

ICS 47.020.50
CCS U 26



中华人民共和国国家标准

GB/T 10841—2025

代替 GB/T 10841—2008

船 用 号 型

Marine shapes

2025-04-25 发布

2025-08-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准管理委员会 发布

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。

本文件代替 GB/T 10841—2008《船用号型》，与 GB/T 10841—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 增加了“F型——十字号型”的号型类型(见 4.1、4.2.6 和 5.6.6)；
- 增加了标记方法(见 4.3)；
- 更改了材料要求(见 5.1,2008 年版的 4.1)；
- 更改了功能要求(见 5.4,2008 年版的 4.4)；
- 增加了形状的试验方法(见 6.6)；
- 增加了型式检验的检验时机(见 7.2.1)。

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。

本文件由全国船舶舾装标准化技术委员会(SAC/TC 129)提出并归口。

本文件起草单位：沪东中华造船(集团)有限公司、芜湖造船厂有限公司、舟山市豫龙船舶工程有限公司、东台市海鸥航海设备有限公司、东台市海鹏船舶配件有限公司、海南港航控股有限公司。

本文件主要起草人：喻义华、季建洲、张磊、何昌盛、宋现国、李永福、张霞、陈先行、王赛赛、周雨来、王亚东、汪国君、张勇、李捷。

本文件于 1989 年首次发布，2008 年第一次修订，本次为第二次修订。

船 用 号 型

1 范围

本文件规定了船用号型(以下简称号型)的分类和标记、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装和贮存。

本文件适用于船上目力通信用的各种船用号型的设计、制造和验收。

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。

- GB/T 699—2015 优质碳素结构钢
- GB/T 4237—2015 不锈钢热轧钢板和钢带
- GB/T 4240—2019 不锈钢丝
- FZ 66303—1995 特种工业用锦丝绳、涤丝绳、锦棉绳、锦棉套绳、双层锦丝绳
- YB/T 5303—2010 优质碳素结构钢丝

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 分类和标记

4.1 分类

号型按形状分为下列六种类型:

- a) A型——球体号型;
- b) B型——圆锥体号型;
- c) C型——圆柱体号型;
- d) D型——菱形体号型;
- e) E型——双圆锥体号型;
- f) F型——十字号型。

4.2 结构和尺寸

4.2.1 A型号型的结构和基本尺寸应符合图1和表1的规定。