p>1. 操场遮阳帘规格：宽$\geq 30\text{m}$$\times$$\geq$长 50m（准确高度尺寸根据现场测量），材质为：340 克 HDPE 高密度聚乙烯网孔面料。2、沙坑遮阳帘规格：长度$\geq 26\text{m}$$\times$宽$\geq 16\text{m}$（准确高度尺寸根据现场测量）材质为：340 克 HDPE 高密度聚乙烯网孔面料。具体面积根据现场实际测量为准，此参数里面包含所有根据现场需要的钢架及遮阳帘和其它所需要的配件及安装。必配智能风速传感器：风力超过 4 级-8 级自动收起。提供智能风速传感器校准证书：检测内容 1、启动风速：参照标准 1.94m/s；2、风速值。</p>	套	2
37	立式合唱话筒	<p>采用细长杆及旋转音头 120 度的结构外型，、拾音能力强、低噪声、低失真、超心型指向性，平衡输出。</p> <p>适合于合唱团、演讲及报告厅等场合。外观精致，可以上下调整，方便实用。</p> <p>换能方式:电容式</p> <p>指向特性:超心型单一指向</p> <p>频率响应:80-20000Hz</p> <p>信噪比:>65dB</p> <p>输出阻抗:200 Ω 平衡</p> <p>灵敏度:-30dB</p> <p>参考拾音距离:10-60cm</p> <p>供电电压:48V</p> <p>消耗电流:2mA</p> <p>颜色:黑色磨沙烤漆</p>	支	6

		材质:锌基合金 连接线长:10m		
38	无线一拖二手雷	无线手雷：专业无线传输，有线话筒转无线音频传输系统适用于 48V 幻像供电的有线话筒、会议麦克风、采访麦克风等。50-60 米有效传输距离，U 段无线传输，抗干扰能力强，可隔墙接收。 发射器技术参数 频率范围：612.5-667.25MHz 接收方式：超外差二次变频 可调信道数：200 信道 信道间隔：250KHz 邻道抑制： $\geq 70\text{dB}$ 镜像频率抑制： $\geq 80\text{dB}$ 震荡方式：锁相环 PLL 频率合成 频率稳定性： $\pm 10\text{ppm}$ 接收灵敏度： $-100\text{dbm} \sim -68\text{dbm}$ 可调 频率响应：40-18000Hz 综合信噪比： $\geq 110\text{dB}$ 综合失真度： $\leq 0.1\%$ 音频输出：500MV (6.35 插座混合输出，卡龙平衡输出) 输出阻抗：XLR 接头 200Ω 1/4 接头 $1\text{K}\Omega$ 电源规格：DC12V/1A 接收机规格参数 频率范围：612.5-667.25MHz 可调信道数：200 信道 信道间隔：250KHz 震荡方式：锁相环 PLL 频率合成	套	3

		频率稳定性：±10ppm 调制方式：FM 调频 谐波抑制：≥70dB 最大调制度：75k 射频功率：10~30mw 频率响应：40--18000Hz 失真度：≤0.1% 功能显示方式：LCD 电池规格：2*1.5v AA Size 续用时间：8-20 小时（视电视种类和容量及发射功率不同）		
39	AI 分析盒	根据需要配置 20 个 AI 防翻墙预警摄像头，AI 智能报警服务器。	套	1
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效； 打“▲”号条款为重要参数； 其他为一般参数				