

ICS 13.100  
C 60



# 中华人民共和国国家标准

GB 9668—1996

---

## 体育馆卫生标准

Hygienic standard for gymnasium

1996-01-29 发布

1996-09-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
体 育 馆 卫 生 标 准  
GB 9668—1996

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

电话:63787337、63787447

2005年7月第一版 2005年7月电子版制作

\*

书号: 155066 · 1-23001

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

# 中华人民共和国国家标准

GB 9668—1996

## 体育馆卫生标准

代替 GB 9668—88

Hygienic standard for gymnasium

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了体育馆内的微小气候、空气质量、通风等标准值及其卫生要求。  
本标准适用于观众座位在 1 000 个以上的体育馆。

### 2 引用标准

GB 5749 生活饮用水卫生标准  
GB 9663 旅店业卫生标准

### 3 标准值和卫生要求

#### 3.1 标准值

体育馆卫生标准值

项 目	标 准 值	项 目	标 准 值
温度, C 采暖地区冬季	$\geq 16$	可吸入颗粒物, mg/m <sup>3</sup>	$\leq 0.25$
相对湿度, %	40~80	空气细菌数	
风速, m/s	$\leq 0.5$	a. 撞击法, cfu/m <sup>3</sup>	$\leq 4\ 000$
二氧化碳, %	$\leq 0.15$	b. 沉降法, 个/皿	$\leq 40$
甲醛, mg/m <sup>3</sup>	$\leq 0.12$	照度, lx	比赛时观众席 $> 5$

#### 3.2 卫生要求

- 3.2.1 体育馆应有机械通风装置。使用空调时观众席的新风量每人每小时不低于 20 m<sup>3</sup>。
- 3.2.2 体育馆内禁止吸烟。
- 3.2.3 根据观众厅的座位数分设有相应蹲位的男女厕所, 厕所应有单独通风排气设施并无异味。
- 3.2.4 供观众饮用的水须经消毒, 其水质应符合 GB 5749 规定。
- 3.2.5 应采用湿式清扫, 及时清除垃圾, 保持环境整洁。
- 3.2.6 公用茶具、口巾等要在专用消毒间消毒。消毒的茶具应达到 GB 9663 中表 2 的要求。
- 3.2.7 体育馆作其他公共场所使用时应执行相应的公共场所卫生标准。

### 4 监测检验方法

本标准的监测方法按《公共场所卫生标准监测检验方法》执行。