



中华人民共和国国家标准

GB/T 33170.3—2016

大型活动安全要求 第3部分：场地布局和安全导向标识

Safety requirements for large-scale activities—
Part 3: Field layout and safety guidance signs

2016-10-13 发布

2017-04-01 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

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 基本要求	2
4.1 场地选择基本要求	2
4.2 场地布局基本要求	3
4.3 安全导向标识基本要求	3
5 场地布局安全因素	3
5.1 场地条件	3
5.2 功能分区	3
5.3 设备设施的布置	4
6 安全导向标识的设置	4
6.1 要素	4
6.2 位置	4
6.3 方式	4
6.4 设置的具体要求	5
参考文献	6

前 言

GB/T 33170《大型活动安全要求》分为 5 个部分：

- 第 1 部分：安全评估；
- 第 2 部分：人员管控；
- 第 3 部分：场地布局和安全导向标识；
- 第 4 部分：临建设施指南；
- 第 5 部分：安保资源配置。

本部分是 GB/T 33170 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由公安部提出并归口。

本部分主要起草单位：公安部第一研究所、北京城市系统工程研究中心。

本部分参与起草单位：深圳市华德安科技有限公司、TCL 新技术(惠州)有限公司、深圳华视阳光科技有限公司、北京银河昊星科技有限公司、北京航天长峰科技工业集团有限公司、北京鑫元盾公共安全防范技术发展中心。

本部分主要起草人：厉剑、朱伟、王菁、马英楠、张浩、李彤、杜伟、李滨生、王亚飞、韩武鹏、段杰、杨林、王瑜、高星、周晓峰、邱学志、魏峥、廖崎、孙海波、张阿虎、王瑛、田培森、王鑫。

大型活动安全要求

第3部分：场地布局和安全导向标识

1 范围

GB/T 33170 的本部分规定了为保障大型活动安全在场地布局和安全导向标识方面的基本要求，以及场地的选择和安全导向标识的设置要求。

本部分适用于大型活动场地布局设计和安全导向标识设置。

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 图形符号 安全色和安全标志 第1部分：安全标志和安全标记的设计原则

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB/T 10001.1 公共信息图形符号 第1部分：通用符号

GB 13495 消防安全标志

GB/T 33170.1—2016 大型活动安全要求 第1部分：安全评估

GB/T 33170.4—2016 大型活动安全要求 第4部分：临建设施指南

3 术语和定义

GB/T 33170.1—2016 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

场地布局 field layout

大型活动场地的空间分布，主要表现为从安全角度考虑，场地及所处的周边环境之间的协调关系，以及场地内部功能分区、设备设施空间布置及出入通道的情况。

3.2

周边环境 surrounding environment

大型活动场地周边能够直接影响到活动安全的环境条件，包括自然条件、建筑设施、社会状况等。

3.3

安全容量 safety capacity

通过安全性能分析得到的保证大型活动人员安全、活动有序进行、场地设备设施正常运转所能容纳的人员数量。

3.4

功能分区 functional zone

确定场地或建筑内部各个组成部分的相互关系和相互位置。

3.5

出入口 entrance and exit

供人员、车辆进出场地的通行线路。