

UDC 621.365 : 629.12

U 47



# 中华人民共和国国家标准

~~GB 11036—89~~

GB 3869—1999

---

## 船用油污水分离装置 管状电加热器技术条件

Oily water separating equipment—  
Sheathed electric heater specification

1989 - 03 - 31 发布

1990 - 01 - 01 实施

---

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
船 用 油 污 水 分 离 装 置  
管 状 电 加 热 器 技 术 条 件  
GB 11036—89

\*

中国标准出版社出版  
(北京复外三里河)  
中国标准出版社北京印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售  
版权专有 不得翻印

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 12 000  
1990年2月第一版 1990年2月第一次印刷  
印数 1—2 200

\*

书号：155066·1—6800 定价 0.50 元

\*

标目130—23

中华人民共和国国家标准

# 船用油污水分离装置 管状电加热器技术条件

GB 11036—89

Oily water separating equipment—  
Sheathed electric heater specification

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了船用油污水分离装置——管状电加热器（以下简称电加热器）的设计、制造技术条件和试验方法。

本标准适用于以金属管作外壳、合金电阻丝作发热体，并连接有引出棒、在管内填充导热性能良好的电绝缘介质的电加热器。这种电加热器主要用来加热船用油污水分离装置中的油污水，在舰船上也可以用来加热淡水、海水等介质。

## 2 引用标准

- GB 1234—85 高电阻电热合金
- GB 1498—79 电机、低压电器外壳防护等级
- GB 2270—80 不锈钢无缝钢管
- GB 2423.17—81 电工电子产品基本环境试验规程 试验Ka：盐雾试验方法
- GB 3783—83 船用低压电器基本标准
- GB 4795—84 船用舱底油污水分离装置
- YB 713—78 热交换器用白铜管

## 3 电加热器产品型号

