

深圳标准先进性评价细则

中小学课桌椅

为对中小学课桌椅产品标准进行深圳标准先进性评价，特制定本细则。本细则所指的中小学课桌椅是指中小学生学习使用的课桌椅。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、中小学课桌椅产品标准评价

(一) 主要技术指标

梳理中小学课桌椅产品指标项，在满足国家标准 GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 3976-2014《学校课桌椅功能尺寸及技术要求》、GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》、GB

28481-2012《塑料家具中有害物质限量》、GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》、行业标准QB/T 4071-2010《课桌椅》和深圳经济特区技术规范SZJG 52-2016《家具成品及原辅料中有害物质限量》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。

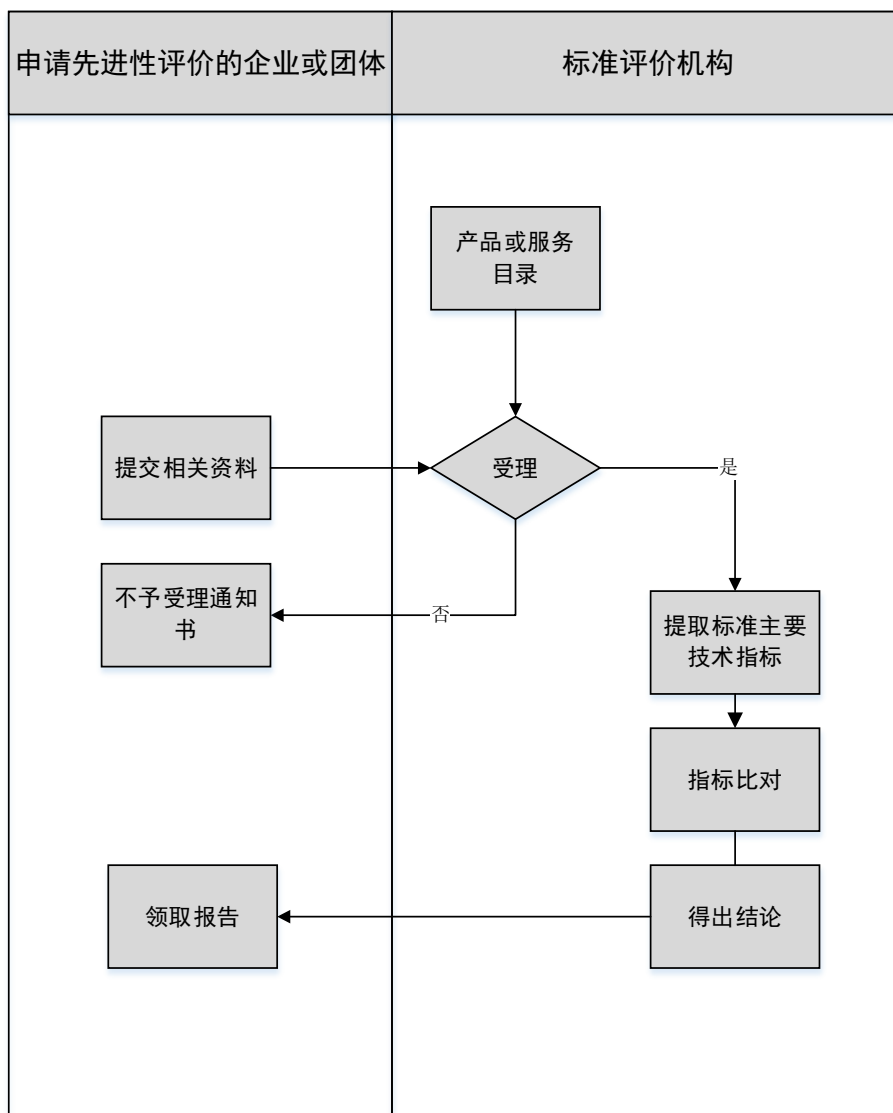
(二) 先进性判定标准

先进性判定标准见表 1：

表 1 中小学课桌椅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	整体家具挥发性有害物质	甲醛释放量	$\leq 0.02 \text{ mg/m}^3$	SZJG 52-2016 家具成品及原辅材料中有害物质限量附录 A	/
			苯	$\leq 0.02 \text{ mg/m}^3$		/
			甲苯	$\leq 0.05 \text{ mg/m}^3$		/
			二甲苯	$\leq 0.05 \text{ mg/m}^3$		/
			总挥发性有机化合物 (TVOC)	$\leq 0.25 \text{ mg/m}^3$		/
2		塑料	邻苯二甲酸酯 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP 和 DIDP 的总量)	不得检出	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	/
3		桌面漆膜	附着力	不低于 1 级	GB/T 9286-1998 色漆和清漆漆膜的划格试验	/
			耐磨性	不低于 1 级	GB/T 4893.8-2013 家具表面漆膜理化性能试验 第 8 部分：耐磨性测定法	/
4		软、硬质覆面	抗冲击	不低于 2 级	GB/T 4893.9-2013 家具表面漆膜理化性能试验 第 9 部分：抗冲击测定法	/
5		金属喷涂层	附着力	不低于 1 级	GB/T 9286-1998 色漆和清漆漆膜的划格试验	/

三、先进性评价程序



四、实施日期

本细则自 2020 年 8 月 20 日起实施。

五、发布机构

深圳市标准技术研究院。