

ICS 47.080
U 37



中华人民共和国国家标准

GB/T 19918—2005

小艇 图形符号

Small craft—Graphical symbols

2005-09-14 发布

2006-04-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准根据 ISO/DIS 11192:2000《小艇 图形符号》(英文版)制定。

为便于使用,本标准作了下列编辑性修改:

——“本国际标准”一词改为“本标准”;

——删除国际标准的前言;

——本标准的 9.13 和 9.14 原无说明,已增列。

——在本标准 20.8 的说明原为注 9,已改为注。

——在本标准的 21.7 中引用了 ISO 4567:1978,但该国际标准已撤销,应改为

GB/T 11686—2002,在引用文件中增补 GB/T 11686—2002(ISO 8099:2000,IDT)。

本标准由中国船舶工业集团公司提出。

本标准由全国小艇标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中国船舶工业第七〇八研究所。

本标准主要起草人:林德辉、王仲正。

小艇 图形符号

1 范围

本标准规定了小艇上操作控制器、测量仪表、舵角指示器、指示器、指令和危险警告的图形符号,以及预定用于艇体长度不大于 24 m 小艇的发动机和其他设备的图形符号。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 11686—2002 小艇 厕所废水集存系统(ISO 8099:2000, IDT)

ISO 3461-1:1988 制定图形符号的一般原则 第 1 部分:设备用图形符号

ISO 3864:1984 安全色和安全标志

ISO 7000:1989 设备用图形符号 索引和一览表

IEC 417:1995 设备用图形符号 索引、综述和单篇资料的汇编

3 术语和定义

本标准采用下列术语和定义。

3.1

图形符号 graphical symbol

用于传递信息且与文字无关的可视和显而易懂的图形,按 ISO 3461-1 通过绘图、印刷或其他方法绘制。

3.2

图形符号要素 graphical symbol element

图形符号的一部分。

注 1: 字母、数字、标点符号和数学符号可用作图形符号要素。

注 2: 为了表示某些概念,可把各图形符号或图形符号要素相结合以形成新的图形符号。这一新的图形符号的含义由所采用的各单独图形符号或图形符号要素的含义所组成。

3.3

(符号)原图 (symbol)original

按 ISO 3461-1 绘制的,用作参照或复制用的图形符号的图样。

4 图形符号的使用

在 ISO 3461-1:1988 的第 10 章中列出了对于图形符号使用的说明,包括符号原图和重新设计的符号,以及对于图形符号位置和尺寸的说明。

5 内容

本标准包括用于下列各方面的符号:

——介质;

——状态;