

J16

备案号：8373—2001

DL

中华人民共和国电力行业标准

DL/T 746 — 2001

电站蝶阀选用导则

Guide on selection of butterfly valves for power plant

2001 - 02 - 12 发布

2001 - 07 - 01 实施

中华人民共和国国家经济贸易委员会 发布

前 言

本标准是根据原电力工业部 1996 年电力行业标准计划项目（技综 [1996] 40 号文）的安排制定的。

蝶阀作为电站、热电厂供水、蒸汽、空气管路系统（特别是冷却循环水系统）的截流、密封和在一定范围内调节流量作用的设备，已被越来越广泛地采用。本标准是根据电站的生产发展对蝶阀的不断需要而制定的，规定了电站蝶阀选用的基本原则，是有关设计院、电厂、生产、施工建设等单位选用蝶阀的技术依据。

本标准的附录 A、附录 B 是提示的附录。

本标准由电力行业电站阀门标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：长沙阀门厂、沙市阀门总厂、郑州市上街蝶阀厂。

本标准主要起草人：刘普成、谢跃龙、余芳、张云海、季桂芳、许林波。

本标准由电力行业电站阀门标准化技术委员会负责解释。

目 次

前言

| | |
|---------------------------------------|----|
| 1 范围 | 1 |
| 2 引用标准 | 1 |
| 3 蝶阀种类及结构形式 | 1 |
| 4 型号和参数 | 3 |
| 5 技术要求 | 4 |
| 6 检验规则 | 8 |
| 7 订货 | 9 |
| 8 标志及供货 | 9 |
| 附录 A (提示的附录) 阀体最小壁厚的计算 | 11 |
| 附录 B (提示的附录) 液控止回蝶阀可调整的开闭时间及角行程 | 11 |