



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 40533—2021/ISO 16858:2013

---

## 船舶与海洋技术 船用起重设备可拆卸零部件 滑轮装置

*Ships and marine technology—Loose gear of lifting appliances on ships—Pulleys*

(ISO 16858:2013, IDT)

2021-08-20 发布

2022-03-01 实施

---

国家市场监督管理总局 发布  
国家标准化管理委员会

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件使用翻译法等同采用 ISO 16858:2013《船舶与海洋技术 船用起重设备可拆卸零部件 滑轮装置》。

本文件增加了“术语和定义”一章。

本文件做了如下编辑性修改：

——第 5 章增加了“示例”；

——表 1 中用“ $R_{P0.2}$ ”代替“ $\sigma_s$ ”，用“ $R_m$ ”代替“ $\sigma_b$ ”；

——表 5 增加了“注”；

——ISO 原文“表 8”编号有误，改为“表 7”。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国船用机械标准化技术委员会(SAC/TC 137)提出并归口。

本文件起草单位：中国船舶重工集团公司第七〇四研究所、武汉船用机械有限责任公司、南京中船绿洲机器有限公司、上海市质量和标准化研究院。

本文件主要起草人：刘丽红、王硕、马志刚、杨龙霞、夏磊、胡发国、程文池、陆慧。

# 船舶与海洋技术

## 船用起重设备可拆卸零部件 滑轮装置

### 1 范围

本文件规定了船用起重设备滑轮装置的结构型式、主要参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、贮存与运输等。

本文件适用于船用起重设备的热轧成型滑轮装置。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

ISO 16855 船舶和海洋技术 船用起重设备可拆卸零部件 一般技术要求 (Ships and marine technology—Loose gear of lifting appliances on ships—General requirements)

### 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

### 4 滑轮组件

热轧成型滑轮装置的组成部分及基本尺寸见图 1。