

EJ

中华人民共和国核行业标准

EJ/T 1022.12--96

压水堆核电厂阀门 气动装置



060524000032

1996-04-18 发布

1996-08-01 实施

中国核工业总公司 发布

目 次

1	主题内容与适用范围	(1)
2	引用标准	(1)
3	术语	(1)
4	分类及标记代号	(2)
5	技术要求	(3)
6	样机的型式试验方法	(6)
7	样机的型式试验验收	(10)
8	产品的出厂检查和验收	(10)
9	检验规则	(10)
10	产品的标志、包装、运输和贮存	(11)

压水堆核电厂阀门
气动装置

1 主题内容与适用范围

本标准规定了压水堆核电厂与核安全有关阀门气动装置的设计、制造、试验、验收的基本要求。

本标准适用于压水堆核电厂与核安全有关的各种直线运动式和部分回转运动式的阀门气动装置(以下简称气动装置)与闸阀、截止阀、隔膜阀、球阀、蝶阀、旋塞阀等组成各种气动阀门。

2 引用标准

- GB/T 1239 普通圆柱螺旋弹簧
- GB/T 1972 碟形弹簧
- GB/T 2681 电工成套装置中的导线颜色
- GB/T 3836 爆炸性环境用防爆电气设备
- GB/T 7306 圆锥管螺纹
- EJ/T 531 核电厂安全级阀门驱动装置的鉴定
- EJ/T 1022.1 压水堆核电厂阀门 设计制造通则
- EJ/T 1022.2 压水堆核电厂阀门 碳素钢铸件技术条件
- EJ/T 1022.3 压水堆核电厂阀门 不锈钢耐酸钢铸件技术条件
- EJ/T 1022.4 压水堆核电厂阀门 碳素钢和低合金钢锻件技术条件
- EJ/T 1022.5 压水堆核电厂阀门 奥氏体不锈钢锻件技术条件
- EJ/T 1022.7 压水堆核电厂阀门 包装、运输和贮存
- EJ/T 1022.9 压水堆核电厂阀门 产品出厂检查与试验
- EJ/T 1022.14 压水堆核电厂阀门 应力分析与抗震分析
- EJ/T 1022.15 压水堆核电厂阀门 抗震鉴定试验
- EJ/T 1022.17 压水堆核电厂阀门 表面处理通用技术条件
- HAF 0400 核电厂质量保证安全规定

3 术语

3.1 直线运动式阀门气动装置
