附件4

**阳江市应急救援（专业森林消防）队员笔试参考题库**

（共90题）

一、填空题（15题）

1、《森林防火条例》适用于中华人民共和国境内森林火灾的（）。但是，城市市区的除外。

预防和扑救

2、森林防火工作实行（ ）、（ ）、（ ）、（ ）的方针。

预防为主、积极消灭、生命至上、安全第一

3、县级以上人民政府森林防火指挥机构，应当组织有关部门对森林防火区内有关单位的森林防火（），森林防火（），森林防火（）等情况进行检查。

组织建设、责任制落实、设施建设

4、森林火灾应急预案启动后，有关森林防火指挥机构应当在核实火灾（）、（）以及（）、风向、火势的基础上，根据火灾现场天气、地理条件，合理确定扑救方案，划分扑救地段，确定扑救责任人，并指定负责人及时到达森林火灾现场具体指挥森林火灾的扑救。

准确位置、范围、风力

5、《森林防火条例》规定，扑救森林火灾，应当坚持（）、（），及时疏散、撤离受火灾威胁的群众，并做好火灾扑救人员的安全防护，尽最大可能避免人员伤亡。

以人为本 科学扑救

6、因扑救森林火灾需要征用物资、设备、交通运输工具的，扑火工作结束后，应当（）被征用的物资、设备和交通工具，并依照有关法律规定给予补偿。

及时返还

7、无风时，可燃性挥发气体和燃烧产物（）地上升，各边火焰产生的热量互不影响。

垂直

8、林火的蔓延速度在野外测量时应注意，林火发展达到（）后进行测量才有意义。

稳定

9、现场指挥员要严格遵循火情不明先侦察、（）、地形不利先规避的三项要求，准确把握最佳时机、合理利用最佳地段、灵活采取最佳手段，积极稳妥、科学高效扑救火灾，确保各类扑火人员安全。

气象不利先等待

10.中共中央办公厅、国务院办公厅《关于全面加强新形势下森林草原防灭火工作的意见》要求，强化（）教育培训，突出紧急避险训练，提高扑火人员（）能力。落实（）的刚性要求，规范现场指挥，加强火场管控，探索建立安全员制度。抓好航空消防飞行安全工作。按照有关标准严格配备防灭火人员（）。

经常性；自救互救；专业指挥；防护装备

11.灭火基本原理即破坏森林燃烧的条件。灭火基本原理有三条即：隔离可燃物、（）、降低温度。

隔离热源

12.风力灭火机手的单兵战术包括：控制式、（）、（）和（）。

冷却式、清理式、扑打式。

13.扑救森林火灾要力争做到“打小”，其中“小”的含义包括（）、（）、（）等。

范围小（火场面积5公顷以内）；火势小（火线火焰高度1米以下）；低温风小

14.森林消防队员被火围困时，可以采取的避险自救方式主要有：（）、（）、（）、（）。

点火解围、迎风冲越火线、卧倒辟火、快速转移

15、建设视频监控系统通常在森林火险高危区和高风险区选择森林资源分布集中、（ ）、火源控制难度大等重点区域和关键部位。

政治敏感性高

二、单项选择题（30题）

1.扑救森林火灾的基本要求可概括为（ ）。A

A 打早、打小、打了 B 早发现、早出动、早扑灭

C 小火当大火打 D 发现早、灭在小

2.森林火灾的扑救是一项十分艰巨的工作，扑救中必须把（ ）放在第一位。A

A 人身安全 B 保护森林资源

C 扑灭火灾 D 灭火战术

3.（ ）是影响林火蔓延速度、林火强度和火灾面积的确定因素。C

A 湿度 B 降水 C 风 D 气压

4.森林可燃物的化学性质不同，其燃烧性也不同，下列选项中，哪一种物质的含量增加会降低火势？（ ） D

A 油脂 B 挥发油 C 可燃气体 D 灰分

5.森林草原火灾发展过程中，蔓延速度最快的部位是（）。A

A 火头 B 火翼 C 火尾 D 明火

6.下列说法不正确的是（）。C

A 天气预报不能代替林火预报。

B 森林火险天气预报，仅预测预警天气条件能否引起火灾的可能性，它不包括火源在内。

C 森林火险等级预报，可预测预警地形条件能否引起火灾的可能性。

D 林火行为预报的涵义是通过检测火行为的相关影响因子，而进行的林火蔓延方向与速度、能量释放、火强度以及扑火难易程度等的预测。

7.森林火险天气等级为三级时，林火为（）危险，燃烧程度是（），蔓延程度是（）。B

A 低度，难燃烧，难蔓延 B 中度，能燃烧，能蔓延

C 高度，易燃烧，易蔓延 D 极度，极易燃烧，极易蔓延

8.根据《森林防火条例》，电力、电信铁路和石油天然气管道的森林防火责任单位，应当在森林火灾危险地段（），并组织人员进行巡护。D

A 配备风力灭火机 B 建设水渠

C 铺设管道 D 开设防火隔离带

9.专业的和群众的火灾扑救队伍（）进行培训和演练。A

A 应当定期 B 应当每年 C 应当每月 D 必须经常

10.根据《森林防火条例》，森林防火期内，（）在森林防火区野外用火。C

A 可以 B 谨慎 C 禁止 D 允许

11.森林防火期内，进入森林防火区的各种机动车辆应当按照规定安装（），配备（）。A

A 防火装置，灭火器材 B 灭火装备，风力灭火机

C 监控设备，防火装置 D 灭火器材，防火监控设备

12.扑救森林火灾应当以（）火灾扑救队伍为主要力量。B

A 群众 B 专业 C 部队 D 社区

13.组织群众扑救队伍扑救森林火灾的，（）动员残疾人、孕妇和未成年人等人员参加。A

A 不得 B 可以 C 偶尔可以 D 紧急情况下可以

14.根据《国家森林草原火灾预案》，森林草原火灾扑救工作由（ ）森林（草原） 防（灭）火指挥机构负责指挥。A

A 当地 B 市级 C 省级 D 国家

15.发生森林草原火灾，有关部门应当按照（）和森林草原防火指挥机构的统一指挥，做好扑救森林火灾的有关工作。C

A 森林火灾演练方案 B 森林火灾扑救技术手册

C 森林草原火灾应急预案 D 森林火灾指挥纪要

16.发生森林火灾，（）应当组织提供应急通信保障。C

A 交通运输 B 气象 C 通信 D 民政

17.因扑救森林火灾的需要，（）以上人民政府森林草原防灭火指挥机构可以决定采取开设防火隔离带、清除障碍物、应急取水、局部交通管制等应急措施。A

A 县级 B 市级 C 省级 D 国家

18.因扑救森林火灾需要征用物资、设备、交通运输工具的，由（）以上人民政府决定。A

A 县级 B 市级 C 省级 D 国家

19.森林火灾扑灭后，火灾扑救队伍应当对火灾现场进行全面检查，清理余火， 并留有足够人员看守火场，经（）人民政府森林草原防灭火指挥机构检查验收合格， 方可撤出看守人员。D

A 县级 B 市级 C 省级 D 当地

20.受害森林面积在 1 公顷以下或者其他林地起火的，是（）。A

A 一般森林火灾 B 较大森林火灾

C 重大森林火灾 D 特别重大森林火灾

21.受害森林面积在 80 公顷的，是（）。B

A 一般森林火灾 B 较大森林火灾

C 重大森林火灾 D 特别重大森林火灾

22.受害森林面积在 800 公顷的，是（）。C

A 一般森林火灾 B 较大森林火灾

C 重大森林火灾 D 特别重大森林火灾

23.受害森林面积在 2000 公顷的，是（）。D

A 一般森林火灾 B 较大森林火灾

C 重大森林火灾 D 特别重大森林火灾

24.森林草原火灾扑灭后，火灾扑救队伍应当对火灾现场进行全面检查，清理余火，还要（ ）。A

A 留有足够人员看守火场 B 全部撤离火场

C 集合队伍 D 就地休整

25.违反《森林防火条例》规定，森林、林木、林地的经营单位未履行森林防火责任的，由县级以上地方人民政府林业主管部门责令改正，对单位处（）罚款。B

A 5 千元以上 1 万元以下 B 1 万元以上 5 万元以下

C 5 万元以上 10 万元以下 D 10 万元以上 100 万元以下

26.违反《森林防火条例》规定，森林、林木、林地的个人未履行森林防火责任的，由县级以上地方人民政府林业主管部门责令改正，对个人处（）罚款。B

A 100 元以上 500 元以下 B 500 元以上 2000 元以下

C 500 元以上 5000 元以下 D 5000 元以上 1 万元以下

27.森林防火区内的有关单位拒绝接受森林防火检查或者接到森林火灾隐患整改通知书逾期不消除火灾隐患的，根据《森林防火条例》规定，由县级以上地方人民政府林业主管部门责令改正，给予警告，对单位并处（）罚款。B

A 500 元以上 5000 元以下 B 5000 元以上 1 万元以下

C 1 万元以上 5 万元以下 D 5 万元以上 10 万元以下

28.根据中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于全面加强新形势下森林草原防灭火工作的意见》，要加强森林草原防火应急路网建设，力争到2025年国有林区路网密度达到（）米/公顷。A

A.3.1 B.4.1 C.5.1 D.2.1

29.根据中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于全面加强新形势下森林草原防灭火工作的意见》，要加强森林草原防火阻隔系统建设，力争到 2025 年重点林区林火阻隔网密度达到（ ）米/公顷，边境草原防火隔离带开设基本实现机械化。D

A.5.7 B.3.7 C.6.7 D.4.7

30.坚持预防为主、防救结合，把（ ）工作放在首位，全力防未防危防违，处置火情打早打小打了。 D

A 扑救 B 追责 C 训练 D 预防

三、多选题（15题）

1、森林草原火灾的科学预防、扑救和处置工作主要包括：（）

A 组织开展森林防火宣传活动，普及森林防火知识

B 划定森林防火区，规定森林防火期

C 设置防火设施，配备防灭火装备和物资

D 建立森林草原火灾监测预警体系，及时消除隐患

E、制定森林草原火灾应急预案，发生森林草原火灾，立即组织扑救

F、保障预防和扑救森林草原火灾所需费用

正确答案：A B C D E F

2、禁止采伐自然保护区的林木，但因（ ）等特殊情况必须采伐的和实验区的竹林除外。

A 防治林业有害生物 B 森林防火

C 维护主要保护对象生存环境 D 遭受自然灾害

正确答案：A B C D

3、衡量林火行为的三个主要指标是（）。

A 火蔓延速度 B 火强度

C 火焰高度 D 飞火

正确答案：A B C

4、（ ）是森林可燃物能否发生燃烧的重要指标。

A 氧气 B 水气 C 温度 D 木炭

正确答案：A C

5、森林燃烧过程一般可划分（ ）三个阶段。

A 预热阶段 B 气体燃烧阶段

C 木炭燃烧阶段 D 热量燃烧阶段

正确答案：A B C

6、具有空间结构的可燃物，如（）等，是导致树冠火及飞火的根源。

A 树皮 B 苔藓 C 地须根 D 枯立木

正确答案：A B C D

7、对以火灭火的灭火技术描述正确的选项有哪些？（ ）

A 应用成功的话，可以有效的处置树冠火

B 不能有效的处置高强度地表火

C 技术要求高

D 技术要求低

正确答案：A C

8、火场自救的方法有哪些？（ ）

A 迅速转移

B 利用小溪、河流 、道路等点火解围

C 点顺风火解围

D 强行顶风冲越火线

正确答案：A B C D

9、森林草原防灭火工作是事关人民群众生命财产安全和国家生态安全的大事， 新时代我国森林草原防灭火工作要坚持（ ）的工作方针。

A 预防为主 B 积极消灭 C 生命至上 D 安全第一

正确答案：A B C D

10.森林消防专用车辆除按规定应喷涂标志图案外，还应安装以下物品（ ）。

A 标志灯 B 定位仪

C 警报器 D 探照灯

正确答案：A C

11.森林防火期内，进入森林防火区的各种机动车辆应当按照规定（ ）。

A 持有通行证 B 安装防火装置

C 张贴防火标志 D 配备灭火器材

正确答案：B D

12.扑救森林火灾通常分为哪几个阶段？（ABCD）

A 接近火场阶段 B 扑控火灾阶段

C 清理看守阶段 D 安全撤离阶段

正确答案：A B C D

13.扑救森林火灾时，通常采用（ ）等方法，达到隔离热源（火源）的目的。

A 开防火线 B 开防火沟

C 砌防火墙 D 风力灭火机灭火

正确答案：A B C

14.森林火灾初发时，为使可燃物与空气形成短暂隔绝状态，断绝或减少森林燃烧所需要的氧气，使其窒息熄灭，可以采用（ ）等方法灭火。

A 扑火工具直接扑打 B 用沙土覆盖

C 用化学剂稀释燃烧所需要的氧气 D 砌防火墙

正确答案：B C

15.扑火要抓住有利时机，错过有利时机，不易将火扑灭，还可能酿成大火。以下哪几项是扑火的有利时机（ ）。

A 初发火 B 下山火 C 夜间 D 上山火

正确答案：A B C

四、判断题（30题）

1.林火强度是指单位时间、单位火场面积上所释放的能量，扑火中，可用火线上的火焰高度来判断林火强度的大小。( )

A 正确 B 错误

正确答案：A

2.林火就是森林火灾。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：B

3.比较而言，不完全燃烧多于完全燃烧的区域，其过火面积小，扑救安全性高。（）

A 正确 B 错误

正确答案：B

4.火场面积是指凡火焰经过的有林地面积。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：B

5.速战速决是整个灭火作战原则中的核心部分，能否实现速战速决关键取决于各级指挥员能否抓住有利的灭火战机。（）

A 正确 B 错误

正确答案：A

6.实施风力扑火时，沿着火的两翼火线扑打，比较安全。（）

A 正确 B 错误

正确答案：A

7.扑火时为确保安全，不能直接迎风打火头，不要打上山火头，不要在悬崖、陡坡和破碎地形处打火。（）

A 正确 B 错误

正确答案：A

8.扑救森林草原火灾发生危险时，可以按规范俯卧避险，即就近选择植被少的地方卧倒，头朝火来的方向，用手扒开湿土，把脸放进小坑里，用衣服包住头，双手放在身体正面。（）

A 正确 B 错误

正确答案：B

9.护林员对管理责任区域内违反规定的野外用火行为，有权依法进行处罚。（）

A 正确 B 错误

正确答案：B

10.县级以上地方人民政府根据实际需要设立的森林草原防灭火指挥机构，负责组织、协调和指导本行政区域的森林草原防火工作。（）

A 正确 B 错误

正确答案：A

11.某县发生森林草原火灾，该县森林草原防灭火办公室主任为了让民众和媒体了解森林火灾发生、扑救的实际情况，利用单位门户网站和个人微博及时发布了森林火灾信息，以正视听。（）

A 正确 B 错误

正确答案：B

12.地方人民政府森林草原防灭火指挥机构是同级人民政府为有效组织、协调和指导本地区森林草原防火工作而设立的非常设机构。（）

A 正确 B 错误

正确答案：A

13.对森林草原防火有关单位实施工作检查和火灾隐患排查、监督，是法规赋予各级森林防火指挥机构的重要职责和权力，被检查者都有义务积极配合，任何被检查单位，都不能借故躲避，不得阻挠和妨碍。否则，同样是违法行为。（）

A 正确 B 错误

正确答案：A

14.森林草原火灾预警分级是按森林草原可燃物的易燃程度、蔓延程度和火源的危险性进行等级划分的。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：B

15.建设生物防火隔离带，能将被动的防火转变为主动型防火。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

16.在森林防火期，经营森林、林木、林地的个人，必须在其经营范围内配备兼职或者专职护林员。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：B

17.县级人民政府森林草原防灭火指挥机构应当根据防火检查发现的问题，及时向有关单位，下达森林草原火灾隐患整改通知书，责令限期整改，消除隐患。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：B

18.县级以上地方人民政府林业主管部门应当组织有关部门对森林防火区内有关单位的森林防火组织建设、森林防火责任制落实、森林防火设施建设等情况进行检查。（ × ）

19.森林防火期内，禁止在森林防火区野外用火。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

20.对于经批准进入森林防火区的经营者，县级以上地方人民政府林业主管部门应当履行监督管理的责任。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

21.根据森林草原火险指标、火行为特征和可能造成的危害程度，来划分森林草原火险预警级别。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

22.森林草原火险预警等级，由高到低依次用红色、橙色、黄色和蓝色表示。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

23.由应急管理部门组织，林草、公安和气象主管部门通过会商，联合制作森林草原火险预警信息，并通过预警信息发布平台和广播、电视、报刊、网络、微信公众号以及应急广播等方式向涉险区域相关部门和社会公众发布。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

24.扑救森林草原火灾可以根据当地情况组织老人、妇女等人上山扑火。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：B

25.森林草原火险等级是按森林草原可燃物的易燃程度、蔓延程度和火源的危险性进行等级划分的。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

26.森林草原火险等级一般分为五个等级。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

27.扑火队员需配备必要的装备,如头盔、防火服、防火手套、防火靴和扑火机具。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

28.营林安全用火是在人为控制下，在指定的地点有计划有目的地进行安全用火。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

29.在宽窄又一的峡谷中，风沿沟谷吹时，在狭窄处风速增加，，火的蔓延速度快，在峡谷地带扑火十分危险。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：A

30.如果未按照有关规定编制森林火灾应急预案，林业主管部门的主管人员和其他直接责任人员，最多会受到行政处分。（ ）

A 正确 B 错误

正确答案：B