



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 18266.5—2023

## 体育场所等级的划分 第5部分：滑雪场所星级划分及评定

Ranking standards for sports facilities—  
Part 5: Star-rating standard for ski resorts

2023-07-18发布

2024-02-01 实施

国家市场监督管理总局  
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 总体要求 .....	3
5 星级的划分与划分条件 .....	4
6 检验评价方法 .....	4
附录 A (规范性) 必备条件检查项 .....	5
附录 B (规范性) 滑雪场星级评定计分表 .....	7
参考文献 .....	28

## 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。

本文件是GB/T18266《体育场所等级的划分》的第5部分。GB/T18266 已经发布了以下部分：

——第1部分：保龄球馆星级的划分及评定；

——第2部分：健身房星级的划分及评定；

——第3部分：游泳场馆星级划分及评定；

——第5部分：滑雪场所星级划分及评定。

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。

本文件由全国体育标准化技术委员会(SAC/TC456) 归口。

本文件起草单位：黑龙江省体育局、黑龙江冰雪体育职业学院、国家体育总局体育器材装备中心、国家体育总局冬季运动管理中心、哈尔滨体育学院、中国标准化研究院、国家体育总局体育科学研究所。

本文件主要起草人：庄士超、杨永生、张璐怡、孙为民、倪会忠、陈德明、王平、魏郁或、侯亮、莫广涛、罗军、刘贵宝、魏庆华、姜一海、张贵海、高文岳、赵景程、葛辉晶、孙艺宁、强毅、车迪、李兆鹏、罗力、郑敏、束文、伊力、杜刚、黄希发、张学谦、宋雪阳。

## 引 言

GB/T 18266《体育场所等级的划分》旨在为体育场所提供等级划分和评定的准则，拟由5个部分构成。

- 第1部分：保龄球馆星级的划分及评定。目的在于确立保龄球馆的星级划分，给出了评定的规则。
- 第2部分：健身房星级的划分及评定。目的在于确立健身房的星级划分，给出了评定的规则。
- 第3部分：游泳场馆星级划分及评定。目的在于确立游泳场馆的星级划分，给出了评定的规则。
- 第4部分：自然攀岩场地星级划分及评定。目的在于确立自然攀岩场地的星级划分，给出了评定的规则。
- 第5部分：滑雪场所星级划分及评定。目的在于确立滑雪场所的星级划分，给出了评定的规则。

2022年北京冬奥会的成功举办对我国冬季项目的发展具有里程碑意义。“胸怀大局、自信开放、迎难而上、追求卓越、共创未来”的北京冬奥精神极大激发了亿万人民的体育热情，极大推动了我国体育事业发展，为加快建设体育强国注入了强大的精神力量。截止到2022年，我国参与冰雪运动人数达到3.46亿，蓬勃开展的群众性冰雪运动已成为健康中国征程上的主力军，开辟冰雪运动发展的新时代。

伴随着3亿人参与冰雪运动目标的实现，滑雪产业不断升级，滑雪场的数量不断增加，我国冰雪产业进入崭新发展阶段，市场规模和产业链深度、广度彰显出巨大社会经济价值与潜力。我国滑雪产业进入后冬奥时代，大众滑雪人群对滑雪场建设质量水平提出了更高要求，更需紧跟国际发展趋势，以推动我国滑雪场建设国际化发展进程。

本文件所设定的综合评定指标科学合理，既着眼于雪场建设与运动体验的融合度，又符合我国滑雪产业现状和未来发展趋势，为滑雪场星级划分与评定提供了依据。

# 体育场所等级的划分

## 第5部分：滑雪场所星级划分及评定

### 1 范围

本文件规定了室外大众滑雪场所等级划分的总体要求，以及星级的划分与划分条件，描述了检验评价方法。

本文件适用于面向社会大众开放的各类室外滑雪场所的星级划分与评定活动。

### 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 19079.6 体育场所开放条件与技术要求 第6部分：滑雪场所

GB/T 27306 食品安全管理体系 餐饮业要求

GB 37488 公共场所卫生指标及限值要求

GB/T 42378 大众滑雪运动项目基础术语

### 3 术语和定义

GB19079.6 和 GB/T 42378 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**大众** popular;public

在某一方面有最大数量的社会成员认同或受欢迎的个体、组织。

#### 3.2

**区位优势度** location advantage value

在滑雪场半径300 km 范围内城镇居住人口数量，所体现区域内潜在客源量和联动规模的优势程度。

注：单位为万人。

#### 3.3

**交通优势度** traffic advantage value

在滑雪场半径100 km 范围内客源可进入途径发达程度。

#### 3.4

**雪季** ski season

滑雪场开始运营至滑雪场关闭运营的时间。

注：单位为天数(d)。

#### 3.5

**雪季平均降雪量** snowfall average

雪场所在区域积雪平均厚度。

注：单位为厘米(cm)。

3.6

**雪季平均温度 mean temperature of ski season**

雪季营业期间每日最高气温的平均值。

注1：单位为摄氏度(°C)。

注2：直接影响客户的滑雪体验感。

3.7

**雪季风力特征 wind characteristics in the ski season**

雪季4级及以下风力天数占比。

注1：单位为百分比(%)。

注2：直接影响客户的滑雪体验感，风力越小，滑雪舒适度越好。

注3：4级风的风速5.5 m/s~7.9 m/s,树的小枝微动，为和风。

3.8

**雪季日照时数 sunshine hours in the ski season**

雪季营业期间每日实照时数的平均值。

注：雪季日照时数影响滑雪者的滑雪时间和体验感。

3.9

**雪道垂直落差 vertical drop of trails**

滑雪道最高点至滑雪道最低点之间的海拔高度差。

注：单位为米(m)。

3.10

**雪道总长度 total length of trails**

雪场所有级别滑雪道的累计长度。

注：单位为千米(km)。

3.11

**雪道总面积 total area of trails**

雪场所有级别滑雪道的累计面积。

注：单位为公顷(hm<sup>2</sup>)。

3.12

**索道总长度 total length of cableway**

滑雪场内所有索道的累计长度。

注1：单位为米(m)。

注2：体现主要运送系统的建设规模。

3.13

**索道总运量 total traffic volume of cableway**

滑雪场内所有索道的每小时累计运输人次。

注1：单位为人次每小时(p/h)。

注2：体现主要运送系统的运营规模。

3.14

**无障碍通道 wheelchair accessible**

方便残疾人出行的专用通道。

3.15

**滑雪地形公园 terrain park**

相对集中的便于单板滑雪者和自由式双板滑雪者展示各种滑雪技巧的公园。

注：其场地内的海拔高差相对较小，公园内专门设计多种不同高度、不同难度的设施，包括各种不同的地形，以及各种挑战性道具。

### 3.16

#### 初级滑雪道 beginner slope

雪面平整，平均坡度小于 $10^{\circ}$ 的滑雪道。

注：通常初级滑雪道平均宽度不小于45 m，长度不小于100 m。

### 3.17

#### 中级滑雪道 intermediate slope

雪面平整，平均坡度 $10^{\circ} \sim 18^{\circ}$ ，最大坡度不超过 $22^{\circ}$ 的滑雪道。

注：通常中级滑雪道平均宽度不小于45 m，长度不小于400 m。

### 3.18

#### 高级滑雪道 advanced slope

雪面平整，平均坡度大于 $18^{\circ}$ ，最大坡度超过 $22^{\circ}$ 的滑雪道。

注：通常高级滑雪道平均宽度不小于40 m，长度不小于800 m。

### 3.19

#### 结构完整性 structural integrity

〈滑雪场所〉有一定规模的高、中、初级高山滑雪道。

### 3.20

#### 场地多样性 resort's diversity

〈滑雪场所〉有一定规模的滑雪地形公园(3.15)、戏雪区、猫跳道等多样场地。

## 4 总体要求

### 4.1 基本条件

4.1.1 滑雪场经营主体应依法注册登记，具有独立的法人资格，成立且连续运营时间满2个雪季。

4.1.2 所经营主体近2个雪季内未发生过严重违反国家法律法规、规章的行为，未发生重大安全、消防、食品、环保、质量等责任事故，未被列入国家、当地企业信用黑名单。

4.1.3 因滑雪场所设施故障或运营管理不规范所导致人体损伤中，近2个雪季未发生重伤、死亡，近1个雪季未发生轻伤一级的情况。

注1:人体损伤程度判定，依据最高人民法院、最高人民检察院、公安部、国家安全部、司法部《人体损伤程度鉴定标准》(司发通〔2013〕146号)有关规定，人体损伤程度等级从重到轻划分为：重伤一级、重伤二级、轻伤一级、轻伤二级、轻微伤。

注2:人体损伤判定过程中，涉及运动创伤或致病事故的，参考国家体育总局《运动创伤与运动致病事故程度分级标准》(1999年9月版)。

4.1.4 滑雪场的开放条件与技术要求应符合GB19079.6 的要求。滑雪场的雪质宜具有适宜的雪密度。

### 4.2 管理文件

滑雪场应编制、实施有服务程序要求的管理文件。内容应涵盖安全、环境卫生、服务质量和投诉处理等方面。

### 4.3 服务质量

4.3.1 滑雪场应建立并实施保护滑雪者合法权益的服务管理体系。

4.3.2 滑雪场各类岗位服务人员应熟练掌握各自岗位的业务知识和技能。

4.3.3 滑雪场各类岗位服务人员应佩戴标明各自工作岗位的工牌，着装统一。

4.3.4 滑雪场的服务人员应举止文明，礼貌服务。

## 5 星级的划分与划分条件

### 5.1 星级的划分与标识

5.1.1 星级滑雪场划分为五级，由高到低分别为五星级、四星级、三星级、二星级、一星级。

5.1.2 星级用五角星表示，分别标示为：★★★★★、★★★★、★★★、★★、★。

注：星级越高，表示滑雪场建设质量条件越好。

### 5.2 划分条件

5.2.1 申报星级评定的滑雪场应符合第4章及附录 A 中的以下要求：

- a) 一星级符合表 A.1 的要求；
- b) 二星级符合表 A.2 的要求；
- c) 三星级符合表 A.3 的要求；
- d) 四星级符合表 A.4 的要求；
- e) 五星级符合表 A.5 的要求。

5.2.2 各星级滑雪场应在满足5.2.1各星级要求的基础上，按照附录 B 中的表 B.1 进行评分，且评分应达到以下要求：

- a) 一星级滑雪场大于或等于40分；
- b) 二星级滑雪场大于或等于55分；
- c) 三星级滑雪场大于或等于70分；
- d) 四星级滑雪场大于或等于80分；
- e) 五星级滑雪场大于或等于85分。

## 6 检验评价方法

### 6.1 雪质、卫生及环境的检验评价

滑雪场的雪质按照需求测量和判定。对照附录 A 和表 B.1 对卫生及环境指标进行现场检查，或认可专业机构出具的检测报告。

### 6.2 滑雪场地、设施设备及配套设施检验评价

对照附录 A 和表 B.1 对滑雪场地、设施设备及配套设施指标进行现场检测，或认可专业检测机构的检测报告。

### 6.3 安全保障、人员管理检验评价

对照附录 A 和表 B.1 对安全保障、人员管理指标进行现场检查，或认可专业机构出具的检测报告。

### 6.4 服务及管理质量保障的检验评价

对照附录 A 和表 B.1 对服务及管理质量指标进行现场检查，或认可专业机构出具的检测报告。

**附 录 A**  
**(规范性)**  
**必备条件检查项**

表 A.1~表 A.5 分别规定了一星级、二星级、三星级、四星级、五星级滑雪场必备条件检查项目。

**表 A.1 一星级滑雪场必备条件检查项目表**

序号	评价内容
1	雪道总面积 $\geq 5 \text{ hm}^2$
2	雪道总长度 $\geq 1.5 \text{ km}$
3	至少配备2名雪上安全巡逻员,雪道面积每增加 $4 \text{ hm}^2$ ,至少增加1名雪上安全巡逻员
4	危险区域安防设施覆盖率100%
5	雪道垂直落差 $\geq 80 \text{ m}$
6	滑雪场教练员持证上岗率为100%

**表 A.2 二星级滑雪场必备条件检查项目表**

序号	评价内容
1	雪道总面积 $\geq 10 \text{ hm}^2$
2	雪道总长度 $\geq 3 \text{ km}$
3	至少配备4名雪上安全巡逻员,雪道面积每增加 $4 \text{ hm}^2$ ,至少增加1名雪上安全巡逻员
4	危险区域安防设施覆盖率100%
5	雪道垂直落差 $\geq 100 \text{ m}$
6	滑雪场教练员持证上岗率为100%

**表 A.3 三星级滑雪场必备条件检查项目表**

序号	评价内容
1	雪道总面积 $\geq 20 \text{ hm}^2$
2	雪道总长度 $\geq 6 \text{ km}$
3	至少配备6名雪上安全巡逻员,雪道面积每增加 $4 \text{ hm}^2$ ,至少增加1名雪上安全巡逻员
4	危险区域安防设施覆盖率100%
5	雪道垂直落差 $\geq 150 \text{ m}$
6	滑雪场教练员持证上岗率为100%

表 A.4 四星级滑雪场必备条件检查项目表

序号	评价内容
1	雪道总面积 $\geq 30$ hm <sup>2</sup>
2	雪道总长度 $\geq 9$ km
3	至少配备9名雪上安全巡逻员，雪道面积每增加4 hm <sup>2</sup> ，至少增加1名雪上安全巡逻员
4	危险区域安防设施覆盖率100%
5	雪道垂直落差 $\geq 260$ m
6	滑雪场教练员持证上岗率为100%

表 A.5 五星级滑雪场必备条件检查项目表

序号	评价内容
1	雪道总面积 $\geq 50$ hm <sup>2</sup>
2	雪道总长度 $\geq 15$ km
3	至少配备14名雪上安全巡逻员，雪道面积每增加4 hm <sup>2</sup> ，至少增加1名雪上安全巡逻员
4	危险区域安防设施覆盖率100%
5	雪道垂直落差 $\geq 350$ m
6	滑雪场教练员持证上岗率为100%

**附录 B**  
**(规范性)**  
**滑雪场星级评定计分表**

表 B.1 规定了室外滑雪场的评定的指标项及评定标准。

**表 B.1 滑雪场星级评定计分表**

指标项目	一级分值	二级分值	三级分值	四级分值	指标说明	评定标准	分值	权重	得分
硬件部分	100							0.7	
基础条件	65								
自然环境		15							
地理			5						
区位优势度				3	在滑雪场半径300 km范围内城镇居住人口数量，体现区域内潜在客源量和联动规模	≥1000万人	5	0.6	
						≥700万人	4		
						≥500万人	3		
						≥300万人	2		
						≥100万人	1		
交通优势度				2	在滑雪场半径100 km本地范围内客源可进入途径是否发达	本地客源有自驾车公路	1	0.5	
						周边区域客源有高速公路	1		
						周边区域客源有火车站	1		
						远地客源有机场	1		

表 B.1 滑雪场星级评定计分表 (续)

指标项目	一级分值	二级分值	三级分值	四级分值	指标说明	评定标准	分值	权重	得分
雪情			4						
雪季长短				2	即存雪期, 从当年初雪日到次年终雪日的天数	$\geq 120$ d	5	0.4	
						$\geq 90$ d	4		
						$\geq 70$ d	3		
						$\geq 60$ d	2		
						$\geq 50$ d	1		
雪季平均降雪量				2	非雪道野雪积雪平均厚度	$\geq 30$ cm	5	0.4	
						$\geq 25$ cm	4		
						$\geq 20$ cm	3		
						$\geq 15$ cm	2		
						$\geq 10$ cm	1		
气象			6						
雪季平均温度				2	降雪期(从初雪日至终雪日)每日最高气温的平均值	$\geq -10$ °C	5	0.4	
						$\geq -13$ °C	4		
						$\geq -17$ °C	3		
						$\geq -20$ °C	2		
						$\geq -25$ °C	1		
雪季风力特征				2	雪季4级及以下风力天数占比	$\geq 60\%$	5	0.4	
						$\geq 50\%$	4		
						$\geq 40\%$	3		
						$\geq 30\%$	2		
						$\geq 20\%$	1		

表 B.1 滑雪场星级评定计分表 (续)

指标项目	一级分值	二级分值	三级分值	四级分值	指标说明	评定标准	分值	权重	得分
雪季日照时数				2	降雪期(从初雪日至终雪日)每日日照时数的平均值	≥8 h	5	0.2	
						≥7 h	4		
						≥6 h	3		
						≥5 h	2		
						≥4 h	1		
基础设施		30							
雪道			5						
垂直落差				1	高级滑雪道最高点至滑雪道最低点之间的海拔高度差	≥350 m	5	0.2	
						≥260 m	4		
						≥150 m	3		
						≥100 m	2		
						≥80 m	1		
总长度				1	雪场所有级别雪道的累计长度	≥15 km	5	0.2	
						≥9 km	4		
						≥6 km	3		
						≥3 km	2		
						≥1.5 km	1		
总面积				1	雪场所有级别雪道的累计面积	≥50 hm <sup>2</sup>	5	0.2	
						≥30 hm <sup>2</sup>	4		
						≥20 hm <sup>2</sup>	3		
						≥10 hm <sup>2</sup>	2		
						≥5 hm <sup>2</sup>	1		

6

表 B.1 滑雪场星级评定计分表 (续)

指标项目	一级分值	二级分值	三级分值	四级分值	指标说明	评定标准	分值	权重	得分
单条最大长度				1	滑雪场所有级别滑雪道中单条最长滑雪道长度	$\geq 2000$ m	5	0.2	
						$\geq 1500$ m	4		
						$\geq 1000$ m	3		
						$\geq 500$ m	2		
						$\geq 300$ m	1		
结构完整性				1	初级滑雪道的平均坡度 $<10^\circ$ ，平均宽度 $\geq 45$ m，长度 $\geq 100$ m； 中级滑雪道的平均坡度 $10^\circ \sim 18^\circ$ ，最大坡度 $\leq 22^\circ$ ，平均宽度 $\geq 45$ m，长度 $\geq 400$ m； 高级滑雪道的平均坡度大于 $18^\circ$ ，最大坡度 $\leq 22^\circ$ ，平均宽度 $\geq 40$ m，长度 $\geq 800$ m	各有初级、中级、高级滑雪道 $\geq 3$ 条	5	0.2	
						各有初级、中级滑雪道 $\geq 3$ 条， 高级滑雪道 $\geq 2$ 条	4		
						各有初级、中级、高级滑雪道 $\geq 2$ 条	3		
						各有初级、中级滑雪道 $\geq 2$ 条， 高级滑雪道 $\geq 1$ 条	2		
						各种初级、中级滑雪道 $\geq 2$ 条	1		
场地多样性			5			有滑雪地形公园	1	1	
						有儿童专用道	1		
						有戏雪区	1		
						有猫跳道	1		
						有追逐道	1		
安全防护设施			10						
停止区长度				3		$\geq 60$ m	4	0.75	
						$\geq 50$ m	3		
						$\geq 40$ m	2		
						$\geq 30$ m	1		

表 B.1 滑雪场星级评定计分表 (续)

指标项目	一级分值	二级分值	三级分值	四级分值	指标说明	评定标准	分值	权重	得分	
危险区域安防设施				5	覆盖率	100%	5	1		
安全标识				2		危险区域有安全警示	1	0.5		
						危险行为有安全警示	1			
						有雪场导向标识	1			
						标识规范醒目	1			
照明及供电			5							
夜场照明				2	覆盖率	100%	1	1		
				2	照度	$\geq 150lx$	5			0.4
						$\geq 130 lx$	4			
						$\geq 120 lx$	3			
						$\geq 115lx$	2			
						$\geq 110 lx$	1			
应急供电				1		有双路供电和备用电源	5	0.2		
						有双路供电或备用电源	3			
网络通信			5							
网络信号				3		电话通信全覆盖, 山顶信号强, 网络快捷高效且全面覆盖	5	0.6		
						电话通信基本覆盖, 网络快捷便利, 覆盖公共区域及部分滑雪道	3			
						电话通信、网络一般	1			

表 B.1 滑雪场星级评定计分表 (续)

指标项目	一级分值	二级分值	三级分值	四级分值	指标说明	评定标准	分值	权重	得分
广播				2	滑雪道、场地及旅游客户集中区域的广播覆盖率	≥100%	5	0.4	
						≥90%	4		
						≥80%	3		
						≥70%	2		
						≥60%	1		
配套设施		19							
雪具大厅			9						
雪具服务区面积				2		≥5000 m <sup>2</sup>	5	0.4	
						≥4000 m <sup>2</sup>	4		
						≥3000 m <sup>2</sup>	3		
						≥2500 m <sup>2</sup>	2		
						≥2000 m <sup>2</sup>	1		
租赁区布局				2	租赁窗口数量及布局	租赁窗口数量充足，流程布局合理，标识明显	5	0.4	
						租赁窗口数量较为充足，标识明显	3		
						租赁窗口数量较为充足	1		
更衣柜数量				1		≥3500个	5	0.4	
						≥3000个	4		
						≥2500个	3		
						≥2000个	2		
						≥1500个	1		

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/877102002112006111>