

## 山东省地方标准

DB37/T 1353—2023

代替DB37/T 1353—2009

### 室内体育场馆安全管理规范

Security management specification for indoor sports venues

地方标准信息服务平台

2023 - 11 - 14 发布

2023 - 12 - 14 实施

## 目 次

前言 .....	II
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
5 人员管理 .....	2
5.1 人员职责 .....	2
5.2 安全教育与培训 .....	3
6 设备设施 .....	3
6.1 运动场地 .....	3
6.2 健身器材 .....	3
6.3 应急照明 .....	3
6.4 视频监控 .....	3
6.5 安检设备 .....	3
6.6 消防设施设备 .....	3
6.7 其他设备设施 .....	4
7 安全标识 .....	4
8 安全管理 .....	4
8.1 应急管理 .....	4
8.2 消防安全管理 .....	4
8.3 卫生安全管理 .....	4
8.4 服务安全管理 .....	4
8.5 医疗救助管理 .....	5
8.6 信息安全管理 .....	5
参考文献 .....	6

## 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DB37/T 1353—2009《体育场所安全管理规范》，与DB37/T 1353—2009相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 标准名称修改为《室内体育场馆安全管理规范》；
- b) 增加了室内体育场馆的术语和定义（见 3.1），删除了安全工作责任人、安全工作管理机构、安全工作管理人、安全工作人员的术语和定义（见 2009 版的 3.2、3.3、3.4、3.5）；
- c) 增加了室内体育场馆应有消防验收证明的要求（见 4.2）；
- d) 增加了室内体育场馆房屋或钢结构的安全性应经过验收或评估的要求（见 4.3）；
- e) 增加了安全教育与培训的要求（见 5.2）；
- f) 增加了须配备供紧急救治设备设施的要求（见 6.7.3）；
- g) 增加了处置突发事件工作预案的要求（见 8.1.6、8.1.7）；
- h) 增加了“医疗救助管理”的要求（见 8.5）；
- i) 增加了“信息安全管理”的要求（见 8.6）。

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。

本文件由山东省体育局提出并组织实施。

本文件由山东省体育及体育用品标准化技术委员会归口。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2009年首次发布为DB37/T 1353—2009；
- 本次为第一次修订。

地方标准信息服务平台

# 室内体育场馆安全管理规范

## 1 范围

本文件规定了室内体育场馆安全管理的术语和定义、基本要求、人员管理、设备设施、安全标识、安全管理。

本文件适用于指导室内体育场馆实施安全管理。

## 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 2893 安全色
- GB 2894 安全标志及其使用导则
- GB 3096 声环境质量标准
- GB 13495.1 消防安全标志 第1部分：标志
- GB 15630 消防安全标志设置要求
- GB 17498（所有部分） 固定式健身器材
- GB 19079（所有部分） 体育场所开放条件与技术要求
- GB 19272 室外健身器材的安全 通用要求
- GB 22185 体育场馆公共安全通用要求
- GB 37487 公共场所卫生管理规范
- GB 37489（所有部分） 公共场所卫生设计规范
- GB 50016 建筑设计防火规范
- GB 50084 自动喷水灭火系统设计规范
- GB 50116 火灾自动报警系统设计规范
- GB 50140 建筑灭火器配置设计规范
- GB 50222 建筑内部装修设计防火规范
- GB 50292 民用建筑可靠性鉴定标准
- GB 55021 既有建筑鉴定与加固通用规范
- GB/T 10001.1 公共信息图形符号 第1部分：通用符号
- GB/T 10001.4 公共信息图形符号 第4部分：运动健身符号
- 08D800-4 民用建筑电气设计与施工-照明控制与灯具安装

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

室内体育场馆 indoor sports venues

为了满足运动训练、运动竞赛及大众体育消费需要而专门修建的室内体育运动场所。

### 3.2

#### 突发事件 unexpected incidents

在体育场馆中发生的恐怖袭击、自然灾害、火灾、爆炸、投毒、各类恐吓、重大运动伤害、公共卫生事件及由于人员骤然聚集引发的可能致人员伤亡的秩序混乱等事件。

## 4 基本要求

4.1 应明确室内体育场馆安全工作管理机构，配备专（兼）职安全工作管理人和安全操作人员。安全工作管理人员应具备相应的安全知识和管理能力。

4.2 室内体育场馆应有消防验收的相关证明，如验收报告、验收意见等。

4.3 室内体育场馆的房屋或钢结构的安全性应经过验收或评估，安全鉴定应执行 GB 50292、GB 55021 的规定。

4.4 体育场馆的建筑设计应符合 GB 50016、GB 50222 的规定。

## 5 人员管理

### 5.1 人员职责

5.1.1 室内体育场馆的主要负责人（或安全工作第一责任人）应对安全工作全面负责，应履行下列职责：

- a) 贯彻执行有关安全法规，保障单位安全工作符合规定，掌握本单位的安全工作情况；
- b) 建立、健全符合国家法律法规相关规定的安全运行规章制度并督促落实；
- c) 组织制定并实施本单位安全生产教育和培训计划，并负责督促、检查安全运行工作；
- d) 对相关部门提出的安全事故隐患和提出的整改建议，应在规定的期限内解决；
- e) 组织制定并实施安全事故应急救援预案；
- f) 定期组织研究安全运行问题并提出相应的解决方案；
- g) 及时、如实报告安全生产事故；
- h) 对出租场馆负有监管责任。

5.1.2 室内体育场馆安全工作管理人，应履行下列职责：

- a) 拟订年度安全管理工作计划，组织实施日常安全管理工作；
- b) 组织或者参与拟订本单位安全生产规章制度、操作规程和安全生产事故应急救援预案；
- c) 组织或者参与本单位安全生产教育和培训，如实记录安全生产教育和培训情况；
- d) 组织实施安全检查和安全隐患整改工作；
- e) 组织或参与应急预案的实施和演练；
- f) 组织对活动场地、设施、器材进行定期检查，保证其符合安全要求；
- g) 定期组织对消防设施、灭火器材和消防安全标志进行维护保养，确保其完好有效，确保疏散通道和安全出口畅通；
- h) 制止和纠正违章指挥、强令冒险作业、违反操作规程的行为；
- i) 组织对健身人员、观众等进行安全知识宣传。

5.1.3 室内体育场馆安全工作人员，应履行下列职责：

- a) 负责对安全设施和运动器械等进行维护保养；
- b) 负责日常安全巡查，发现隐患及时上报；

- c) 负责紧急情况下的组织疏散、救护工作；
- d) 体育专业技术人员应结合相应运动项目特点对参加健身人员进行必要的安全教育和指导；
- e) 出现运动伤害时的辅助或救护工作。

5.1.4 其他部门及人员应当按照安全工作责任人、安全工作管理人和安全工作管理机构拟定的安全工作计划,积极履行安全工作职责。

## 5.2 安全教育与培训

5.2.1 应定期组织从业人员安全教育和培训,培训内容包括但不限于:

- a) 安全生产法律、法规和规章;
- b) 体育活动安全法律、法规和规章;
- c) 安全生产规章制度、操作规程及各类事故应急预案;
- d) 安全设备、设施、工具的使用、维护和保管知识;
- e) 安全生产事故的应急措施、自救互救知识;
- f) 安全生产事故案例。

5.2.2 每半年应至少组织1次全员安全培训,新上岗的员工上岗前应进行安全培训及考核。

5.2.3 应对各类安全教育、培训及考核情况进行记录,并至少保存两年。

## 6 设备设施

### 6.1 运动场地

6.1.1 应符合相应体育场地标准的要求。

6.1.2 场地内应采取必要的措施,如适当的分区隔离设施,以保障观众、运动员、裁判员、健身人员、工作人员的人身安全。临时增加设施应充分考虑结构的安全性。

### 6.2 健身器材

6.2.1 应符合 GB 17498(所有部分)和 GB 19272 规定的质量要求。

6.2.2 器材应合理摆放、便于取用。

### 6.3 应急照明

6.3.1 应设置疏散用的应急照明灯,其安装应符合 GB 17909-4 规定的要求。

6.3.2 应在安全出口上方和疏散走道出口、转折处设置疏散路线的导向标志灯、疏散标志灯。

### 6.4 视频监控

视频监控设备的安装和设计应符合 GB 22185 的要求。

### 6.5 安检设备

根据比赛规模,配合有关部门配备适宜的安检设备,保证公共安全。

### 6.6 消防设施设备

6.6.1 应按照 GB 50016、GB 50084、GB 50116 的有关规定配置自动喷水灭火系统、室内消火栓系统、火灾自动报警系统等相关消防设施和消防控制室。

6.6.2 应按照 GB 50140 的有关规定配置灭火器材。

## 6.7 其他设备设施

- 6.7.1 应根据开展的体育运动项目设置相配套的安全保护措施。
- 6.7.2 如需更换衣物，应设有更衣室并配置可锁的衣柜或专用储物箱。
- 6.7.3 应配备供紧急处理救治所需的急救药品及设备，并摆放于便于取用的位置。

## 7 安全标识

- 7.1 场馆应设置安全标志，安全色及安全标志应符合 GB 2893、GB 2894 的规定。
- 7.2 应在醒目位置设置向导示意图，标明场馆范围及功能位置，所用图形符号符合 GB/T 10001.1、GB/T 10001.4 的规定。在人员密集场所应设有紧急疏散示意图。
- 7.3 消防标志的设施应符合 GB 13495.1、GB 15630、GB 22185 的规定。
- 7.4 应定期检查安全标志，发现有变形、破损或变色的，应及时整修或更换。

## 8 安全管理

### 8.1 应急管理

- 8.1.1 建立突发事件处置机构，并明确职责。
- 8.1.2 应编制应急预案，明确突发事件种类、范围和处置突发事件的程序和措施。
- 8.1.3 事故发生后应迅速启动处置突发事件工作预案，采取有效措施组织抢救，防止事故扩大、减少人员伤亡和财产损失。
- 8.1.4 发生重大突发事件时，应及时如实报告相关部门，不得隐瞒不报、谎报或迟报。应保护事故现场，需要移动现场物品时，应作出标记和书面记录，妥善保管有关证物。
- 8.1.5 应定期组织应急演练，并保留应急演练记录。

### 8.2 消防安全管理

- 8.2.1 应定期维护消防设施、器材，确保消防设施和器材完好有效，保留检查记录。
- 8.2.2 提供服务期间，应至少每隔两个小时进行一次安全巡查；每日活动结束后，应有专人负责对场馆进行检查，及时清理人员，检查电源，消除火灾隐患。需要值班的，应明确专人值班，值班人员不得擅自脱离岗位。
- 8.2.3 提供服务期间，不宜进行电、气焊等明火作业。确需明火作业时，应采取严密的防范措施，配备消防器材，专人监护，保证施工和使用范围的消防安全。
- 8.2.4 实行承包、租赁或委托经营管理时，应在合同中明确各方的消防安全责任；消防车通道、涉及公共消防安全的疏散设施和其它建筑消防设施应当由产权单位或者委托管理的单位统一管理。

### 8.3 卫生安全管理

- 8.3.1 应根据公共卫生管理的要求，实施卫生管理。
- 8.3.2 场地、器材、更衣室(柜)、淋浴室、卫生间等要保持清洁，并定期消毒。环境卫生应符合 GB 3096、GB 37487 的要求。
- 8.3.3 室内应通风，保持空气清新，场馆的空气质量应符合 GB 37488 规定。
- 8.3.4 游泳场馆水质卫生应符合 GB 37489（所有部分）的要求。

### 8.4 服务安全管理

- 8.4.1 建立健全各项安全制度，包括但不限于安全管理制度、值班制度、定期安全检查制度和检查内容要求、健身设备操作规程、安全事故登记和上报制度。
- 8.4.2 应配备处理意外事故的急救设施设备。
- 8.4.3 应根据需要对入场者进行安全知识讲解和安全事项说明，并提供相应的指导。
- 8.4.4 对高危险性体育项目或存在一定安全隐患的体育运动项目，应安排体育专业技术人员或专（兼）职安全工作人员进行巡视，发现安全隐患或事故时应及时处置。
- 8.4.5 若某些设备设施对健康条件有要求，应在醒目位置予以警示。
- 8.4.6 举办大型体育社会活动的执行单位应符合国家有关规定，办理审批手续。活动期间，体育场馆管理人应协助举办单位落实各项安全措施，保证场馆的设备设施安全运转，配备足够的安全工作人员维护现场秩序。

## 8.5 医疗救助管理

- 8.5.1 应明确公布应急救助情况下的紧急联系人和联系电话。应派人员参加心肺复苏等常用应急救助技能的专业培训，保证具备相关专业能力，有条件的可配置专业医务人员提供应急救助服务。
- 8.5.2 一般性体育运动项目的体育场馆的服务人员应当具有一定的急救知识和救护技能，至少有一人接受过相关的培训。
- 8.5.3 开展高危险性体育运动项目的应按照 GB 19079（所有部分）的规定配置社会体育指导员、救生人员、医护人员。

## 8.6 信息安全管理

- 8.6.1 电子售检票系统信息安全管理，应符合以下要求：
- 能通过对进出验票通道人员所持门票进行有效性验证，防止持非有效票观众的进入；
  - 为场馆举行赛事或活动时的人流实时监控提供有效的决策数据和资料；
  - 满足消防通道的要求，可通过网络对每个通道实行远程控制，实施开启或关闭通道，在紧急告警时有应急开、关通道的功能；
  - 保证在场馆出现紧急事件（如火警）时，所有进出通道的闸机能全部自动打开，形成无障碍通道，方便人员的疏散。
- 8.6.2 竞赛信息处理系统信息安全管理，应符合以下要求：
- 采用相应的计算机网络安全技术，保证竞赛信息在计算机网络上传输的安全性和可靠性，防止非法入侵；
  - 保证场所各个系统的运行控制信息、举行赛事时的竞赛信息以及场馆对外发布的公共信息的安全；
  - 保证场所运行的各系统的中央控制主机可以防止非授权用户的非法登录，系统安全通过多级用户密码保证不同的用户有不同的授权。
- 8.6.3 其他信息管理系统信息安全管理，应符合以下要求：
- 采取措施保证系统中数据的安全性，防止数据被窃取；
  - 定期对系统进行维护。

### 参 考 文 献

- [1] GB/T 36000—2015 社会责任指南
- [2] 中华人民共和国应急管理部.《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》(国家安全生产监督管理局令(2015)80号):(2015-05-29)[2015-07-01].[https://www.mem.gov.cn/gk/zfxxgkpt/fdzdgknr/gz11/201005/t20100524\\_405579.shtml](https://www.mem.gov.cn/gk/zfxxgkpt/fdzdgknr/gz11/201005/t20100524_405579.shtml)
- [3] 中华人民共和国中央人民政府.《中共中央国务院关于推进安全生产领域改革发展的意见》(中发〔2016〕32号文):(2016-12-09)[2016-12-18].[http://www.gov.cn/zhengce/2016-12/18/content\\_5149663.htm](http://www.gov.cn/zhengce/2016-12/18/content_5149663.htm)
- [4] 国家体育总局.《体育场馆运营管理办法》[Z].(2015-01-15)[2015-2-1].<https://www.sport.gov.cn/n315/n331/n403/n1957/c784228/content.html>
- 

地方标准信息服务平台