

机密★启用前

2022年10月高等教育自学考试全国统一考试

环境规划与管理

(课程代码 06610)

注意事项:

1. 本试卷分为两部分, 第一部分为选择题, 第二部分为非选择题。
2. 应考者必须按试题顺序在答题卡(纸)指定位置上作答, 答在试卷上无效。
3. 涂写部分、画图部分必须使用2B铅笔, 书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

第一部分 选择题

一、单项选择题: 本大题共15小题, 每小题1分, 共15分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的, 请将其选出。

1. _____ 职能是环境管理的首要职能
A. 规划
B. 组织
C. 指挥
D. 控制
2. _____ 是环境规划管理的一种强制性手段
A. 行政手段
B. 法律手段
C. 经济手段
D. 技术手段
3. 1983年12月召开了第二次全国环境保护会议, 会议提出_____是我国的一项基本国策和同步发展方针, 这是环境保护工作战略思想的大突破、大转变, 是环境管理认识上的一次重大飞跃
A. 环境影响与评价
B. 环境保护
C. 环境管理
D. 环境安全
4. 我国环境管理基本政策可以归纳为三大政策: 分别为“预防为主、防治结合”政策, “强化环境管理”政策和“_____”政策
A. 谁污染谁治理
B. 环境管理部门治理
C. 污染者付费
D. 政府治理
5. 按照环境保护法等有关法律规定, 环境保护投资以_____和企业为主
A. 国家
B. 省政府
C. 个人
D. 地方政府

6. 环境质量预测不包括
A. 大气环境质量预测
B. 人口环境质量预测
C. 固体废物环境质量预测
D. 水环境质量预测
7. 根据我国《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002), 将地表水环境分为五类区域, 其中第_____类水域适用于鱼虾类越冬场、洄游通道、水产养殖区等渔业水域
A. I
B. II
C. III
D. IV
8. 合理布局是调控城市生态结构的关键环节, 其实质是通过合理的调整城市的生态结构来调控_____, 达到维持城市生态平衡的目的
A. 物质流、能量流和信息流
B. 物质流、经济流和信息流
C. 物质流、经济流和能量流
D. 经济流、能量流和信息流
9. 在噪声测量中, 常采用_____来评价环境区域噪声
A. A声级
B. 连续等效A声级
C. C声级
D. 连续等效C声级
10. 为实现社会、经济、环境建设的协调发展, 建设生态型城市, 推动可持续发展, 国家环境保护总局提出了生态城市建设指标体系, 包括经济发展、环境保护、_____三类共28项指标
A. 社会发展
B. 社会进步
C. 经济进步
D. 社会改革
11. 在城市生态功能分区规划时要特别注意城市_____的调整, 其不同比例对城市生态系统的结构、功能以及环境质量有着较大的影响
A. 经济结构
B. 企业结构
C. 产业结构
D. 区域结构
12. 活动层面的环境管理主要体现管理的_____职能, 着眼于阐明各类环境管理的内容、程序和要求
A. 组织
B. 协调
C. 计划
D. 控制
13. 产品生态设计是指将_____因素纳入设计之中, 在产品生命周期的每一环节都考虑其可能带来的环境影响, 通过设计改进, 使产品的环境影响降为最低
A. 环境
B. 自然
C. 人为
D. 社会
14. 建设项目实施阶段环境管理主要是落实“三同时”制度, 其中“三同时”指的是确保环境保护设施与主体工程
A. 同时设计、同时施工、同时竣工
B. 同时设计、同时施工、同时投产
C. 同时设计、同时施工、同时治理
D. 同时设计、同时管理、同时竣工

15. 下列哪项不属于建设项目运行阶段环境保护部门依法进行对该项目的管理
- A. 排污申报登记
 - B. 排污收费管理
 - C. 对运行期间造成污染的情况进行污染限期治理管理
 - D. 进行环境影响评价管理

二、多项选择题：本大题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的，请将其选出，错选、多选或少选均无分。

16. 环境规划与管理的手段包括
- A. 行政手段
 - B. 法律手段
 - C. 经济手段
 - D. 技术手段
 - E. 宣传教育手段
17. 1973 年第一次全国环境保护会议上确立了我国环境保护工作的基本方针（简称“32 字”方针），即“全面规划、_____、依靠群众、大家动手、保护环境、造福人民”
- A. 强化管理
 - B. 合理布局
 - C. 综合利用
 - D. 化害为利
 - E. 青山绿水
18. 一个决策树包括的节点类型有
- A. 决策点
 - B. 方案枝
 - C. 策略方案节点
 - D. 概率分枝
 - E. 事件节点（末梢）
19. 环境统计的调查方法有
- A. 定期普查
 - B. 抽样调查
 - C. 科学估算
 - D. 归纳推断
 - E. 专项调查
20. 根据我国《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002），下列属于地表水环境 I 类水域的有
- A. 源头水
 - B. 鱼虾类越冬场
 - C. 水产养殖区
 - D. 游泳区
 - E. 国家自然保护区

第二部分 非选择题

三、填空题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。

21. 人类的社会行为分为政府行为、_____行为和公众行为。

22. 环境规划与管理的目的是促进社会、经济和_____的可持续发展。
23. 在法约尔管理思想基础上发展起来的管理程序学派进一步将管理职能归为计划、组织和_____三大职能，为我们提供了一个研究管理核心功能的框架。
24. 决策问题的目标，如果是效益决策，应取期望值的最_____值。
25. 环境统计是用_____反映并计量人类活动引起的环境变化和环境变化对人类的影响。
26. 常用于大气环境规划工作的大气质量预测模型有两类：一是箱式模型，二是_____模型。
27. 生态规划的目的是促进_____与城市生态系统的良性循环，保持人与自然、人与环境关系的持续共生、协调发展，追求社会的文明、经济的高效和生态环境的和谐。
28. 生态产业园是一个资源利用具有_____的产业链和产业网，通过最大限度地降低对生态环境的负面影响，求得多产业综合发展的资源循环利用体系。
29. 产品层面的环境管理主要涉及工业企业的污染预防和_____系列标准认证两部分内容。
30. 所谓循环经济，本质上是一种生态经济，它要求运用_____规律而不是机械论规律来指导人类社会的经济活动。

四、名词解释题：本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分。

- 31. 环境影响评价
- 32. 管理二重性
- 33. 环境规划指标
- 34. “3R”原则
- 35. 环境标志

五、简答题：本大题共 4 小题，每小题 5 分，共 20 分。

- 36. 什么是目标管理？其基本思想是什么？
- 37. 简述决策树法的定义及其基本原理。
- 38. 确定环境目标的原则是什么？
- 39. 简述城市污染控制规划的主要内容。

六、论述题：本大题共 3 小题，每小题 10 分，共 30 分。

- 40. 以城市生活垃圾填埋场为例，论述城市固体废物处理处置选址的方法。
- 41. 论述流域水环境规划的工作程序。
- 42. 论述流域水污染控制规划方案的综合评价应从哪两个方面进行？