



# 中华人民共和国国家标准

GB 19079.7—2013  
代替 GB 19079.7—2005

---

## 体育场所开放条件与技术要求 第 7 部分：花样滑冰场所

Operation conditions and technical requirements for  
gymnasium and playground—  
Part 7: Figure skating area

2013-12-31 发布

2014-12-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

## 前 言

GB 19079 的本部分的全部技术内容为强制性。

GB 19079《体育场所开放条件与技术要求》分为以下部分：

- 第 1 部分：游泳场所；
- 第 2 部分：卡丁车场所；
- 第 3 部分：蹦极场所；
- 第 4 部分：攀岩场所；
- 第 5 部分：轮滑场所；
- 第 6 部分：滑雪场所；
- 第 7 部分：花样滑冰场所；
- 第 8 部分：射击场所；
- 第 9 部分：射箭场所；
- 第 10 部分：潜水场所；
- 第 11 部分：漂流场所；
- 第 12 部分：伞翼滑翔场所；
- 第 13 部分：气球与飞艇场所；
- 第 19 部分：拓展场所；
- 第 20 部分：冰球场所；
- 第 21 部分：拳击场所；
- 第 22 部分：跆拳道场所；
- 第 23 部分：蹦床场所；
- 第 24 部分：运动飞机场所；
- 第 25 部分：跳伞场所；
- 第 26 部分：航空航天模型场所；
- 第 27 部分：定向、无线电测向场所；
- 第 28 部分：武术散打场所；
- 第 29 部分：攀冰场所；
- 第 30 部分：山地户外场所；
- 第 31 部分：高山探险场所；

.....

本部分为 GB 19079 的第 7 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 GB 19079.7—2005《体育场所开放条件与技术要求 第 7 部分：滑冰场所》，与 GB 19079.7—2005 相比，主要技术内容变化如下：

- 修改了“名称”，“滑冰”变更为“花样滑冰”；
- 修改了“术语和定义”，增加了“花样滑冰场所”的定义(见 3.1)；
- 修改了“术语和定义”，增加了“花样滑冰器材”的定义(见 3.3)；
- 修改了“花样滑冰技术指导人员”的定义(见 3.4)；
- 修改了“从业人员资格”的要求(见第 4 章)；

- 增加了“从业资格要求”中“医务急救人员”资格内容(见 4.2)；
- 增加了室内/室外花样滑冰场所人均活动面积的规定(见 5.1、5.2)；
- 增加了“场地、设施设备条件”中室内花样滑冰场所冰面裂缝不得大于 1 mm 的规定(见 5.1.1.3)；
- 增加了“场地、设施设备条件”中室外花样滑冰场所冰层厚度的规定(见 5.2.1.3)；
- 增加了“场地、设施设备条件”的“辅助设施”中需设有医务急救点的内容(见 5.3.3)。

本部分由国家体育总局提出并归口。

本部分起草单位：国家体育总局冬季运动管理中心、国家体育总局体育科学研究所。

本部分主要起草人：杨东、韩世富、张之宇、沈新生。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB 19079.7—2005。



# 体育场所开放条件与技术要求

## 第7部分：花样滑冰场所

### 1 范围

GB 19079 的本部分规定了花样滑冰场所开放应具备的基本条件和基本技术要求。  
本部分适用于向社会开放的花样滑冰场所。

### 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 9664 文化娱乐场所卫生标准

GB/T 10001.1 公共信息图形符号 第1部分:通用符号

GB/T 17093 室内空气中细菌总数卫生标准

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**花样滑冰场所 figure skating place**

能够满足人们进行花样滑冰运动训练、竞赛、健身娱乐等活动的场所。它包括室内滑冰场所和室外滑冰场所。

#### 3.2

**人工制冷冰场 artificial refrigeration ice rink**

采用专用制冷设备系统制成的滑冰场地。

#### 3.3

**花样滑冰器材 figure skating equipment**

满足花样滑冰者开展滑冰活动需要的器材,包括冰刀、冰鞋、护具等。

#### 3.4

**花样滑冰技术指导人员 figure skating instructor**

传授花样滑冰运动理论和技能的人员。

### 4 从业人员资格

#### 4.1 花样滑冰技术指导人员

花样滑冰技术指导人员应持有相关国家职业资格证书方能上岗。

#### 4.2 医务急救人员

医务急救人员应经过相关培训并获得证明。

## 5 场地、设施设备条件

### 5.1 室内花样滑冰场所

#### 5.1.1 场地

5.1.1.1 面积应不小于 500 m<sup>2</sup> (花样滑冰室内竞赛用标准场地为 60 m×30 m), 冰上人员人均活动面积应不小于 10 m<sup>2</sup>。

5.1.1.2 冰层厚度应不低于 4 cm, 冰面温度应不高于 -3 ℃。

5.1.1.3 冰面光滑、平整、洁净, 不得有影响滑行的裂缝(冰面裂缝宽度不得大于 1 mm)。

5.1.1.4 室内滑冰场所水平照度应不低于 600 lx。

#### 5.1.2 设施设备

5.1.2.1 设有防滑走道及座椅、扶栏。

5.1.2.2 场地四周设有高度不低于 1 m 的安全防护设施。

5.1.2.3 备有滑冰器材和护具且符合相关标准。

5.1.2.4 冰场制冷设备应取得符合法定条件的专业技术组织出具的产品质量检验合格证明。

### 5.2 室外花样滑冰场所

#### 5.2.1 场地

5.2.1.1 人工制冷冰场面积应不小于 500 m<sup>2</sup>, 非人工制冷冰场面积应不小于 2 000 m<sup>2</sup>, 冰上人员人均活动面积应不小于 10 m<sup>2</sup>。

5.2.1.2 夜间开放水平光照度应不低于 200 lx。

5.2.1.3 自然水域冰层厚度应足够达到冰上人员的安全载重要求。

5.2.1.4 冰面光滑、平整、洁净, 不得有影响滑行的裂缝(冰面裂缝宽度不得大于 1 mm)。

#### 5.2.2 设施设备

5.2.2.1 应有清晰、醒目的危险区域警示标识和安全防护设施。

5.2.2.2 备有滑冰器材和护具且符合相关标准。

5.2.2.3 冰场制冷设备应取得符合法定条件的专业技术组织出具的产品质量检验合格证明。

### 5.3 辅助设施

5.3.1 应设有公共更衣区域, 并配有存放衣物的设施。

5.3.2 应有卫生间。

5.3.3 应设有医务急救点。

5.3.4 应有广播、通讯设备。

5.3.5 公共指示用标识应符合 GB/T 10001.1 的要求。

## 6 卫生、环境管理要求

6.1 花样滑冰场所环境卫生应符合 GB 9664 的要求。

6.2 花样滑冰场所室内空气应符合 GB/T 17093 的要求。

## 7 安全保障

- 7.1 应建立健全安全生产岗位责任制度、安全管理与救护制度、设备设施维护制度,以及卫生环境管理等制度。
  - 7.2 应制定突发事件应急预案。
  - 7.3 应在醒目位置设有“滑冰人员须知”,对涉及安全的事项和特殊要求做出真实说明和明确警示。
  - 7.4 急救药品和器械应摆放在便于取用的明显位置。
  - 7.5 花样滑冰场所应有不少于1名花样滑冰技术指导人员,并在醒目位置公示花样滑冰技术指导人员名单及照片。
  - 7.6 花样滑冰场所从业人员上岗应佩戴明显标识。
  - 7.7 紧急疏散通道和出口应有标识并保持畅通。
-