

本科应急组专业专升本考试纲要

第一部分 总则

一、编制依据

依据教育部《普通高等学校本科专业目录》《普通高等学校本科专业设置管理规定》（教高〔2012〕9号）《职业教育专业目录（2021年）》（教职成〔2021〕2号）《辽宁省教育厅关于调整高等职业教育对口升学本科专业范围的通知》（辽教通〔2022〕285号）等文件精神，为完善我省现代职业教育体系，畅通技术技能人才成长通道，推动一体化贯通培养，服务产业发展对高层次技术技能人才需求，编制本纲要。

二、适用专业范围

本考试纲要适用于应急管理专业。

第二部分 专业课程（笔试）考核纲要

一、“应急管理概论”课程考核内容

- 1.突发事件的基本定义内容。
- 2.突发事件的分级。
- 3.突发事件的分类。
- 4.应急管理的发展阶段。
- 5.应急管理机制内容及分类。
- 6.风险防范机制。
- 7.应急准备机制。
- 8.应急处置与救援。

9.新时代应急管理体制。

10.应急产业的分类。

二、“应急救援法律法规”课程考核内容

1.应急法制的概念和性质。

2.我国应急管理法制体系的基本框架。

3.《突发事件应对法》的立法目的和立法思路。

4.《突发事件应对法》确立的我国应急管理主要制度。

5.根据《安全生产法》的规定，生产经营单位在事故应急救援中承担的责任。

6.根据《安全生产事故应急条例》，生产经营单位应对生产安全事故的准备工作。

7.危险化学品生产经营单位设置的消防安全要求。

8.《防震减灾法》中规定的地震灾害预防方法。

9.公共卫生事件的定义及传染病分类。

三、“防火防爆技术”课程考核内容

1.燃烧的特征、要素、条件和类型。

2.火灾的分类、发展过程、生产及储存物品的火灾危险性分类。

3.爆炸及其分类、燃烧与爆炸的关系。

4.防火基本技术措施、防火控制与隔绝装置。

5.建筑防火安全设计。

6.灭火机理与灭火剂。

7.消防给水系统、火灾自动报警系统、灭火器及自动喷水灭火系统。

8.防爆基本技术措施、建筑防爆设计、防爆安全装置及爆炸危险环境电气防爆。

9.易燃易爆物质的燃爆特性、储存、包装和运输。

10.易燃易爆类化学品火灾的扑救。

11.典型危险场所的防火防爆措施。

四、“建筑火灾救援技术”课程考核内容

- 1.建筑分类、建筑火灾发展蔓延规律、建筑物火灾中倒塌规律。
- 2.高层建筑的火灾危险性和特点、扑救措施及扑救注意事项。
- 3.地下建筑的火灾危险性和特点、扑救措施及扑救注意事项。
- 4.古建筑的火灾危险性和特点、扑救措施及扑救注意事项。
- 5.钢结构建筑的火灾危险性和特点、扑救措施及扑救注意事项。
- 6.普通工业厂房的火灾危险性和特点、扑救措施及扑救注意事项。
- 7.人员密集场所的火灾危险性及其火灾的特点。
- 8.安全疏散措施、被困人员的搜救方式和方法、人员的疏散和搜救注意事项。
- 9.人员密集场所火灾的灭火措施。

第三部分 专业技能（实操）考核纲要

一、“应急装备选择与使用”技能考核内容

- 1.应急救援装备的作用。
- 2.应急救援装备的分类。
- 3.应急救援装备的保障要求。
- 4.常见的监测装备种类。
- 5.常见的预警装备种类。
- 6.安全帽的使用和保管应注意事项。
- 7.眼面部防护装备类型及使用方法。
- 8.呼吸器官防护器具分类。
- 9.呼吸防护器的选用原则和注意事项。
- 10.躯干防护装备的分类及作用。
- 11.防坠落装备种类及使用注意事项。
- 12.便携灭火装备分类及使用方法。

二、“绳索救援技术”技能考核内容

- 1.常用的安全带种类。
- 2.绳结的种类打法及注意事项。
- 3.锚点与锚点系统的原理建设方法。
- 4.单人单绳下降操作流程。
- 5.单人单绳上升操作流程。
- 6.单人双绳下降操作流程。
- 7.单人双绳上升操作流程。
- 8.上升过结点操作流程。
- 9.下降过结点操作流程。
- 10.装备的检查与保养。
- 11.主绳系统与确保绳系统。

三、“现场急救技术”技能考核内容

- 1.现场急救的步骤。
- 2.心肺复苏操作流程。
- 3.创伤现场急救止血技术。
- 4.创伤现场急救包扎技术。
- 5.创伤现场急救固定技术。
- 6.触电与雷击的现场急救。
- 7.中暑的现场急救原则。
- 8.火灾应急救护原则。
- 9.灭火器使用原则及使用原理。
- 10.地震应急救护原则。
- 11.淹溺现场急救流程。
- 12.毒蛇咬伤现场急救流程。

四、“应急指挥技术”技能考核内容

- 1.应急救援指挥的层次和机构。

- 2.应急救援组织指挥的原则、形式、程序和方法。
- 3.应急救援指挥决策、指挥员应具备的素质。
- 4.应急救援指挥行动基本程序及基本处置技术。
- 5.应急救援战备工作内容。
- 6.应急救援预案、战评及执勤战斗保障内容。
- 7.应急救援指挥训练的组织实施方法。
- 8.应急救援指挥实战化训练。

五、“应急救援预案编制技术”技能考核内容

- 1.应急预案的定义。
- 2.应急预案的分类。
- 3.应急预案的作用。
- 4.应急预案的编制步骤。
- 5.专项应急预案的基本内容。
- 6.应急救援行动的原则。
- 7.应急救援基本任务。
- 8.《突发事件应急演练指南》规定的应急演练目的。
- 9.应急演练的类型。
- 10.《生产安全事故应急条例》中，修订应急预案的规定。