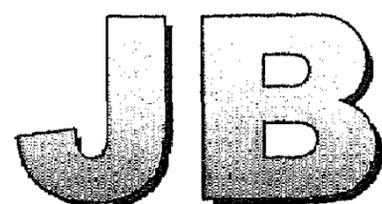


ICS 27.200

J 73

备案号: 19044—2006



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 7658.16—2006

代替JB/T 7658.16—1995

氨制冷装置用辅助设备 第 16 部分: 氨液过滤器

Accessorial equipment for ammonia refrigeration system
—Part 16: Ammonia liquid filter

2006-10-14 发布

2007-04-01 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 术语和定义.....	1
4 型式与基本参数.....	1
4.1 型式及型号.....	1
4.2 基本参数.....	1
4.3 设计条件.....	1
5 技术要求.....	2
5.1 一般要求.....	2
5.2 材料.....	2
5.3 零部件.....	2
5.4 未注公差.....	2
5.5 压力试验和气密性试验.....	2
5.6 清洁度.....	2
5.7 流动方向标志.....	2
5.8 外观质量.....	2
6 试验方法.....	2
6.1 压力试验和气密性试验.....	2
6.2 清洁度测定.....	3
6.3 外观检查.....	3
6.4 流动方向标识确认.....	3
7 检验规则.....	3
7.1 一般要求.....	3
7.2 检验项目.....	3
7.3 出厂检验.....	3
7.4 型式检验.....	3
8 标志、包装、运输和贮存.....	3
8.1 标志.....	3
8.2 包装、运输和贮存.....	4
附录 A (资料性附录) 过滤器型式、型号及基本参数.....	5
A.1 过滤器型式与型号编制方法.....	5
A.1.1 型式.....	5
A.1.2 过滤器型号组成.....	5
A.2 基本参数.....	5
表 1 设计压力和设计温度.....	2
表 2 过滤器主要材料要求.....	2
表 3 检验项目.....	3

前 言

JB/T 7658《氨制冷装置用辅助设备》分为 18 个部分：

- 第 1 部分：淋水式冷凝器；
- 第 2 部分：油分离器；
- 第 3 部分：立式蒸发器；
- 第 4 部分：卧式蒸发器；
- 第 5 部分：蒸发式冷凝器；
- 第 6 部分：空气冷却器；
- 第 7 部分：搅拌机；
- 第 8 部分：贮液器；
- 第 9 部分：低压循环桶；
- 第 10 部分：集油器；
- 第 11 部分：中间冷却器；
- 第 12 部分：紧急泄氨器；
- 第 13 部分：空气分离器；
- 第 14 部分：氨液分离器；
- 第 15 部分：氨气过滤器；
- 第 16 部分：氨液过滤器；
- 第 17 部分：立式冷凝器；
- 第 18 部分：卧式冷凝器。

本部分是 JB/T 7658 的第 16 部分。

本部分代替 JB/T 7658.16—1995《氨制冷装置用氨液分离器》。

本部分与 JB/T 7658.16—1995 相比，主要变化如下：

- 取消了原标准中“成套性”和“保用期”的内容；
- 压力试验和气密性试验的方法直接引用 JB/T 4750 的规定；
- 增加流动方向标志检查要求；
- 将“过滤器型式、型号及基本参数”作为资料性附录。

本部分的附录 A 是资料性附录。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国冷冻空调设备标准化技术委员会（SAC/TC238）归口。

本部分主要起草单位：约克（无锡）空调冷冻设备有限公司、烟台冰轮股份有限公司、大连冷冻机股份有限公司。

本部分主要起草人：杜娟、胡祥华、刘选民、张会明、朱广模、曹兴中。

本部分所代替标准的历次版本发布情况：

- JB 454—1986、JB/T 7658.16—1995；
- JB 4346—1986，JB/T 7658.16—1995。