



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 167—2002

多功能水泵控制阀

Multi-function control valve for pumping system

2002-06-03 发布

2002-10-01 实施

中华人民共和国建设部 发布

前 言

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部给水排水产品标准化技术委员会归口。

本标准由株洲南方阀门制造有限公司负责起草,湖南大学参加起草。

本标准主要起草人:黄靖、姜乃昌、张明中、施周、许仕荣、田伟钢、袁星明。

多功能水泵控制阀

1 范围

本标准规定了多功能水泵控制阀的结构型式及参数、技术要求、性能要求、试验方法、检验规则、标志及供货要求。

本标准适用于公称压力为 $PN\ 1.0\text{ MPa}\sim PN\ 4.0\text{ MPa}$ ，公称通径为 $DN\ 50\text{ mm}\sim DN\ 1\ 200\text{ mm}$ 的多功能水泵控制阀。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

- GB/T 1047 管道元件的公称通径
- GB/T 1048 管道元件公称压力
- GB/T 9113.1 平面、突面整体钢制管法兰
- GB/T 9124 钢制管法兰 技术条件
- GB/T 12220 通用阀门 标志
- GB/T 12225 通用阀门 铜合金铸件技术条件
- GB/T 12226 通用阀门 灰铸铁件技术条件
- GB/T 12227 通用阀门 球墨铸铁件技术条件
- GB/T 12229 通用阀门 碳素钢铸件技术条件
- GB/T 12230 通用阀门 奥氏体钢铸件技术条件
- GB/T 12834 硫化橡胶 性能优选等级
- GB/T 13927 通用阀门 压力试验
- GB/T 13932—1992 通用阀门 铁制旋启式止回阀
- GB/T 17219 生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准
- GB/T 17241.6 整体铸铁管法兰
- GB/T 17241.7 铸铁管法兰 技术条件
- JB/T 308 阀门型号编制方法
- JB/T 5300 通用阀门 材料
- JB/T 7748 阀门清洁度和测定方法
- JB/T 7927 阀门铸钢件 外观质量要求
- JB/T 7928 通用阀门 供货要求
- JB/T 8937—1999 对夹式止回阀
- HG/T 3090 模压和压出橡胶制品外观质量的一般规定

3 术语

下列术语适用于本标准。

多功能水泵控制阀 multi-function control valve for pumping system

由阀体、阀盖、膜片座、膜片、主阀板、缓闭阀板、衬套、阀杆、主阀板座、缓闭阀板座和控制管系统等