

深圳标准先进性评价细则

钢制户门

为对钢制户门产品标准进行深圳标准先进性评价，特制定本细则。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

梳理钢制户门产品指标项，在满足国家标准 **GB 17565**《防盗安全门通用技术条件》、**GB/T 20909**《钢门窗》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 钢制户门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	备注
1	✓ 消费 体验	启闭力	活动扇操作力： $F_h \leq 25\text{ N}$ 锁闭装置操作力（手操作）： 最大力（N） $F_{a2} \leq 25$ 最大力矩（Nm）： $M_{a2} \leq 2.5$ 锁闭装置操作力（手指操作）： 最大力（N）： $F_{a2} \leq 6$ 最大力矩（Nm）： $M_{a2} \leq 1.5$	GB/T 20909 钢门窗	/
2		反复启闭耐久性	≥ 50 万次	GB/T 38297 建筑用单元门通用技术条件	/
3		空气声隔声性能（dB）	$R_w+C_{tr} \geq 35$	GB/T 8485 建筑门窗空气声隔声性能分级及检测方法	/
4		防破坏性能	净工作时间： $\geq 20\text{ min}$ ； 破坏工具：普通手工工具、便携式电动工具； 防盗锁要求： a) 机械防盗锁应符合 GA/T 73—2015 中 B 级及以上； b) 电子防盗锁应符合 GA 374—2019 中 B 级。	GB 17565 防盗安全门通用技术条件	/

三、实施日期

自发布之日起实施。