

# 深圳标准先进性评价细则

## 定制家具 整体鞋柜

为对定制家具整体鞋柜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、先进性判定标准等。

### 一、 主要技术指标

梳理定制家具整体鞋柜产品指标项，在满足国家标准 **GB/T 3324—2017《木家具通用技术条件》**、**GB/T 39016—2020《定制家具通用设计规范》**、行业标准 **QB/T 5588—2021《鞋柜》** 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 定制家具整体鞋柜先进性判定标准

序号	指标性质	关键指标项		指标先进值	检测方法	备注	
1	✓ 产品安全 健康环保 ✓ 严于 国家标准	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		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	/	
3		木制件部件有 害物质	甲醛释放 量 /（mg/m <sup>3</sup> ） ≤	0.05	GB 18580— 2017 室内装饰装修 材料人造板及 其制品中甲醛 释放限量	/	
4	挥发性有 机化合物 释放率 （72 h）/ （mg/（m <sup>2</sup> • h）） ≤		0.2	HJ 571—2010 环境标志产品 技术要求人造 板及其制品			
5		装配用胶粘剂 /填缝剂	VOC 含量/ （g/L） ≤	350	GB 18583— 2008 室内装饰装修 材料胶粘剂中 有害物质限量	/	
6	✓ 严于	家具	人造	握螺钉力	厚度≥15 mm 的	GB/T 17657—	厚度≥

序号	指标性质	关键指标项			指标先进值	检测方法	备注
	国家 行业 标准 ✓ 消费 体验	部件 理化 性能 要求	板部 件		纤维板、刨花板、 饰面中密度纤维 板、饰面刨花板， 板面握螺钉力≥ 1100 N，板边握 钉力≥700 N	2022 人造板及饰面 人造板理化性 能试验方法	15 mm 的 板材要 满足此 项要求
7			金属 配件	表面涂层	120 h 内，观察 在溶剂中样板上 划道两侧 3 mm 以外，应无鼓泡 产生	GB/T 13667.1 —2015 钢制书架通用 技术条件	/
					120 h 后，检查 划道两侧 3 mm 以外，应无锈迹、 剥落、起皱、变 色和失光等现象		/
8				表面电镀 层	24 h, 1.5 mm 以 下锈点≤20 点 /dm²，其中锈点 不超过5点（距离 边缘棱角2 mm以 内的不计）	QB/T 3826— 1999 轻工产品金属 镀层和化学处 理层的耐腐蚀 试验方法中性 盐雾试验 （NSS）法	/
9		家具 部件 力学 性能 要求	抽屉 导轨	耐久性	家用型：6 万次； 商用型：10 万 次； 试验后应满足 QB/T 2454— 2013中的要求	QB/T 2454— 2013 家具五金 抽 屉导轨	/
10			移门 轮轨	耐久性	家用型：10 万 次； 商用型：12 万 次； 试验后轮子转动 无卡阻	QB/T 4597— 2013 移门轮轨通用 技术条件	/
11			铰链	耐久性	家用型：6 万次； 商用型：10 万 次； 试验后应满足 QB/T 2189— 2013中的要求	QB/T 2189— 2013 家具五金 杯 状暗铰链	/

序号	指标性质	关键指标项			指标先进值	检测方法	备注
12		特殊功能	除菌性能	金黄色葡萄球菌	除菌率≥95%	QB/T 5134—2017 多功能电子鞋柜	仅宣称有该功能项时适用
13				白色念球菌	除菌率≥95%		
14			除湿性能		试验样块最终含水率<12%	QB/T 5134—2017 多功能电子鞋柜	
15			除臭性能		对柜内空气中甲硫醇的去除率≥95%	QB/T 5134—2017 多功能电子鞋柜	

三、实施日期

自发布之日起实施。