



# 中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 3721—1995

---

## 船 用 卧 式 离 心 泵

1995-12-19 发布

1996-08-01 实施

---

中国船舶工业总公司 发布

船用卧式离心泵

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了船用卧式离心泵(以下简称泵)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输与贮存。

本标准适用于输送介质温度不超过 75℃ 的各种用途的海水泵和淡水泵。

## 2 引用标准

- GB 569 船用法兰连接尺寸和密封面
- GB 570 船用铸铁法兰
- GB 572 船用铸铜法兰
- GB 3214 水泵流量的测定方法
- GB 3216 离心泵、混流泵、轴流泵和漩涡泵试验方法
- GB/T 4662 滚动轴承 额定静负荷
- GB 5661 轴向吸入离心泵、机械密封和软填料用的空腔尺寸
- GB 6391 滚动轴承 额定动负荷和额定寿命的计算方法
- GB 10832 船用离心泵、漩涡泵通用技术条件
- GB/T 13306 标牌
- GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件
- CBM 1001~1022 船用法兰

## 3 产品分类

### 3.1 基本参数

3.1.1 电动机电流频率为 50 Hz, 介质为常温清水时, 泵的基本参数应符合表 1 规定。