



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 25894—2010

---

## 疏散平面图 设计原则与要求

Escape and evacuation plan—Design principles and requirements

(ISO 23601:2009, Safety identification—  
Escape and evacuation plan sign, MOD)

2011-01-10 发布

2011-07-01 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

## 目 次

前言 .....	III
引言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 总则 .....	2
5 设计要求 .....	2
6 疏散平面图各元素的尺寸 .....	3
7 内容和表示 .....	3
7.1 图名 .....	3
7.2 总平面图 .....	3
7.3 疏散详图 .....	4
7.4 安全通告 .....	4
7.5 图例 .....	4
7.6 其他信息 .....	4
7.7 颜色的使用 .....	5
7.7.1 疏散路线 .....	5
7.7.2 安全标志 .....	5
7.7.3 观察者的位置 .....	5
7.7.4 背景色 .....	5
7.7.5 设施结构要素的轮廓线 .....	5
7.7.6 图名 .....	5
7.7.7 文字 .....	5
8 材料 .....	5
9 安装位置 .....	5
10 检查和修订 .....	6
附录 A (资料性附录) 疏散平面图示例 .....	7
参考文献 .....	12

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准使用重新起草法修改采用 ISO 23601:2009《安全识别 逃生与疏散平面图标志》。

本标准与 ISO 23601:2009 相比,做了如下结构调整:

- 删除了术语 3.2 和 3.3,术语编号重新做了调整;
- 将第 5 章由列项形式改为条的形式,其中 5.1 对应原文第一段,5.2 对应列项 a),以此类推;
- 将第 6 章由列项形式改为条的形式,其中 6.1 对应原文列项 a),以此类推。

本标准与 ISO 23601:2009 的技术性差异及其原因如下:

- 关于规范性引用文件,本标准做了具有技术性差异的调整,以便于标准在我国的应用。调整的情况集中反映在第 2 章“规范性引用文件”中,具体调整如下:
  - 用修改采用国际标准的 GB/T 2893.1—2004、GB/T 2893.3 和 GB/T 26443 分别代替 ISO 3864-1:2002、ISO 3864-3 和 ISO 17398;
  - 用与国际标准在技术内容上对应但没有采标关系的 GB/T 15565(所有部分)代替 ISO 17724。

——在第 6 章中增加中文的使用规定(见 6.1 和 6.2),以便适应我国的需要;

——修改了 7.1 中关于图名文字的使用规定,以便适应我国的需要。

本标准与 ISO 23601:2009 相比,作了以下编辑性修改:

——修改了表 1,将表 1 中大写字母在图名中字高的示例修改为中文在图名中字高的示例。

本标准由全国图形符号标准化技术委员会(SAC/TC 59)提出并归口。

本标准起草单位:中国标准化研究院、国家旅游局、中国民用航空总局航空安全技术中心。

本标准主要起草人:陈永权、白殿一、汪黎明、邹传瑜、张亮、刘家伟。

## 引 言

用于在公共设施内传递疏散路线信息的系统亟需标准化,以便依赖尽可能少的文字就可以使疏散路线信息获得理解。同时,随着我国贸易、旅游和人员流动的不断增长,也迫切需要一种传递安全信息的通用方式。

本标准可降低公共设施使用的风险,并能够减少在紧急情况下可能出现的混乱。本标准通过安全标志、颜色和具体的设计要求确立了一种通用方法,即以图形的形式表示观察者与通往紧急出口的预定疏散路线的相对位置,以及与疏散路线相接近或毗邻的消防安全设备或应急设备的相对位置。

疏散平面图是设施的应急导向系统(见 GB/T 23809)不可或缺的重要组成部分。

# 疏散平面图 设计原则与要求

## 1 范围

本标准规定了包含消防、逃生、疏散以及设施内人员营救等相关信息的疏散平面图的设计原则与要求。

本标准适用于室内疏散使用的疏散平面图,这些疏散平面图在紧急情况下也可供消防员使用。疏散平面图以标志形式设置在公共场所和工作区域中。本标准不适用于室外安全服务使用的平面图,也不适用于专业人员使用的专业技术详图。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 2893.1—2004 图形符号 安全色和安全标志 第1部分:工作场所和公共区域中安全标志的设计原则(ISO 3864-1:2002,MOD)

GB/T 15565(所有部分) 图形符号 术语

GB/T 2893.3 图形符号 安全色和安全标志 第3部分:安全标志用图形符号设计原则(GB/T 2893.3—2010,ISO 3864-3:2006,MOD)

GB/T 26443 安全色和安全标志 安全标志的分类、性能和耐久性(GB/T 26443—2010,ISO 17398:2004,MOD)

ISO 7010 图形符号 安全色和安全标志 用于工作场所和公共区域的安全标志(Graphical symbols—Safety colours and safety signs—Safety signs used in workplaces and public areas)

## 3 术语和定义

GB/T 15565界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**应急安全通告 emergency safety notice**

供设施使用者在发生紧急情况时遵守的指示。

### 3.2

**疏散详图 escape plan detail**

以楼层平面图为基础,对总平面图中所标示区域的详细图示。

### 3.3

**消防安全通告 fire safety notice**

供设施使用者在发生火灾时遵守的指示。

### 3.4

**总平面图 overview plan**

用于将疏散详图与整个设施或场所联系起来的简化图示。