

ICS 23.080

CCS J 71

**JB**

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 14426—2023

## 往复式气液混输泵装置

Reciprocating pump device for mixed transportation

(报批稿)

XXXX - XX - XX 发布

XXXX - XX - XX 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 目 次

前 言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 信息确认 .....	2
4.1 买方信息 .....	2
4.2 备选条目 .....	2
4.3 卖方信息 .....	2
5 技术要求 .....	2
5.1 环境适应性 .....	2
5.2 基本设计 .....	2
5.3 性能要求 .....	3
5.4 寿命及可靠性 .....	3
5.5 主要零部件 .....	3
5.6 密封及密封系统 .....	4
5.7 润滑系统 .....	4
5.8 减速机构 .....	4
5.9 进出口管路联接 .....	4
5.10 排液和放气 .....	4
5.11 螺纹紧固件 .....	5
5.12 辅助设备 .....	5
5.13 安装和维护 .....	6
5.14 材料、制造和修复 .....	6
5.15 表面防护 .....	6
5.16 成套供应的泵装置 .....	7
6 试验和检验 .....	7
6.1 试验装置 .....	7
6.2 试验方法 .....	7
6.3 检验规则 .....	8
6.4 检验类型 .....	8
7 交付准备 .....	9

7.1 防锈保护 .....	9
7.2 开口 .....	9
7.3 管件、辅助件、备件 .....	9
7.4 安装和操作规程 .....	9
8 标志、包装和贮存 .....	9
8.1 标志 .....	9

8.2 包装 .....	9
8.3 贮存 .....	9
附录 A (资料性) 性能参数计算 .....	10
A.1 流量计算 .....	10
A.2 压力计算 .....	10
A.3 电机输出功率计算 .....	11
A.4 输入功率换算 .....	11
A.5 有效功率 .....	11
附录 B (资料性) 试验装置简图 .....	13
图 B.1 泵试验装置简图 .....	13
表 1 泵装置效率 .....	3
表 2 主要易损件寿命 .....	3
表 3 气体流量系统不确定度容许值 .....	7
表 4 试验项目及检验类型 .....	8

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/438002022034006114>