



中国船舶工业总公司部标准

CB 1251—94

舰艇声纳设备安装技术条件

1994-08-22 发布

1995-05-01 实施

中国船舶工业总公司 发布

舰艇声纳设备安装技术条件

1 范围

1.1 主题内容

本标准规定了声纳设备在舰艇上实施安装的原则要求。

1.2 适用范围

本标准适用于声纳设备(以下简称设备)在舰艇上的安装。

2 引用文件

- ZB/T U06 002—89 船舶电缆敷设工艺
- ZB/T U06 003—89 船舶电气设备安装工艺
- CB/Z 98—68 钢管、铜管、铝管的化学清洗
- CB/Z 105—74 潜艇电缆防潮纵向密封工艺
- CB/Z 127—74 潜艇电气设备安装工艺
- CB/Z 130—74 潜艇电缆密封工艺
- CB/Z 132—74 潜艇电气设备和电缆屏蔽接地工艺
- CB/Z 137—74 液压系统清洗技术条件
- CB/Z 141—88 电缆与特种插头连接工艺
- CB/Z 175—80 潜艇机电设备典型安装图册

3 定义

本章无条文。

4 一般要求

- 4.1 设备、连接电缆及导流罩(透声窗)的安装,应按照施工图样和技术文件的规定进行。
- 4.2 设备安装应牢固,保证设备在规定的条件下安全可靠地工作。
- 4.3 除产品专用技术文件对设备安装有特殊要求外,设备安装中的各项工艺均应按照有关标准的要求执行,并按有关规定进行严格的质量控制。
- 4.4 设备安装误差应符合施工图样和技术文件的规定。
- 4.5 布置在舱内、外的设备与电缆,应根据电磁兼容要求,按照施工图样和技术文件的规定进行安装、敷设、屏蔽和接地。
传输低频低电平信号的电缆,应单独敷设,并采用单点接地。
- 4.6 电缆敷设时,必须留有适当的余量,并将其固定在设备附近的适当位置。
- 4.7 设备、电缆安装完毕以后,应采取必要的保护措施。

5 详细要求

5.1 设备安装前的准备

中国船舶工业总公司 1994-08-22 批准

1995-05-01 实施