

深圳标准先进性评价细则

柜（架）类家具

为对柜（架）类家具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、 柜（架）类家具产品标准评价

(一) 主要技术指标

梳理柜（架）类家具产品指标项，在满足国家标准 **GB/T 14532-2017**《办公家具 木质柜、架》、行业标准 **QB/T 1097-2010**《钢制文件柜》、**QB/T 2530-2011**《木制柜》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

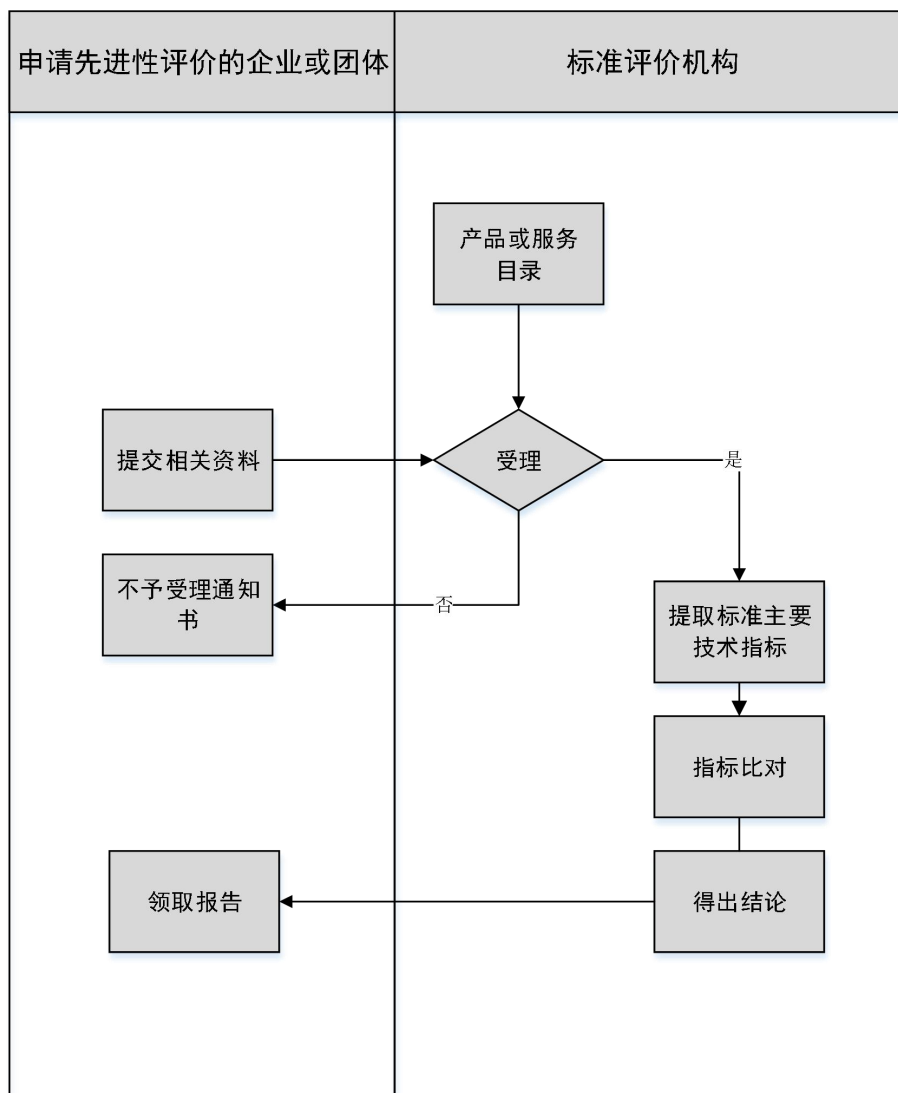
先进性判定标准见表 1：

表 1 柜（架）类家具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	✓ 产品安全健康环保严于国家行业标准	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)			300						
硒 (Se)			150						
2		✓	整体家具挥发性有害物质 / (mg/m ³) ≤	甲醛释放量			0.04		/
总挥发性有机化合物 (TVOC) 释放量				0.25					
苯释放量				0.04					
甲苯释放量				0.08					
二甲苯释放量				0.08					
3		✓	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	/
4			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	/
5	✓	安全性能	边缘及尖端	产品可接触部位不应有危险锐利边缘及危险锐利尖端, 棱角及边缘部位应经倒圆和倒角处理, 边缘及棱角倒角不	GB 6675.2-2014 玩具安全 第2部分: 机械与物理性能	/			

序号	指标性质	关键指标项		指标先进值	检测方法	说明
6				应小于 1 mm×1 mm，或倒圆半径不小于 2 mm。		
			整体稳定性要求	按 GB/T 10357.4 进行试验应无倾翻现象。其中，高度大于 800mm 的产品（明确说明必须固定在墙壁等实体上使用的柜架类产品除外），在进行活动部件打开时的加载稳定性试验时，垂直向下加载应在活动部件上选取力臂最大的位置，依次施加 23kgf 的力（与 GB/T 10357.4 规定的力值选取大值进行检测）。	GB/T 10357.4 家具力学性能试验第 4 部分：柜类稳定性	/
			拉门耐久性/次	60000	GB/T 10357.5-2011 家具力学性能试验第 5 部分：柜类强度和耐久性	/
			推拉构件耐久性/次	60000		/
移门耐久性/次	40000	/				

三、 先进性评价程序



四、 实施日期

本细则自 2021 年 1 月 21 日起实施。

五、 发布机构

深圳市标准技术研究院。