

## 附件 4-2

# 淋浴器水效领跑者产品评选标准

### 一、评分总则

(一)水效领跑者产品评选标准分为否决指标和量化评价指标。

(二) 否决指标如有不满足项，取消该型号产品水效领跑者评选资格，不参加后续量化打分。

(三) 产品应达到量化评价指标中产品水效与产品性能的最低要求，否则不参加后续量化打分。

(四) 按量化评价指标得分从高到低的顺序评选水效领跑者。

### 二、否决指标

表 1 评价指标及评价情况

评价指标	评价情况
1.申请生产者为大陆境内注册独立法人	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2.曾入选的型号，完成上期承诺出货量	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3.申请的产品型号上一年度实际出货量达到 5000 套以上	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4.承诺申请产品型号获得领跑者称号后,2 年内出货量达到 10000 套以上,其中至少有 3000 套用于零售渠道	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5.通过水效标识备案	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6.在近一年内的产品质量监督抽查和水效市场专项检查中无不合格	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

### 三、量化评价指标

#### (一) 评分因素及分值分配原则

表 2 评分因素及分值分配

评分因素	分值分配
1.产品水效水平	60
2.产品性能指标	20
3.生产者能力	20
总分	100

#### (二) 产品水效水平

表 3 水效水平

流量 (L/min)	$\leq 4.5$	$\leq 4.3$	$\leq 4.1$
流量均匀性 (L/min) 注: 适用于手持式花洒	$\leq 4.0$	$\leq 3.0$	$\leq 2.0$
喷射力 (N) 注: 适用于手持式花洒	$\geq 0.85$	$\geq 0.90$	$\geq 0.95$
分值 (满分 60 分)	30	45	60

### (三) 产品性能指标

表 4 产品性能指标

序号	项目	技术要求	分值 (20分)
1	寿命 (GB 18145)	启闭开关寿命:单柄双控不小于 $7 \times 10^4$ 个周期, 双柄双控不小于 $2 \times 10^5$ 个周期 注: 如具备转换开关及旋转出水口, 同时应满足转换开关寿命不小于 $3 \times 10^4$ 个周期、旋转出水口寿命不小于 $8 \times 10^4$ 个周期	3
		启闭开关寿命:单柄双控不小于 $1 \times 10^5$ 个周期, 双柄双控不小于 $3 \times 10^5$ 个周期 注: 如具备转换开关及旋转出水口, 同时应满足转换开关寿命不小于 $3 \times 10^4$ 个周期、旋转出水口寿命不小于 $8 \times 10^4$ 个周期	6
		启闭开关寿命:单柄双控不小于 $1.4 \times 10^5$ 个周期, 双柄双控不小于 $5 \times 10^5$ 个周期 注: 如具备转换开关及旋转出水口, 同时应满足转换开关寿命不小于 $3 \times 10^4$ 个周期、旋转出水口寿命不小于 $8 \times 10^4$ 个周期	9
2	温降 (GB/T 23447)	$\leq 3^\circ\text{C}$	2
		$\leq 2^\circ\text{C}$	4
		$\leq 1^\circ\text{C}$	6
3	喷洒均匀度 (GB/T 23447)	在集水盘直径 120mm 范围内, 接收的水量应不大于总水量的 70%且不小于 40%, 在集水盘直径 420mm 范围内, 接收的水量应不小于总水量的 95%	3
		在集水盘直径 120mm 范围内, 接收的水量应不大于总水量的 70%且不小于 40%, 在集水盘直径 420mm 范围内, 接收的水量应不小于总水量的 100%	4
		在集水盘直径 120mm 范围内, 接收的水量应不大于总水量的 60%且不小于 50%, 在集水盘直径 420mm 范围内, 接收的水量应不小于总水量的 100%	5

#### (四) 生产者能力

表 5 生产者能力

序号	评价因素	考核要求	考核方式	分值 (20分)
1	质量管理	通过测量管理体系或质量管理体系认证	提供相关材料	1
2	自主节水技术	申请产品节水技术先进，拥有节水技术专利，每个发明专利 1 分，每个实用新型专利 0.5 分	提供相关材料	4
		节水技术或应用节水技术的产品获得省部级及以上奖励	提供相关材料	4
3	推广和售后服务	生产者制定的推广工作方案，2 分	提供相关材料	2
		申报产品近两年获得政府相关部门推广情况，省级及以上 1 次 1 分，市级 1 次 0.5 分	提供相关材料	3
		生产者推广、售后服务方案及售后服务网点建设等	提供相关材料	2
4	产品出货量	水效 2 级及以上的产品出货量同比增长	提供相关材料	2
		水效 2 级及以上的产品出货占比同比增长	提供相关材料	2
小计				20