

2024 年湖北省高等职业学校单独招生考试

森林草原防火技术专业职业技能测试大纲

(湖北生态工程职业技术学院制定)

一、考试性质

2024 年湖北省高等职业学校单独招生考试，森林草原防火技术专业职业技能测试是面向已取得湖北省 2024 年普通高考报名资格且高考报名号第 9-10 位代码为 80-89 或 99 的中等职业教育毕业生或已取得湖北省 2024 年普通高考报名资格的湖北户籍退役士兵的选拔性考试，森林草原防火技术专业职业综合测试，具有一定的信度、效度和必要的区分度。

二、考试依据

森林草原防火技术专业技能考试是以教育部颁布的中等职业学校森林消防专业教学计划为依据，并参照国家关于森林消防员、消防指挥员、森林保护工程技术人员等相关职业标准初级工技术等级要求，对森林消防专业中职生职业技能掌握情况和退役士兵专项生的职业适应性情况的测试。

三、测试方法

森林草原防火技术专业技能测试由技能操作必测和选测两部分组成，总分 200 分。考试时间共为 180 分钟，每个考生三个技能考核项目要求在 30 分钟之内完成，必测项目为每位考生必须参加考试，分值为 150 分，选测项目为二选一，即考生从两项备选项目中任选一项参加考试，分值为 50 分。技能操作考试在指定实训场所进行，考生按项目要求完成相应操作。

四、测试内容

湖北防火树种识别、森林草原消防器材识别、背负式风力灭火机图解、火烧迹地林木蓄积损失计算，总分 200 分。根据操作步骤是否正确、操作规范程度、操作的熟练程度以及最终的得到的产品质量或答案准确性等进行评分，评分以得分方式显示。

(一) 必测项目

1. 防火树种识别（中职考生识别 10 种，退役士兵识别 5 种）

防火树种识别评分参考

考核项目	操作设置	技能要求	分值	评分标准	得分
防火树种识别	1. 技能操作过程及结果	指定识别 10 种。对照树种标本(图片)的中文种名, 选出对应树种标本(图片)编号。	100	根据树种标本(图片)的中文种名, 每识别正确一个树种标本(图片)编号, 得 10 分, 共 100 分。退役士兵专项生自选识别 5 种, 每识别正确一个标本(图片)编号, 得 20 分, 多识别的出现正确的不加分; 多识别出现错误的, 每错误一个中职生扣 10 分, 退役士兵专项生扣 20 分	
	2. 安全文明操作	要求考生安全文明操作, 注重考场卫生。	0	不文明操作和不注重考场卫生的扣 10 分。	
合计得分					

2. 森林草原消防器材识别（中职考生识别 10 种，退役士兵识别 5 种）

森林草原消防器材识别评分参考

考核项目	操作设置	技能要求	分值	评分标准	得分
森林草原消防器材识别	1. 技能操作过程及结果	指定识别 10 个森林草原消防器材图片的名称, 分别选出对应森林草原消防器材图片编号。	50	根据图片内容, 中职考生每识别正确一个消防器材编号, 得 5 分, 共 50 分。退役士兵专项生自选识别 5 种, 每识别正确一个消防器材编号, 得 10 分。多识别的出现正确的不加分; 多识别出现错误的, 每错误一个中职生扣 5 分, 退役士兵专项生扣 10 分。	

	2. 安全文明操作	要求考生安全文明操作，注重考场卫生。	0	不文明操作和不注重考场卫生的扣10分。	
合计得分					

(二) 选测项目 (二选一)

1. 背负式风力灭火器构造图解

背负式风力灭火器图解评分参考

考核项目	操作环节	考核要求	分值	评分标准	得分
背负式风力灭火器图解	1. 技能操作过程及结果	要求考生：共有10个部件名称，将部件名称对应的序号填入到设备图中相应的位置。	50	共有10个部件名称，每将一个部件名称填对相应的位置得5分，否则不得分。	
	2. 安全文明操作	要求考生安全文明操作，注重考场卫生。	0	不文明操作和不注重考场卫生的扣10分。	
合计得分					

2. 火烧迹地林木蓄积损失计算

火烧迹地林木蓄积损失计算评分参考

考核项目	操作环节	考核要求	分值	评分标准	得分
火烧迹地林木蓄积损失计算	1. 技能操作过程及结果	要求考生： ①能够根据计算器设置有效位数和小数输出格式； ②根据指定计算公式，书写正确过程计算式； ③正确使用计算器，完成火烧迹地林木蓄积损失计算。	50	考生正确设置计算器得10分。过程计算式正确但计算错误得20分；计算结果有效位数保留错误得30分。计算结果正确有效位数保留正确得40分。	
	2. 安全文明操作	要求考生安全文明操作，注重考场卫生。	0	不文明操作和不注重考场卫生的扣10分。	
合计得分					

五、特别规定

对取得中级以上职业技能等级证书的中职毕业生，报考对应或相近专业时，可在职业技能部分加分（技师证书加 80 分，高级工证书加 50 分，中级工证书加 30 分，直至该项满分为止）。

湖北生态工程职业技术学院

二〇二四年三月十八日