



中华人民共和国国家标准

GB/T 20132—2006/ISO 15370:2001

船舶与海上技术 客船低位照明 布置

**Ships and marine technology —
Low-location lighting on passenger ships—Arrangement**

(ISO 15370:2001, IDT)

2006-03-10 发布

2006-10-01 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

本标准等同采用 ISO 15370:2001《船舶与海上技术　客船低位照明　布置》。

本标准等同翻译 ISO 15370:2001。

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”;
- 用小数点“.”代替作为小数点的“,”号;
- 删除国际标准的前言和引言;
- 《国际消防安全系统规则》已出版,取消注 1);
- 取消图 G.1 的注及图名。

本标准的附录 A、附录 B、附录 C、附录 D、附录 E、附录 F、附录 G 为规范性附录。

本标准由中国船舶工业集团公司提出。

本标准由全国海洋船标准化技术委员会(SAC/TC 12)归口。

本标准起草单位:中国船舶工业综合技术经济研究院。

本标准主要起草人:罗春燕、王俊。

船舶与海上技术

客船低位照明 布置

1 范围

本标准规定了按 1974 年《国际海上人命安全公约》(SOLAS 1974)1996 年修正案第 II-2/28 条、41-2 条,以及 IMO《国际消防安全系统规则》所定义的低位照明系统的认可、安装和维修要求。

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。

ISO 2919:1999 辐射防护 封闭放射源 一般要求和分类

IMO 决议 MSC. 98(73) 国际消防安全系统规则

IMO 决议 A. 760(18)(1993 年 11 月 4 日通过) 救生设备及装置的相关符号

IMO MSC/circ 451 通函(1986 年 9 月 24 日) 关于有助于岸上消防人员的防火控制图位置的导则

IEC 60092-101:1994 船舶电气装置 第 101 篇:定义和一般规定

IEC 60529:1989 外壳防护等级(IP 代码)

IEC 60598-2-22:1990 灯具 第 2-22 部分:特殊要求 应急照明灯具

IEC 60945:1996 船舶航海和无线电通信设备及系统的一般要求 试验方法和要求的试验结果

CIE 121-1996 光源的光度测定和光度测角

1974 年 国际海上人命安全公约 (SOLAS 1974) 1996 年修正案

3 术语和定义

本标准采用下列术语和定义。

3.1

认可 approval

由主管机关颁布对产品及其在船上布置的正式验收。

3.2

集合站 assembly station

集合处 muster station

指定用于在紧急状况下人员集合的内部或外部处所。

3.3

管理和维修 care and maintenance

所有用于恢复和/或保存系统技术要素的原始状态的措施,及所有用于确定和评定其现行状态的措施。

3.4

主管机关 competent authority

船旗国管理部门,或一个由管理部门授权执行本标准中所要求的功能的组织。