

深圳标准先进性评价细则

儿童桌

为对儿童桌产品标准进行深圳标准先进性评价，特制定本评价细则。本细则主要内容包括但不限于：主要技术指标确定程序、主要技术指标、先进性判定标准、先进性评价程序等。

具体如下：

一、 主要技术指标确定程序

主要技术指标的确定程序包括：

- (一) 梳理国内外相关标准，形成相关的标准集合；
- (二) 收集产品相关的认证项目和检测要求；
- (三) 基于行业现状和市场需求，按照指标项的类型、层次、作用进行划分，形成指标池；
- (四) 征求行业协会、专业技术机构意见，召开专家评审会，在指标池中抽取核心指标，并确定核心指标基准线。

二、 儿童桌产品标准评价

(一) 主要技术指标

梳理儿童桌产品指标项，在满足国家标准 **GB 28007—2011** 《儿童家具通用技术条件》和深圳经济特区技术规范 **SZJG 52—2016** 《家具成品及原辅材料中有害物质限量》等相关要求的基础上，对指标的国内外现状进行分析研究，以国内领先、国际先进水平或者填补国内、国际空白为原则，从以下八类指标性质提出影响产品质量的主要技术指标：

1. **产品创新**，能够进一步满足顾客需求，开辟新的市场；
2. **符合产业政策引导方向**；
3. **填补国内（国际）空白**，能够提升产品质量；
4. **严于国家行业标准**，质量提升明显；
5. **清洁生产**，材料选择、生产过程生态环保；
6. **产品安全健康环保**，维护人体安全，有利身体健康，
加强环境保护；
7. **消费体验**，满足消费者实际需求，提升用户体验；
8. **行业特殊要求**，符合并高于产品所在行业的特殊要求，
带动质量明显提升。

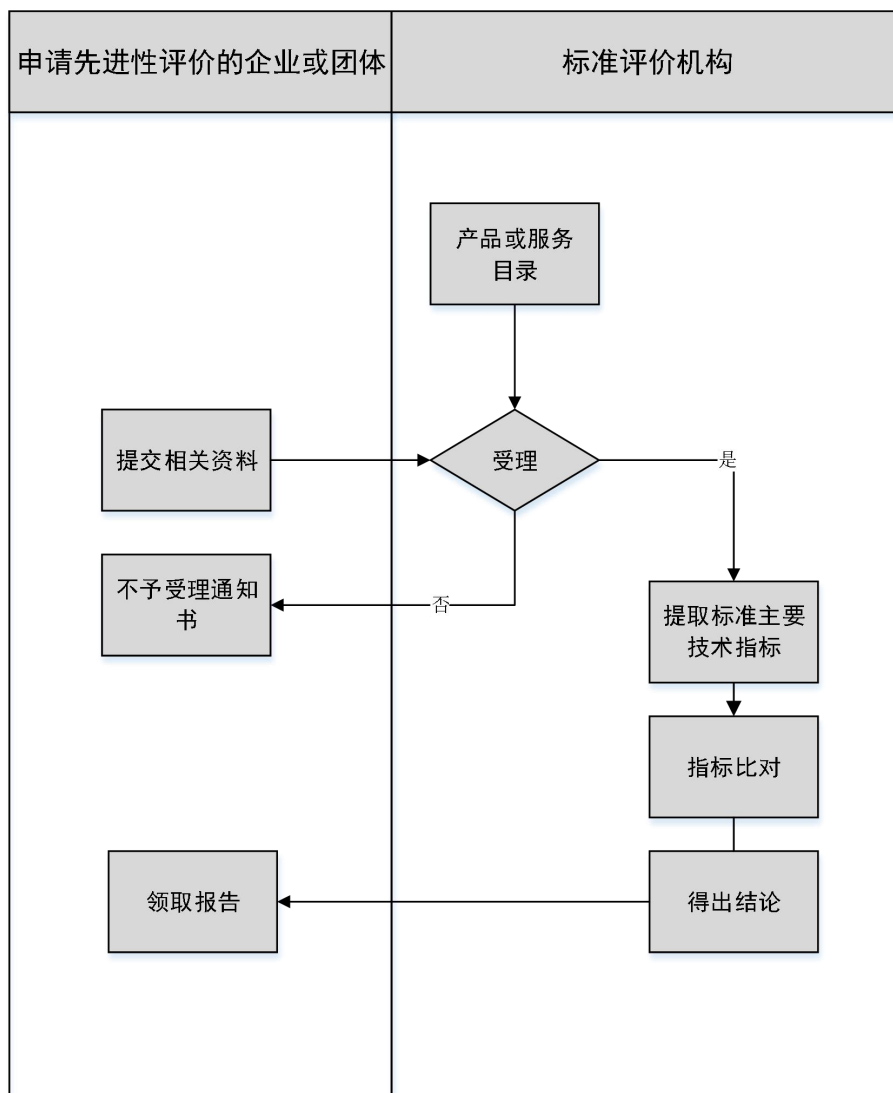
(二) 先进性判定标准

先进性判定标准见表 1：

表 1 儿童桌产品先进性判定标准

| 序号 | 指标性质 | 关键指标项 | | 指标先进值 | 检测方法 | 说明 |
|--------|----------------------|--|--|---|---|----|
| 1 | ✓ 严于国家行业标准 | 表面涂层的可迁移元素/ (mg/kg) ≤ | 铅 (Pb) | 25 | GB/T 35607—2017 绿色产品评价 家具 | / |
| 镉 (Cd) | | | 20 | | | |
| 铬 (Cr) | | | 15 | | | |
| 汞 (Hg) | | | 15 | | | |
| 砷 (As) | | | 10 | | | |
| 锑 (Sb) | | | 15 | | | |
| 钡 (Ba) | | | 金属件涂层：500； 其他部件涂层：300 | | | |
| 硒 (Se) | | | 150 | | | |
| 2 | ✓ 严于国家行业标准 | 表面涂层总铅含量/ (mg/kg) ≤ | | 50 | GB/T 30647—2014 涂料中有害元素总含量的测定 | / |
| 3 | ✓ 产品安全健康环保 | 整体家具挥发性有害物质/ (mg/m ³) ≤ | 甲醛释放量 | 0.04 | GB/T 35607—2017 绿色产品评价 家具 | / |
| | 总挥发性有机化合物 (TVOC) 释放量 | | 0.25 | | | |
| | 苯释放量 | | 0.03 | | | |
| | 甲苯释放量 | | 0.06 | | | |
| | 二甲苯释放量 | | 0.06 | | | |
| 4 | | 塑料 | 邻苯二甲酸酯 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP 和 DIDP 的总量) | DBP≤0.001%； BBP≤0.001%； DEHP≤0.001%； DNOP≤0.001%； DINP≤0.005%； DIDP≤0.005% | 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 | / |
| 5 | | 可接触的实木部件中五氯苯酚 (PCP) / (mg/kg) ≤ | | 1 | SN/T 2145—2008 木材防腐剂与防腐处理木材及其制品中五聚苯酚的测定 气相色谱法 | / |
| 6 | ✓ 消费体验 | 桌面水平耐久性 | | 加载力 300 N，试验次数 20000 次后，满足 GB 28007—2011 中力学性能的要求 | GB/T 10357.1—2013 家具力学性能试验第 1 部分：桌类强度和耐久性 | / |

三、 先进性评价程序



四、 实施日期

本细则自 2022 年 07 月 25 日起实施。

五、 发布机构

深圳市标准技术研究院。