

# 深圳市市场监督管理局

## 水暖五金产品质量监督抽查实施规范

编号：CCGF-SZ-014-2024

### 1 适用范围

本规范适用于深圳市生产及流通领域水暖五金产品质量监督抽查。监督抽查产品范围适用于：陶瓷片密封水嘴、淋浴用花洒。

### 2 产品种类及定义

表 1 产品种类

产品种类	包含产品列举
陶瓷片密封水嘴	普通洗涤水嘴、洗面器水嘴、厨房水嘴、浴缸水嘴、净身器水嘴、淋浴水嘴、洗衣机水嘴等。
淋浴用花洒	手持式花洒、固定式花洒。

表 2 术语和定义

产品种类	产品种类描述
陶瓷片密封水嘴	以陶瓷片为密封原件，利用陶瓷片的相对运动实现通水、关断及调节出水口流量和/或温度的一种终端装置。
淋浴用花洒	一种以淋浴为目的的能使水以小水滴或喷射状发散流出的装置。

### 3 抽样数量

随机抽取同一生产者按照同一标准生产的同一商标、同一规格型号的样品，检验样品带回承检单位，备用样品封存于承检单位或被抽样单位。抽样数量见表 3。

表 3 抽样数量

产品名称	产品种类	检验样品数量	备用样品数量
陶瓷片密封水嘴	洗面器水嘴、厨房水嘴	5 件	5 件
	其他水嘴	2 件	2 件
淋浴用花洒（GB/T 23447-2009）	——	2 件	2 件
淋浴用花洒（GB/T 23447-2023）	——	5 件	5 件

上述样品数量为本实施规范全项目所需样本量。如监督检查任务为部分项目，按抽查任务文件规定执行。

## 4 检验项目及标准

### 4.1 陶瓷片密封水嘴

表 4 检验项目及标准等要求

序号	检验项目	检验依据	样品编号	项目性质	检测/复检方法	复检样品
1	螺纹	GB 18145-2014 7.2	1#	推荐性	GB 18145-2014 8.2	备样
2	装配	GB 18145-2014 7.3	1#	推荐性	GB 18145-2014 8.3	备样
3	金属污染物析出	GB 18145-2014 7.4	3# ~ 5#	强制性	GB 18145-2014 附录 B	备样
4	抗水压机 械性能	GB 18145-2014 7.6.1	1#	推荐性	GB 18145-2014 8.6.1	备样
5	密封性能	GB 18145-2014 7.6.2	2#	强制性	GB 18145-2014 8.6.2	备样
6	流量	GB 18145-2014 7.6.3.1	1#	强制性	GB 18145-2014 8.6.3.1	备样



4.3 淋浴用花洒（GB/T 23447-2023）

表 6 检验项目及标准等要求

序号	检验项目	检验依据	样品编号	项目性质	检测/复检方法	复检样品
1	管螺纹精度	GB/T 23447-2023 5.2	1#	推荐性	GB/T 23447-2023 6.2	备样
2	安全性能	GB/T 23447-2023 5.3	2#	推荐性	GB/T 23447-2023 6.3	备样
3	表面涂、镀层质量	GB/T 23447-2023 5.4	1#	推荐性	GB/T 23447-2023 6.4	备样
4	密封性能	GB/T 23447-2023 5.5	2#	推荐性	GB/T 23447-2023 6.5	备样
5	机械强度	GB/T 23447-2023 5.6	3#	推荐性	GB/T 23447-2023 6.6	备样
6	流量	GB/T 23447-2023 5.8	2#	推荐性	GB/T 23447-2023 6.8	备样
7	抗拉性能	GB/T 23447-2023 5.9	4#	推荐性	GB/T 23447-2023 6.9	备样
8	跌落测试	GB/T 23447-2023 5.20	5#	推荐性	GB/T 23447-2023 6.20	备样

5 判定规则

5.1 依据标准

GB 18145-2014 《陶瓷片密封水嘴》

GB/T 23447-2009 《卫生洁具 淋浴用花洒》

GB/T 23447-2023 《卫生洁具 淋浴用花洒》

5.2 判定原则

5.2.1 经检验，所检样品全部项目合格，判该产品本次监督检查未发现不合格；出现一项或一项以上项目不合格，判该产品本次监督检验

结果不合格。

5.2.2 若被检产品明示的质量要求高于或包含本规范中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

5.2.3 若被检产品明示的质量要求低于或缺少本规范中检验项目依据的强制性标准要求（含法规要求）时，应按照强制性标准要求判定。

5.2.4 若被检产品明示的质量要求低于或包含本规范中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

5.2.5 若被检产品明示的质量要求缺少本规范中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。

## 6 附则

本规范编制单位：深圳市计量质量检测研究院。

本规范编制人员：王诗军、杨鸿军、管杰。

本规范由深圳市市场监督管理局产品质量安全监管处管理。