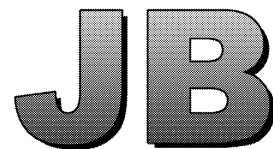


ICS 29.180

K 41

备案号: 13856—2004



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 8448.1—2004

代替JB/T 8448.1—1996

变压器类产品用密封制品技术条件 第 1 部分: 橡胶密封制品

Technical specifications of sealing articles for transformer and similar
products Part 1: Rubber sealing articles

2004-03-12 发布

2004-08-01 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 技术要求.....	2
4.1 使用条件.....	2
4.2 外观质量及尺寸公差.....	2
4.3 性能指标.....	2
4.4 正常使用要求.....	2
5 试验分类及项目.....	3
5.1 试验分类.....	3
5.2 例行试验.....	3
5.3 型式试验.....	3
5.4 特殊试验.....	3
6 试验方法.....	3
6.1 取样.....	3
6.2 例行试验.....	3
6.3 型式试验.....	4
6.4 特殊试验——耐臭氧龟裂静态拉伸试验.....	4
6.5 不合格品判定.....	4
6.6 用户验收规则.....	4
7 标志、包装、运输及贮存.....	4
7.1 标志.....	4
7.2 包装.....	4
7.3 运输.....	4
7.4 贮存.....	5
7.5 贮存期限.....	5
7.6 其他要求.....	5
附录 A （规范性附录） 变压器类产品用密封制品与变压器油相容性试验方法.....	6
A.1 样件处理设备.....	6
A.2 样件试验设备.....	6
A.3 试验程序.....	6
A.4 对试验结果的评价.....	6
附录 B （资料性附录） 用户验收规则.....	7
B.1 验收数量.....	7
B.2 验收项目.....	7
B.3 使用前复检.....	7
表 1 性能指标.....	2
表 B.1 验收项目及性能指标.....	7

前 言

JB/T 8448《变压器类产品用密封制品技术条件》分为两个部分：

——第 1 部分：橡胶密封制品；

——第 2 部分：软木橡胶密封制品。

本部分为 JB/T 8448 的第 1 部分。

本部分代替 JB/T 8448.1—1996《变压器类产品用密封件技术条件 第一部分：橡胶密封件》。

本部分与 JB/T 8448.1—1996 相比，主要变化如下：

——按 GB/T 1.1—2000《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构与编写规则》规定的编写格式进行了编辑性修改；

——将性能指标分解为丁腈橡胶和丙烯酸酯橡胶两类不同的性能指标；并对性能指标做了一些修正；

——将“检验方法”和“检验规则”两章更改为“试验方法”和“试验分类及项目”，并对有关内容进行了调整；

——将“用户验收条件”一章变更为附录 B“用户验收规则”。

本部分的附录 A 为规范性附录，附录 B 为资料性附录。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国变压器标准化技术委员会（SAC/TC44）归口。

本部分起草单位：沈阳变压器研究所、（航天四院 41 所）西安四凯橡塑公司、南通神马橡胶制品有限公司、长春变压器有限公司、保定市第五橡胶厂、沈阳第四橡胶厂、铁岭华晨橡塑公司。

本部分主要起草人：魏朝晖、王彩凤、张晓蓉、肖利忠、胡振忠、纪玉刚、王丽琴。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

——JB/T 8448.1—1996。