

滑雪巡救员国家职业标准

（征求意见稿）

1. 职业概况

1.1 职业名称

滑雪巡救员

1.2 职业编码

4-14-05-08

1.3 职业定义

在滑雪场所，对滑雪者及设施设备进行安全巡查并对伤者在医疗救治前实施救助的人员。

1.4 职业技能等级

本职业共设四个等级，分别为：五级/初级工、四级/中级工、三级/高级工、二级/技师。

1.5 职业环境条件

室内、外低温工作场所存在山地、树林、陡崖，部分低氧、高寒等。

1.6 职业能力特征

身体健康，动作协调，具有学习、理解、判断和表达能力。

1.7 普通受教育程度

初中毕业

1.8 职业培训要求

1.8.1 培训参考时长

五级/初级工不少于 48 标准学时；四级/中级工不少于 44 标准学时；三级/高级工不少于 40 标准学时；二级/技师不少于 32 标准学时。

1.8.2 培训教师

培训五级/初级工、四级/中级工的教师应具有本职业三级/高级工及以上职业资格证书或相关专业中级及以上专业技术职务任职资格；培训三级/高级工的

教师应具有二级/技师或相关专业中级及以上专业技术职务任职资格；培训二级/技师的教师应具有相关专业高级及以上专业技术职务任职资格；

1.8.3 培训场所设备

理论知识培训在标准教室或计算机机房进行；操作技能培训在具有必要的滑雪场、滑雪及巡救装备的场所进行。

1.9 职业技能评价要求

1.9.1 申报条件

具备以下条件之一者，可申报五级/初级工：

- (1) 年满 16 周岁，拟从事本职业或相关职业^①工作。
- (2) 年满 16 周岁，从事本职业或相关职业工作。

具备以下条件之一者，可申报四级/中级工：

- (1) 累计从事本职业或相关职业工作满 5 年。
- (2) 取得本职业或相关职业五级/初级工职业资格（职业技能等级）证书后，累计从事本职业或相关职业工作满 3 年。
- (3) 取得本专业或相关专业^②的技工院校或中等及以上职业院校、专科及以上普通高等学校毕业证书（含在读应届毕业生）。

具备以下条件之一者，可申报三级/高级工：

- (1) 累计从事本职业或相关职业工作满 10 年。
- (2) 取得本职业或相关职业四级/中级工职业资格（职业技能等级）证书后，累计从事本职业或相关职业工作满 4 年。
- (3) 取得符合专业对应关系的初级职称（专业技术人员职业资格）后，累计从事本职业或相关职业工作满 1 年。
- (4) 取得本专业或相关专业的技工院校高级工班及以上毕业证书（含在读应届毕业生）。
- (5) 取得本职业或相关职业四级/中级工职业资格（职业技能等级）证书，并取得高等职业学校、专科及以上普通高等学校本专业或相关专业毕业证书（含在读应届毕业生）。
- (6) 取得经评估论证的高等职业学校、专科及以上普通高等学校本专业或相关专业毕业证书（含在读应届毕业生）。

具备以下条件之一者，可申报二级/技师：

（1）取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格（技能等级）证书后，累计从事本职业或相关职业工作满 5 年。

（2）取得符合专业对应关系的初级职称后（专业技术人员职业资格）后，累计从事本职业或相关职业工作满 5 年，并在取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格（职业技能等级）证书后，从事本职业或相关职业工作满 1 年。

（3）取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格（技能等级）证书的高级技工学校、技师学院毕业生，累计从事本职业或相关职业工作满 1 年。

（4）取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格（职业技能等级）证书的高级技工学校、技师学院毕业生，累计从事本职业或相关职业工作满 2 年。

（5）取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格（职业技能等级）证书满 2 年的技师学院预备技师班、技师班学生。

①**相关职业：滑雪社会体育指导员。**

②**相关专业：冰雪运动与管理专业。**

1.9.2 评价方式

分为理论知识考试、技能考核以及综合评审。理论知识考试以笔试、机考等方式为主，主要考核从业人员从事本职业应掌握的基本要求和相关知识要求；技能考核主要采用现场操作、模拟操作等方式进行，主要考核从业人员从事本职业应具备的技能水平；综合评审主要针对技师，通常采用审阅申报材料、答辩等方式进行全面评议和审查。

理论知识考试、技能考核和综合评审均实行百分制，成绩皆达 60 分（含）以上者为合格。

1.9.3 监考人员、考评人员与考生配比

理论知识考试中的监考人员与考生配比不低于 1:15，且每个考场不少于 2 名监考人员；技能考核中的考评人员与考生配比为 1:5，且考评人员为 3 人（含）以上单数；综合评审委员为 3 人以上单数。

1.9.4 评价时长

理论知识考试时间不少于 60min，技能操作考核时间不少于 20min，综合评审时间不少于 30min。

1.9.5 评价场所设备

理论知识考试在标准教室或计算机机房进行；技能考核在具有滑雪场、滑雪及巡救装备的场所进行。

2. 基本要求

2.1 职业道德

2.1.1 职业道德基本知识

2.1.2 职业守则

- (1) 遵纪守法，爱岗敬业。
- (2) 忠于职守，认真履责。
- (3) 规范操作，确保安全。
- (4) 救助及时，分秒必争。
- (5) 严守岗位，服从指挥。
- (6) 团结协作，尽职尽责。

2.2 基础知识

2.2.1 运动及心理学基础知识

- (1) 运动解剖基础知识
- (2) 运动生理基础知识
- (3) 运动医学基础知识
- (4) 运动保健基础知识
- (5) 心理学基础知识

2.2.2 滑雪救援基础知识

- (1) 滑雪基础知识
- (2) 雪场管理基础知识
- (3) 基础急救知识

2.2.3 安全和环境保护基础知识

- (1) 滑雪安全基础知识
- (2) 环境保护基础知识

2.2.4 相关法律政策知识

- (1) 《中华人民共和国劳动法》相关知识。

- (2) 《中华人民共和国合同法》相关知识。
- (3) 《中华人民共和国体育法》相关知识。
- (4) 《中华人民共和国消费者权益保护法》相关知识。
- (5) 《全民健身条例》相关知识。
- (6) 《经营高危险性体育项目许可管理办法》相关知识。
- (7) 《体育场所开放条件与技术要求：滑雪场所》相关知识

3. 工作要求

本标准对五级/初级工、四级/中级工、三级/高级工、二级/技师的技能要求和相关知识要求依次递进，高级别涵盖低级别的要求。

3.1 五级/初级工

职业功能	工作内容	技能要求	相关知识要求
1. 场地与设施巡查	1.1 场地巡查	1.1.1 能平行转弯滑行中级机压雪道。 1.1.2 能进行中级机压雪道巡查，发现并报告安全隐患。	1.1.1 平行转弯滑行中级机压雪道的技术要求及注意事项。 1.1.2 中级机压雪道巡查的内容。 1.1.3 中级机压雪道安全隐患的现象。
	1.2 设施巡查	1.2.1 能检查安全防护设施和安全警示标识的设置和完好度。 1.2.2 能检查雪场急救和转运器材的完好度、数量和位置。	1.2.1 检查安全防护设施和安全警示标识检查方法。 1.2.2 雪场急救和转运器材的完好度、数量和位置的清单。
2. 安全提醒与宣传	2.1 安全提醒	2.1.1 能发现并劝阻滑雪者的危险行为。 2.1.2 能劝阻滑雪者雪具的错误使用。	2.1.1 滑雪者的危险行为和劝阻方法。 2.1.2 雪具的使用方法及注意事项。
	2.2 安全宣传	2.2.1 能讲解雪场安全规定。 2.2.2 能讲解雪道情况及安全设施。	2.2.1 安全滑雪的要求及注意事项。 2.2.2 雪场情况及安全设施作用。

3. 应 急 救 助	3.1 定位 与评估	3.1.1 能定位并报告伤者位置。 3.1.2 能选择救援滑行路线。 3.1.3 能拖带雪上救援船及救援设备滑行中级机压雪道。 3.1.4 能选择中级机压雪道拖带雪上救援船及救援设备滑行路线。 3.1.5 能检查伤者的意识状态。 3.1.6 能检查伤者的生命体征。 3.1.7 能检查伤者的活动性外出血。	3.1.1 伤者位置定位的方法。 3.1.2 选择救援滑行路线的方法。 3.1.3 中级机压雪道区域拖带雪上救援船滑行的技术要求及注意事项。 3.1.4 中级机压雪道拖带雪上救援船及救援设备选择滑行路线的方法。 3.1.5 伤者意识检查的方法和指标。 3.1.6 伤者生命体征检查的方法和指标。 3.1.7 伤者活动性外出血检查的方法和指标。
	3.2 救助 与转运	3.2.1 能设置现场保护区警示标识。 3.2.2 能摆放伤者急救体位和救援设备位置。 3.2.3 能使用心肺复苏和自动体外除颤器（AED），进行伤者基础生命支持。 3.2.4 能进行创伤止血、包扎。 3.2.5 能协助可移动的伤者离开受伤现场。	3.2.1 设置现场保护区警示标识的要求及注意事项。 3.2.2 摆放伤者急救体位和救援设备位置的要求及注意事项。 3.2.3 心肺复苏和自动体外除颤器（AED）的使用方法及注意事项。 3.2.4 创伤止血、包扎的方法及注意事项。 3.2.5 协助可移动的伤者离开受伤现场的方法和注意事项。

3.2 四级/中级工

职业功能	工作内容	技能要求	相关知识要求
1. 场地与设施巡查	1.1 场地巡查	1.1.1 能平行转弯滑行高级机压雪道。 1.1.2 能进行高级机压雪道巡查，发现并报告安全隐患。	1.1.1 能平行转弯滑行高级机压雪道。 1.1.2 能进行高级机压雪道巡查，发现并报告安全隐患。
	1.2 设施巡查	1.2.1 能提出雪场安全防护设施和警示标识安置建议。 1.2.2 能提出雪场急救和转运器材安置建议。	1.2.1 雪场安全防护设施和警示标识安置要求 1.2.2 雪场急救和转运器材位置要求。
2. 安全提醒与宣传	2.1 安全提醒	2.1.1 能告知安全滑雪行为。 2.1.2 能告知滑雪者雪场公共设施的使用方法。	2.1.1 滑雪者潜在危险行为的判断方法 2.1.2 雪场公共设施和装备使用方法及注意事项
	2.2 安全宣传	2.2.1 能讲解国际安全滑雪守则。 2.2.2 能进行滑雪安全宣传	2.2.1 国际安全滑雪守则的内容及讲解方法 2.2.2 滑雪安全宣传的方法
3. 应急救援	3.1 定位与评估	3.1.1 能拖带雪上救援船及救援设备滑行高级机压雪道。 3.1.2 能选择高级机压雪道拖带雪上救援船及救援设备救援滑行路线。 3.1.3 能识记伤者评估流程 3.1.4 能判断损伤部位及程度，并汇报求援。 3.1.5 能描述现场和救援情况并记录。 3.1.6 能进行伤者现场全身检查。	3.1.1 高级机压雪道区域拖带雪上救援船滑行的技术要求及注意事项。 3.1.2 高级机压雪道拖带雪上救援船及救援设备选择救援滑行路线的方法。 3.1.3 伤者检查和评估流程。 3.1.4 伤者损伤部位及程度的判断依据。 3.1.5 伤情报告和记录的要求及注意事项。 3.1.6 伤者全身检查的项目和方法。

	3.2 救助与转运	3.2.1 能进行四肢固定、脊柱手法固定、放置颈托。 3.2.2 能使用脊柱板、真空担架等专用工具，进行脊椎损伤的稳定固定。 3.2.3 能选择伤者转运方式。 3.2.4 能拖带雪上救援船及救援设备滑行中级机压雪道，并转运伤者至指定位置。 3.2.5 能团队协作转运伤者。 3.2.6 能选择伤者转运线路。	3.2.1 四肢固定、脊柱手法固定、放置颈托的处理方法及注意事项。 3.2.2 脊柱损伤稳定固定的方法及注意事项。 3.2.3 伤者转运工具的选择方法及注意事项。 3.2.4 雪上救援船的使用方法及注意事项。 3.2.5 团队协作转运伤者的方法及注意事项。 3.2.6 伤者转运线路选择方法及注意事项。
--	-----------	---	---

3.3 三级/高级工

职业功能	工作内容	技能要求	相关知识要求
1. 场地与设施巡查	1.1 场地巡查	1.1.1 能进行非机压雪道滑雪。 1.1.2 能进行雪场内非机压雪道巡查，发现安全隐患。	1.1.1 进行非机压雪道滑雪的技术要求及注意事项。 1.1.2 非机压雪道巡查的内容。 1.1.3 非机压雪道安全隐患的现象。
	1.2 设施巡查	1.2.1 能提出雪场安全防护设施和警示标识设置建议。 1.2.2 能提出雪场急救和转运器材种类设置建议。	1.2.1 雪场安全防护设施和警示标识设置要求。 1.2.2 雪场急救和转运器材种类设置要求。
3. 应急救援	3.1 定位与评估	3.1.1 能拖带雪上救援船及救援设备滑行非机压雪道。 3.1.2 能选择非机压雪道拖带雪上救援船及救援设备救援滑行路线。 3.1.3 能进行复合伤、联合伤等危重伤者的检查与评估。 3.1.4 能描述和记录伤者检查情况和处理措施。	3.1.1 非平整机压雪道区域拖带雪上救援船滑行的技术要求及注意事项。 3.1.2 非平整机压雪道区域拖带雪上救援船选择救援路线的方法。 3.1.3 复合伤、联合伤等危重伤者的检查项目和方法。 3.1.4 描述与记录伤者检查情况和处置措施的要求和注意事项。

	3.2 救助与转运	3.2.1 能进行伤者头颈部损伤、骨盆骨折、胸腹部损伤等的处理。 3.2.2 能处理复合伤、联合伤等危重伤者。 3.2.3 能描述伤者检查、救援过程，并进行整理记录。 3.2.4 能使用专业术语与医护人员沟通，并进行伤者交接。 3.2.5 能在高级机压雪道使用雪上救援船，转运伤者至指定位置。 3.2.6 能制订现场转运方案。	3.2.1 头颈部损伤、骨盆骨折、胸腹部损伤的处理方法。 3.2.2 复合伤、联合伤等危重伤者的处理方法。 3.2.3 描述和记录伤者检查、救援过程的要求和注意事项。 3.2.4 与专业医护人员沟通专业术语、与专业医护人员进行伤者交接的内容。 3.2.5 高级机压雪道使用雪上救援船转运伤者的技术要求和注意事项。 3.2.6 现场转运方案的内容。
4. 管理与培训	4.1 管理	4.1.1 能进行雪场巡救和安全防护管理。 3.1.2 能安排雪场巡救人员配置和任务分工。	4.1.1 雪场巡救和安全防护管理知识。 4.1.2 雪场巡救人员配置和任务分工的要求及注意事项。
	4.2 培训	4.2.1 能培训五级/初级、四级/中级滑雪巡救员。 4.2.2 能传授滑雪巡救技能和经验。	3.2.1 五级/初级、四级/中级滑雪巡救员授课及培训方法。 3.2.2 滑雪巡救技能和经验传授方法。

3.4 二级/技师

职业功能	工作内容	技能要求	相关知识要求
1. 场地与设施巡查	1.1 场地巡查	1.1.1 能提出安全隐患防范建议。 1.1.2 能指导巡救员进行雪场巡查。	1.1.1 修正雪道安全隐患的措施 1.1.2 巡救员进行雪场巡查的指导方法
	1.2 设施巡查	1.2.1 能制订安全设置检查规程。 1.2.2 能提出排除雪场安全隐患的建议。	1.2.1 制订安全设置检查规程内容 1.2.2 排除雪场安全隐患方法
2. 应急救援	2.1 定位与评估	2.1.1 能制订雪场定位规则和方法。 2.1.2 能指导并优化伤情评估流程。 2.1.3 能评估现场人员、技术力量和设备处置能力。	2.1.1 制订雪场定位规则和方法的依据, 2.1.2 指导和优化伤情评估流程的方法。 2.1.3 现场人员、技术力量和设备处置能力的评估方法和内容。
	2.2 救助与转运	2.2.1 能选用雪场应急救援装备。 2.2.2 能制订及优化雪场应急救援方案。 2.2.3 能制订并调整雪场转运方案。	2.2.1 雪场应急救援装备性能与选用方法。 2.2.2 雪场应急救援方案内容。 2.2.3 制订并调整雪场转运方案的要求与注意事项。
3. 管理与培训	3.1 管理	3.1.1 能制订雪场巡救和安全防护规程。 3.1.2 能制订雪场巡救员的工作规范手册。	3.1.1 雪场巡救和安全防护规程内容和制订方法。 3.1.2 雪场巡救员的工作规范手册的内容和制订方法。
	3.2 培训	3.2.1 能培训三级/高级工滑雪巡救员。 3.2.2 能制订专项培训方案。	3.2.1 三级/高级工滑雪巡救员授课及培训方法。 4.2.2 专项培训方案内容和编写注意事项。

4. 权重表

4.1 理论知识权重表

项目 技能等级		五级/初级 工 (%)	四级/中级 工 (%)	三级/高级 工 (%)	二级/技 师 (%)
基本要求	职业道德	5	5	5	5
	基础知识	20	15	10	5
相关知识 要求	场地与设 施巡查	30	20	15	5
	安全提醒 与宣传	25	20	—	—
	应急 救助	10	20	30	35
	管理与 培训	—	—	10	15
合计		100	100	100	100

4.2 技能要求权重表

技能等级 \ 项目		五级/初级工 (%)	四级/中级工 (%)	三级/高级工 (%)	二级/技师 (%)
技能要求	场地与设施 巡查	50	35	25	5
	安全提醒与 宣传	30	25	—	—
	应急 救助	20	40	45	50
	管理与 培训	—	—	30	45
合计		100	100	100	100