

ICS 73.120  
J 77



# 中华人民共和国机械行业标准

JB/T 10410—2004

---

## 工业用水自动反冲洗过滤器

Back wash filter for industry water

2004-02-10 发布

2004-06-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

## 目 次

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 前言 .....                         | II |
| 1 范围 .....                       | 1  |
| 2 规范性引用文件 .....                  | 1  |
| 3 定义 .....                       | 1  |
| 4 型式与基本参数 .....                  | 1  |
| 4.1 型号表示方法 .....                 | 1  |
| 4.2 结构型式 .....                   | 2  |
| 4.3 基本参数 .....                   | 3  |
| 5 技术要求 .....                     | 3  |
| 5.1 性能要求 .....                   | 3  |
| 5.2 结构要求 .....                   | 4  |
| 5.3 主要零件的材料要求 .....              | 4  |
| 5.4 制造要求 .....                   | 4  |
| 5.5 外观质量 .....                   | 4  |
| 5.6 安全要求 .....                   | 4  |
| 6 试验方法 .....                     | 4  |
| 6.1 煤油渗漏试验 .....                 | 4  |
| 6.2 水压试验 .....                   | 4  |
| 6.3 转动试验 .....                   | 4  |
| 6.4 噪声试验 .....                   | 5  |
| 6.5 负载试验 .....                   | 5  |
| 7 检验规则 .....                     | 5  |
| 7.1 基本要求 .....                   | 5  |
| 7.2 检验分类 .....                   | 5  |
| 7.3 检验项目 .....                   | 5  |
| 7.4 空运转试验 .....                  | 5  |
| 7.5 负载运转试验 .....                 | 6  |
| 8 标志、包装、运输和贮存 .....              | 6  |
| 8.1 标志 .....                     | 6  |
| 8.2 包装 .....                     | 6  |
| 8.3 运输 .....                     | 6  |
| 8.4 贮存 .....                     | 7  |
| 9 质量保证期 .....                    | 7  |
| 图 1 电动排污式工业用水自动反冲洗过滤器结构示意图 ..... | 2  |
| 图 2 手动排污式工业用水自动反冲洗过滤器结构示意图 ..... | 2  |

## 前　　言

本标准是首次制定。

本标准由机械工业联合会提出。

本标准由全国分离机械标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：自贡高精过滤机制造有限公司。

本标准主要起草人：邱长春、王建宇、温成兴、田子勤、阳葵。