



中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 3458—92

船用立式离心泵

1992-03-07 发布

1992-10-01 实施

中国船舶工业总公司 发布

船用立式离心泵

1 主题内容与适用范围

本标准规定了船用立式离心泵的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、贮存和保证。

本标准适用于船舶冷却系统、舱底压载系统、循环水系统、消防系统、排水系统、日用水系统等使用的各种海水泵、淡水泵及油污水泵。

2 引用标准

GB 191 包装储运图示标志

GBn 193 出口机械、电工、仪器仪表产品包装通用技术条件

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、轴流泵和旋涡泵试验方法

GB 5661 轴向吸入离心泵 机械密封和软填料用的空腔尺寸

3 产品分类

3.1 基本型式

泵为立式、单级单吸或单级双吸离心泵。机组为底座式安装或支架式安装。

3.2 基本参数

3.2.1 船用立式离心泵在频率为 50 Hz 时的基本参数应按表 1 规定。