

2008

# 环境影响评价工程师 职业资格配套模拟试卷

## 环境影响评价技术导则与标准



应试指导专家组 编写



化学工业出版社

环球职业教育在线  
学习卡  
¥30  
赠环球网校学习卡  
详情请点击  
www.edu246L.com

2008

# 环境影响评价工程师 职业资格配套模拟试卷

## 环境影响评价技术导则与标准



应试指导专家组 编写



化学工业出版社

· 北京 ·

## 图书在版编目 (CIP) 数据

环境影响评价技术导则与标准/应试指导专家组编写. —北京: 化学工业出版社, 2007. 12  
(环境影响评价工程师职业资格考试配套模拟试卷)  
ISBN 978-7-122-01643-0

I. 环… II. 应… III. 环境影响-评价-工程技术人员-资格考核-习题 IV. X820.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 187796 号

---

责任编辑: 左晨燕  
责任校对: 徐贞珍

装帧设计: 史利平

---

出版发行: 化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011)  
印 装: 北京市彩桥印刷有限责任公司  
787mm×960mm 1/16 印张 9 字数 191 千字 2008 年 1 月北京第 1 版第 1 次印刷

---

购书咨询: 010-64518888(传真: 010-64519686) 售后服务: 010-64518899  
网 址: <http://www.cip.com.cn>  
凡购买本书, 如有缺损质量问题, 本社销售中心负责调换。

---

定 价: 28.00 元

版权所有 违者必究

# 前 言

环境影响评价是在决策和开发建设活动中，防止新建项目产生污染和生态环境破坏的重要措施，是我国实施可持续发展战略、实行以预防为主环保政策的重要体现。随着我国社会经济的持续高速发展和投资体制改革的不断深化，环境影响评价已经成为建设项目在开工建设前必经的一个审批关，具有一票否决权。环境影响评价专业技术人员的职业道德和业务水平，直接关系到环境影响评价工作的质量，影响到环保审批和决策的正确与否。为了加强环境影响评价管理，提高环境影响评价专业技术人员素质，确保环境影响评价质量，我国从2005年起开始举行环境影响评价工程师职业资格考试，目前已经举办了三次。

为了充分满足参加环境影响评价工程师职业资格考试考生的应试需求，我们组织清华大学、北京大学、同济大学等名牌大学和国内一流的甲级环评机构中具有丰富环评工作实践和考试辅导经验的专家共同策划编写了这套《环境影响评价工程师职业资格考试配套模拟试卷》丛书（共4本）。在试题设计的过程中，我们严格按照最新的考试信息，在研究历年考题的基础上，总结命题规律，把握知识重点，对2008年环评考试的考点变化、考查角度和难易程度进行了全面预测。力求引导考生结合课本和考试大纲的要求，对自身掌握的情况查缺补漏，并对所学的知识活学活用，逐步提高“考感”，轻松应对考试。

参加本套丛书编写的人员有（以姓氏拼音为序）：崔占勇、董文萱、郭怀成、郭雷、贾海燕、李静、李榕、刘静、刘立媛、刘玲、刘乾、闵捷、彭丽娟、石杰、石磊、舒放、苏魏、孙东华、王宝臣、王丽婧、王立章、王绍宝、王雪生、王子东、于建华、张丙辰、张峰、赵由才、周军、周美玉、周中平。

由于时间紧迫，加之能力所限，书中不妥之处在所难免，恳请读者批评指正。为了更有效地帮助考生应对可能出现的变化，我们将尽可能把有关考试复习内容的补充和更新在化学工业出版社网站（<http://www.cip.com.cn>）的“资格考试专区”及时予以公布，敬请广大考生留意。

最后祝广大考生顺利通过考试！

编 者

2008年1月于北京

# 目 录

模拟试卷 (一)	1
模拟试卷 (一) 参考答案	18
模拟试卷 (二)	19
模拟试卷 (二) 参考答案	35
模拟试卷 (三)	36
模拟试卷 (三) 参考答案	52
模拟试卷 (四)	53
模拟试卷 (四) 参考答案	70
模拟试卷 (五)	71
模拟试卷 (五) 参考答案	87
模拟试卷 (六)	88
模拟试卷 (六) 参考答案	105
模拟试卷 (七)	106
模拟试卷 (七) 参考答案	122
模拟试卷 (八)	123
模拟试卷 (八) 参考答案	140

# 模拟试卷 (一)

## 一、单项选择题 (本题共 90 小题, 每小题 1 分, 共 90 分)

1. 环境标准体系的主体是 ( )。  
A. 环境质量和污染物排放标准 B. 环境基础标准  
C. 环境方法标准和标准样品标准 D. 以上所有标准共同构成
2. 下列关于环境空气质量功能区的说法, 不正确的是 ( )。  
A. 环境空气质量功能区分为三类, 标准分三级  
B. 功能区从一类至三类功能递减, 标准要求从一级至三级要求下降  
C. 一类区包括自然保护区、风景名胜区等需特殊保护的区域  
D. 三类区中包括一般工业区和农村地区
3. 北京某大学校园冬季供暖主要靠动力中心的燃煤锅炉, 现已经测得其烟气排放量和主要污染物  $\text{SO}_2$  和烟尘的浓度, 欲判断其排放是否达标, 应当执行 ( )。  
A. 国家标准《环境空气质量标准》(GB 3095—1996)  
B. 国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297—1996)  
C. 北京市地方标准《锅炉污染物综合排放标准》(DB 11/139—2002)  
D. 国家标准《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271—2001)
4. 现行《环境影响评价技术导则——总纲》是于 ( ) 起开始实施的。  
A. 1993 年 4 月 1 日 B. 1994 年 4 月 1 日  
C. 1994 年 10 月 1 日 D. 1994 年 7 月 1 日
5. 工程分析的工艺过程分析、核算工作中应特别注意的一个问题是 ( )。  
A. 非正常工况下污染源强的核算与确定  
B. 厂地的开发利用分析  
C. 生态影响因素分析  
D. 资源能源储运分析的内容与深度
6. 目前我国环境影响评价等级分为 ( ) 级评价。  
A. 二 B. 五 C. 三 D. 四
7. 目前我国开展建设项目环境影响评价工作程序中不包括的工作环节有 ( )。  
A. 建设项目的工程分析 B. 筛选重点评价项目  
C. 审查环境影响报告书 D. 环境现状调查
8. 环境影响评价工作程序大体分为三个阶段, 这三个阶段是 ( )。  
A. 调查阶段, 报告书 (表) 编写阶段, 报告书 (表) 修订评审阶段



- B. 准备阶段，正式工作阶段，环境影响报告编制阶段
- C. 编制环境影响评价大纲阶段，编制环境影响评价报告书（表）阶段，评估环境影响评价报告书（表）阶段
- D. 编制环境影响评价报告书（表）阶段，评估环境影响评价报告书（表）阶段，审批环境影响评价报告书（表）阶段

9. 一般情况下，建设项目的环评评价包括（ ）以上的单项影响评价。

- A. 1个
- B. 2个
- C. 3个
- D. 4个

10. 对于（ ）的建设项目，不需编制环境影响报告书，只需填写建设项目环境影响报告表。

- A. 单项影响评价的工作等级均低于第三级
- B. 单项影响评价的工作等级均低于第二级
- C. 单项影响评价的工作等级有一半低于第三级
- D. 单项影响评价的工作等级均低于第一级

11. 建设项目要进行多个厂址优选方案的论述时，其内容应放在报告书（ ）部分。

- A. 评价建设项目的环境影响
- B. 环境监测制度及环境管理、环境规划的建议
- C. 建设项目周围地区的环境现状
- D. 工程分析

12. 某项目拟建于丘陵地区，年工作日为360天，执行《环境空气质量标准》二级标准，经工程分析核算其NO<sub>2</sub>排放量为3110.4吨/年，其SO<sub>2</sub>排放量为10.8×10<sup>3</sup>吨/年，据此可判别该项目大气环境评价等级为（ ）。

- A. 一级
- B. 二级
- C. 三级
- D. 所给条件尚不足确定评价等级

13. 建设项目的大气环境影响评价范围，主要根据（ ）确定。

- A. 评价区内及界外区域的地形、地理特征
- B. 项目的评价等级
- C. 区域内是否包括大中城市的城区、自然保护区、风景名胜区等敏感区
- D. 项目的大气污染物排放量、排放方式等相关情况

14. 污染源调查的基本内容包括：

- ① 按生产工艺流程或按分厂、车间分别绘制污染流程图；
- ② 按分厂或车间逐一统计各有组织排放源和无组织排放源的主要污染物排放量；
- ③ 对改扩建项目的主要污染物排放量应给出现有工程排放量、新扩建工程排放量，以及预计现有工程经改造后污染物的削减量，并按上述三个量计算最终排放量；
- ④ 对于毒性较大的物质还应估计其非正常排放量；
- ⑤ 污染物排放方式；

- ⑥ 点源调查统计；
- ⑦ 面源调查统计；
- ⑧ 对于颗粒物污染源，还应调查其密度及粒径分布；
- ⑨ 原料、固体废弃物等堆放场所产生的扬尘可按面源处理。

对二级项目，污染源调查内容应包括（ ）。

- A. 可参照一级评价项目进行，但可适当从简
- B. 至少需进行①、②、⑤、⑥、⑦、⑧项的调查
- C. 至少需进行①、②、③、④、⑥、⑨项的调查
- D. 一般只需进行①、③、⑤、⑥、⑦、⑧项的调查，其他根据情况选择进行

15. 污染源种类一般可总体分为（ ）。

- A. 工业污染源和民用污染源两类
- B. 固定污染源和移动污染源两类
- C. 点源、面源两类
- D. 点源、面源、线源和体源四类

16. Pasquill 大气稳定度分级法中的 B、D、E 级分别表示（ ）。

- A. 不稳定、中性、稳定
- B. 不稳定、中性、较稳定
- C. 弱不稳定、较稳定、稳定
- D. 弱不稳定、较稳定、稳定

17. 在使用 Pasquill 法进行大气稳定度分级时，首先由（ ）和（ ）查出太阳辐射等级，再由太阳辐射等级和（ ）查找出稳定度等级。

- A. 云量、地面风速、太阳高度角
- B. 太阳高度角、地面风速风向、云量
- C. 云量、太阳高度角、地面风速
- D. 云量、太阳高度角、地面风速风向

18. 下列大气环境影响评价中常用的名词术语定义，表述有误的是（ ）。

- A. 臭气浓度是指恶臭气体用无臭空气进行稀释，稀释到刚好无臭时的稀释倍数
- B. 工业炉窑是指在工业生产中用燃料燃烧所得热量对物料、工件进行热处理工序的热工设备
- C. 自然通风锅炉是指利用烟囱内、外温度不同所产生的压力差，将空气吸入炉膛参与燃烧，把燃烧产物排向大气的锅炉
- D. 过量空气系数是指燃料燃烧时实际空气消耗量与理论空气需要量之比值

19. 等标排放量  $P_i$  在大气环境影响评价工作等级判断中是主要依据之一，在其计算中需参照的大气环境质量标准  $C_{0i}$  一般选用的是 GB 3095 中（ ）级标准的一次采样浓度允许值。

- A. 一级
- B. 二级
- C. 三级
- D. 四级

20. 对改扩建项目的主要污染物排放量，应按（ ）计算最终排放量。

- A. 现有工程排放量
- B. 新扩建工程排放量



- C. 预计现有工程经改造后污染物的削减量
- D. 以上都是

21. 在大气环境影响评价项目的地面气象资料调查中, 年、季(期)的风玫瑰图是调查的必需内容之一, 绘制风玫瑰图需统计收集地面气象资料( )个风向出现的频率。

- A. 8
- B. 12
- C. 16
- D. 32

22. 中华人民共和国《环境空气质量标准》(GB 3095—1996)中, 将空气质量分为( )。

- A. 五级
- B. 四级
- C. 三级
- D. 二级

23. 《环境空气质量标准》(GB 3095—1996)中  $\text{NO}_2$  的年、日均的三级浓度限值分别为( )  $\text{mg}/\text{m}^3$  和( )  $\text{mg}/\text{m}^3$ 。

- A. 0.05 0.10
- B. 0.20 0.15
- C. 0.04 0.08
- D. 0.08 0.12

24. 下列符合大气污染物监测数据有效性规定的是( )。

- A. 可吸入颗粒物的日均采样时间为 18h
- B. 一氧化碳的 1h 平均浓度采样时间为 30min
- C. 1h 平均浓度采样时间取每日污染最严重的 1h 进行取样
- D. 日平均浓度采样时间按日内随机取样

25. 下列关于《大气污染物综合排放标准》(GB 16297—1996)的指标体系说法错误的是( )。

- A. 通过排气筒排放的废气的最高允许排放浓度和按气筒高度的最高允许排放速率都属于《大气污染物综合排放标准》(GB 16297—1996)的指标体系
- B. 某烟囱排放废气的最高允许排放浓度超标但最高允许排放速率未超标, 则可视其为超标排放
- C. GB 16297—1996 的无组织排放监控浓度限值是否在某一地区执行首先是由国务院环保主管部门决定的
- D. 任意一个排气筒都须同时遵守最高允许排放浓度与最高允许排放速率的限值

26. 某工厂建于 2002 年, 其锅炉污染应执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297—1996)中二级标准, 烟囱高度为 60m, 颗粒物的最高允许排放浓度是( )  $\text{mg}/\text{m}^3$ , 最高允许排放速率是( )  $\text{kg}/\text{h}$ 。

- A. 120 85
- B. 150 150
- C. 150 100
- D. 100 80

27. 下面不属于《恶臭污染物排放标准》(GB 14554—93)主题内容的是( )。

- A. 八种恶臭污染物的一次最大排放限值
- B. 八种恶臭污染物的一次最大排放量



- C. 复合恶臭物质的臭气浓度限值
- D. 无组织排放源的厂界浓度限值

28. 下面关于《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271—2001)的适用范围论述错误的是( )。

- A. 标准规定了锅炉烟气中污染物的最高允许排放浓度
- B. 标准规定的锅炉烟气中污染物的烟气黑度系指林格曼黑度
- C. 标准不适用于煤粉发电锅炉和大于45.5MW 沸腾、燃油、燃气发电锅炉
- D. 标准不适用于甘蔗渣、锯末、稻壳、树皮等燃料的锅炉

29. 筛选的拟预测水质参数的数目应( )。

- A. 确保全面说明问题, 数目多多益善
- B. 数目应尽可能的少, 方便工作进行
- C. 既说明问题, 但又不宜过多
- D. 一般应等于环境现状调查涉及的水质因子数目

30. 下列关于水环境影响预测工作中一些要点的表述, 不正确的是( )。

- A. 通常可将水体自净能力分为最小、一般、最大三个时段
- B. 海湾的自净能力与时期的关系不明显, 可以不分时段
- C. 不同预测时期的水质预测参数一般应完全一致
- D. 水质排序指标值 ISE 值是负值或是越大, 说明该项水质参数的污染影响越大

31. 水质数学模式按( )可分为动态、稳态和准稳态模式。

- A. 来水和排污随时间的变化情况
- B. 水质分布状况
- C. 拟预测的水质组分
- D. 求解方法及方程形式

32. 下列关于水质数学模式选用原则的表述, 不正确的是( )。

- A. 在水质混合区进行水质影响预测时, 应选用二维或三维模式
- B. 对上游来水或污水排放的水质、水量随时间变化显著的情况下应选用动态或准稳态模式
- C. 对于矩形河流、连续恒定点源排放, 二维以下一般采用数值解模式
- D. 动态数值解模式适用于各类恒定水域中非连续恒定排放

33. 对于一污水排放量为  $15000\text{m}^3/\text{d}$  的拟建项目向某大规模水域排放污水, 该水域的水质要求为Ⅲ级, 通过分析发现该项目的污水复杂程度为中等, 则该水域的环境影响评价等级应为( )。

- A. 一级
- B. 二级
- C. 三级
- D. 四级

34. 一污水排放量为  $60000\text{m}^3/\text{d}$  的建设项目向某中型河流排放污水, 则对该河流进行环境现状调查的范围应为( )。

- A. 20~40km
- B. 15~30km



C. 10~20km D. 5~10km.

35. 现行的《地表水环境质量标准》(GB 3838—2002)中,Ⅲ类水的COD标准限值为( )。

- A.  $\leq 10\text{mg/L}$  B.  $\leq 15\text{mg/L}$   
C.  $\leq 20\text{mg/L}$  D.  $\leq 30\text{mg/L}$

36. 现行的《地表水环境质量标准》(GB 3838—2002)中,对总磷的监测分析方法是( )。

- A. 电化学探头法 B. 稀释与接种法  
C. 玻璃电极法 D. 钼酸铵分光光度法

37. 根据《地下水质量标准》(GB/T 14848—93)的规定,在不同质量类别的地下水域设立监测点进行水质监测,监测频率不得少于每年( )。

- A. 一次 B. 两次  
C. 三次 D. 四次

38. 《污水综合排放标准》(GB 8978—1996)将排放的污染物分为两类,下面不完全属于第一类污染物的是( )。

- A. 总汞、总镉、总铬、总砷、总铅 B. 总汞、烷基汞  
C. 总铬、六价铬 D. 苯并[a]芘、挥发酚

39. 河流水质监测采样需要根据河流的特征在取样断面上布设不同的垂线进行取样,下述说法不正确的有( )。

- A. 小河:在取样断面的主流线上设一条取样垂线  
B. 大、中河:当河宽小于50m时,在取样断面上各距岸边三分之一水面宽处,设一条取样垂线,共设两条  
C. 大、中河:当河宽大于50m时,在取样断面上各距岸边三分之一水面宽处,设一条取样垂线,共设两条  
D. 大、中河:在取样断面的主流线上,及距两岸不小于0.5m,并有明显水流的地方,各设一条取样垂线,即共设三条取样垂线

40. 某拟建项目污水经项目内污水处理厂处理后排放到附近河流中,在对该项目环境影响评价中不需要开展的工作是( )。

- A. 调查确定排放口的平面位置、排放方向、排放口在排放断面上的位置、排放形式  
B. 根据现有的实测数据、统计报表以及工艺选择主要水质参数,并调查现有的排放量、排放速度、排放浓度及其变化等数据  
C. 调查本地区的气候状况及地下水水源、各种物质含量的背景值等  
D. 调查取水量、用水量、循环水量及排水总量

41. 地面水环境影响评价分级判据的污水排放量划分为( )等级。

- A. 3个 B. 4个



C. 5 个

D. 6 个

42. 对河流与河口, 水环境影响评价分级判据的“水域规模”是按建设项目 ( ) 划分。

- A. 排污口附近河段的多年平均流量
- B. 排污口附近河段的最近两年平均流量或丰水期平均流量
- C. 排污口附近河段的多年平均流量或平水期平均流量
- D. 平水期平均流量

43. 一般情况, 水文调查与水文测量在 ( ) 进行。

- A. 丰水期
- B. 平水期和枯水期
- C. 枯水期
- D. 平水期

44. 某河多年平均流量为  $13\text{m}^3/\text{s}$ , 河流断面形状为矩形, 河宽  $12\text{m}$ , 在取样断面上应设 ( ) 取样垂线。

- A. 一条
- B. 二条
- C. 三条
- D. 四条

45. 某河平水期平均流量为  $120\text{m}^3/\text{s}$ , 二级评价, 不需要预测混合过程段水质, 河流断面形状近似矩形, 河宽  $60\text{m}$ , 水深  $4.2\text{m}$ , 在取样断面上每次应取 ( ) 分析。

- A. 6 个水样
- B. 3 个水样
- C. 2 个混合水样
- D. 1 个混合水样

46. 在布置噪声现状监测点时, 对楼房建筑应增设 ( ), 绘制监测点示意图。

- A. 平面声场分布测点
- B. 垂直声场分布测点
- C. 高层声场分布测点
- D. 层间声场分布测点

47. 对较为特殊的噪声源如排气放空, 应同时测量 ( ) 和 A 声级。

- A. 倍频带声压级
- B. 声级的频率特性
- C. 总声压级
- D. 线性声级

48. 《城市区域环境振动标准》中的“交通干线道路两侧”是指车流量每小时 ( ) 辆以上的交通道路两侧。

- A. 100
- B. 120
- C. 150
- D. 180

49. 《城市区域环境振动标准》中的“铁路干线两侧”是指每日车流量不少于 ( ) 列的铁道外轨 ( ) 外两侧的住宅区。

- A. 15 30m
- B. 15 40m
- C. 20 30m
- D. 20 40m

50. 对于某中型建设项目, 其建设前后周围敏感点噪声级增加  $8\text{dB}$ , 则该项目应按 ( ) 级评价进行工作。

- A. 一级
- B. 二级
- C. 三级
- D. 四级

51. 现行的《城市区域环境振动标准》(GB 10070—88) 规定了城市各类区域铅垂向 Z 振级标准值及其适用地带范围。其中, 居民、文教区的昼间铅垂向 Z 振级标准值是 ( )。



- A. 67dB      B. 70dB      C. 72dB      D. 75dB

52. 夜间频繁突发的噪声（如排气噪声），按照《工业企业厂界噪声标准》（GB 12348—90），其峰值不准超过（      ）dB（A）。

- A. 10      B. 12      C. 15      D. 20

53. 《工业企业厂界噪声标准》（GB 12348—90）将厂界噪声分为四类，各类厂界噪声的标准值分别适用于不同功能区，其中 I 类标准适用于（      ）。

- A. 工业区  
B. 交通干线道路两侧区域  
C. 以居住、文教机关为主的区域  
D. 居住、商业、工业混杂区及商业中心区

54. 某中型新建项目，属于当地规划区内的建设工程，此建设项目声环境影响应按（      ）进行工作。

- A. 一级评价      B. 二级评价  
C. 三级评价      D. 一级或二级评价

55. 对声环境影响二级评价，其环境噪声现状调查的基本要求是（      ）。

- A. 全部利用当地已有的环境噪声监测资料  
B. 应全部实测  
C. 以实测为主，可适当利用当地已有的环境噪声监测资料  
D. 可着重调查清楚现有噪声源种类和数量，其声级数据可参照当地已有的监测资料

56. 对常见的工业噪声，一般以（      ）为评价量。

- A. A 计权声功率级      B. A 声级  
C. A 声功率级      D. 等效连续 A 声级

57. 对于建设项目包含多个呈现点声源性质的情况，项目边界往外（      ）评价范围一般能满足一级评价的要求。

- A. 100m 内      B. 150m 内  
C. 200m 内      D. 300m 内

58. 对于新建工程，当评价范围内没有明显的噪声源且声级（      ），噪声现状测量点可以大幅度减少或不设测量点。

- A.  $\leq 50$ dB（A）      B.  $< 30$ dB（A）  
C.  $< 40$ dB（A）      D.  $< 50$ dB（A）

59. 对存在珍稀濒危物种消失这种敏感生态问题的评价一般应进行（      ）评价。

- A. 1 级      B. 2 级  
C. 3 级      D. 1、2 级均有可能

60. 概括地说，（      ）是划定生态影响评价范围的原则和依据。

- A. 评价区域与周边环境的生态完整性
- B. 敏感生态目标的保护需要
- C. 生态因子之间相互影响和相互依存的关系
- D. 沿重要评价因子受影响方向的扩展距离

61. 生态影响评价中, 要以重要评价因子受影响的方向为评价扩展距离, 对于 1、2、3 级项目, 其各自的扩展距离一般不能小于 ( )。

- A. 8~30km、2~8km、1~2km
- B. 10~30km、2~10km、1~2km
- C. 8~30km、4~8km、1~4km
- D. 10~30km、4~8km、1~4km

62. 在生态影响经济损益分析工作中, ( ) 的有益性分析要单独进行。

- A. 主要工程投资
- B. 公用工程投资
- C. 环境保护投资
- D. 生态恢复投资

63. 以下各项表述错误的是 ( )。

- A. 生物量是指单位面积或体积内生物体的重量
- B. 生态因子是指生物或生态系统的周围环境因素
- C. 频度是指在景观体系中某一类型拼块在某一地域中的数目与拼块总数的百分比
- D. 生物群落是指在一定的区域或一定的生境中各个生物种群相互松散结合的一种结构单元

64. 《土壤环境质量标准》(GB 15618—1995) 根据土壤应用功能和保护目标, 将土壤环境质量划分为三类, 其中, 林地土壤及污染物容量较大的高背景值土壤和矿产附近等地的农田土壤 (蔬菜地除外) 属于 ( )。

- A. 零类
- B. 一类
- C. 二类
- D. 三类

65. 非污染生态影响评价的范围主要根据评价区域与周边环境的 ( ) 确定。

- A. 相互关系
- B. 生态同质性
- C. 生态异质性
- D. 生态完整性

66. 对于 2 级生态环境评价项目, 要以重要评价因子受影响的方向为扩展距离, 评价范围一般不能小于 ( )。

- A. 3~10m
- B. 2~8m
- C. 1~2km
- D. 2~8km

67. 区域环境影响报告书中“能源、水资源及其他主要物料消耗、弹性系数等变化情况”及“主要污染物排放状况”内容应放在下述 ( ) 部分。

- A. 总论
- B. 开发区规划和开发现状
- C. 区域环境状况调查和评价
- D. 开发区污染源分析

68. 下列大气污染因子中, 既属于环境空气常规项目, 又属于大气污染物总量控制指标的是 ( )。

- A. 烟尘
- B. TSP
- C. NO<sub>x</sub>
- D. SO<sub>2</sub>



69. 开发区区域环境影响评价重点之一是对拟议的开发区 ( ) 规划方案进行环境影响分析比较和综合论证, 提出完善开发区规划的建议和对策。

- A. 主要                      B. 某个                      C. 重点                      D. 每个

70. 开发规划目标的协调性分析是指按 ( ) 规划要素, 逐项比较分析开发区规划与所在区域总体规划、其他专项规划、环境保护规划的协调性。

- A. 主要的                      B. 部分                      C. 所有的                      D. 次要的

71. 开发区区域地下水环境影响分析与评价要根据当地水文地质调查资料, 识别地下水的径流、补给、排泄条件以及地下水和地表水之间的水力联通, 评价 ( ) 的防护特性。

- A. 含水层                      B. 包气带                      C. 隔水带                      D. 潜水层

72. 对开发区固体废物管理与处置, 要分类确定开发区可能发生的固体废物总量。可采用 ( ) 的方式预计固体废物的发生量。

- A. 估算    B. 类比  
C. 排放系数    D. 调查核实

73. 下列关于开发区区域环境影响评价工作程序及内容的有关说法, 不正确的是 ( )。

- A. 开发区区域环境影响评价工作大体分为三个阶段  
B. 第一阶段为编制评价实施方案阶段  
C. 第二阶段为报告书编制阶段  
D. 在整个评价工作过程中, 尤其应及时将评价的成果反馈给规划部门以便及时修改、调整规划方案

74. 开发区环境规划中提出的环境保护措施不包括 ( )。

- A. 主要环境保护对策    B. 主要环境影响减缓措施  
C. 环境管理与环境监测计划    D. 提出限制入区的工业项目类型清单

75. 在规划环境影响评价的各项原则中, ( ) 是其精髓。

- A. 科学、客观、公正原则    B. 早期介入原则  
C. 公众参与原则    D. 可操作性原则

76. 下列关于规划环境影响评价原则的叙述, 说法有误的是 ( )。

- A. 规划环境影响评价必须科学、客观、公正, 综合考虑规划实施后对各种环境要素及其构成的生态系统可能造成的影响, 为决策提供科学依据  
B. 规划环境影响评价应在规划编制的中期介入, 并将对环境的考虑充分融入到规划中  
C. 规划的环境影响评价应当把与该规划相关的政策、计划、规划以及相应的项目联系起来, 做整体性考虑  
D. 在规划环境影响评价过程中鼓励和支持公众参与, 充分考虑社会各方面利益和主张



77. 下列关于规划环境影响评价工作程序的说法,表述有误的是( )。
- A. 关于环评的介入时机问题,最理想的介入点是在提出规划设想时介入,故在工作程序设计中首先是对规划分析,从内容上反映在规划草案形成过程中介入的要求
- B. 规划编制与环评同步进行,并彼此融合
- C. 在工作程序中,设置了确定环境目标和评价指标的环节,安排在环境现状调查之前
- D. 应将环境保护纳入规划编制与决策过程,确定规划的环境目标与确定规划的社会经济发展目标一样重要
78. 规划环境影响评价的原则不包括( )。
- A. 经济利益最大化原则                      B. 早期介入原则和可操作性原则
- C. 整体性原则和一致性原则                D. 公众参与原则
79. 规划环境影响篇章可以不包括如下内容( )。
- A. 前言    B. 未来20年内环境状况的推测
- C. 环境影响分析与评价                        D. 环境影响减缓措施
80. 本导则中规定,环境风险评价分( )个工作级别。
- A. 2    B. 3    C. 4    D. 5
81. 根据引起有毒有害物质向环境放散的危害环境事故起因,将风险类型分为三种,以下选项中不属于这三种风险类型的是( )。
- A. 火灾    B. 爆炸    C. 辐射    D. 泄漏
82. 《建设项目环境风险评价技术导则》不适用于( )的环境风险评价。
- A. 有色金属冶炼加工项目                      B. 核建设项目
- C. 化学纤维制造项目                              D. 石油和天然气开采与炼制项目
83. 环境风险、一级评价应按《建设项目环境风险评价技术导则》对事故影响进行( )预测,说明影响范围和程度,提出防范、减缓和应急措施。
- A. 定址    B. 定性
- C. 定量或定性                                      D. 半定量
84. 医院产生的临床废物,必须当日消毒,消毒后装入容器。常温下贮存期不得超过( )d;于5℃以下冷藏的,不得超过( )d。
- A. 1 7    B. 2 5    C. 1 5    D. 2 7
85. 装载液体、半固体危险废物的容器内须留足空间,容器顶部与液体表面之间保留( )mm以上的空间。
- A. 50     B. 80     C. 100    D. 120
86. 《生活垃圾填埋污染控制标准》(GB 16889—1997)适用于( )。
- A. 生活垃圾填埋处置场所                      B. 工业固体废物填埋处置场所
- C. 危险废物填埋处置场所                      D. 放射性固体废物填埋处置场所

87. 生活垃圾填埋场应设在当地 ( ) 主导风向的下风向, 在人畜居栖点 500m 以外。

- A. 春季            B. 冬季            C. 秋季            D. 夏季

88. 危险废物焚烧厂不允许建设在 ( ) 主导风向的上风向地区。

- A. 农业区            B. 商业区            C. 工业区            D. 居民区

89. 一般工业固体废弃物贮存、处置场应选在工业区和居民集中区主导风向下风侧, 厂界距居民集中区 ( ) 以外。

- A. 500m            B. 600m            C. 700m            D. 800m

90. 下列关于建设项目环境风险管理及其内容的说法, 错误的有 ( )。

- A. 风险管理包括降低风险措施和应急预案  
B. 风险管理的重点在于应急预案的编制, 其次是减缓措施  
C. 应确定不同的事故应急响应级别, 根据不同级别制订应急预案  
D. 应急预案的主要内容是消除污染环境和人员伤亡的事故应急处理方案

## 二、不定项选择题 (本题共 30 小题, 每小题 2 分, 共 60 分)

1. 我国目前主要声环境质量标准包括以下 ( )。

- A. 《城市区域环境振动标准》            B. 《城市区域环境噪声标准》  
C. 《机场周围飞机噪声环境标准》        D. 《工业企业厂界噪声标准》

2. 环境影响评价技术导则一般可分为 ( )。

- A. 各环境要素的环境影响评价导则  
B. 各专项的环境影响评价导则  
C. 各专题的环境影响评价技术导则  
D. 规划和建设项目的环境影响评价导则

3. 对于下列有关不同等级环境影响评价要求的表述, 正确的有 ( )。

- A. 对于一级评价, 要对单项环境要素的环境影响进行全面、详细和深入的评价  
B. 对于二级评价, 要对单项环境要素的重点环境影响进行详细、深入的评价  
C. 对于三级评价, 对单项环境要素的环境影响进行一般评价  
D. 每一个建设项目的环境影响评价都应包括所有的单项环境影响评价

4. 建设项目工程分析的目的包括 ( )。

- A. 为建设项目的环境影响预测和评价提供数据  
B. 为建设项目的选址选线, 设计方案提供依据  
C. 为建设项目的环境管理和采取相应环境措施提供基础  
D. 为建设项目的环境决策提供服务

5. 下列大气环境影响评价工作中常用到的名词术语定义, 表述正确的有 ( )。

- A. 最高允许排放速率: 指一定高度的排气筒任何 1h 内排放污染物的速率不得超过的限值

