

2024年环境影响评价工程师之环评技术导则与标准 过关检测测试卷A卷附答案

单选题（共45题）

1、下列不属于规划环境影响报告书的内容是（ ）。

- A. 环境现状调查与评价
- B. 环境影响减缓措施
- C. 环境影响分析与评价
- D. 总则

【答案】 C

2、按照《环境影响评价技术导则—声环境》，某城市轨道交通列车长度为100m，距离线路中心线（ ）m以外时，该噪声源可视为点声源。

- A. 25
- B. 33
- C. 50
- D. 100

【答案】 D

3、环境影响因素识别应对建设项目对各环境要素可能产生的污染影响与生态影响进行（ ）。

- A. 定量分析
- B. 定性分析
- C. 定量分析与定性分析
- D. 数据分析

【答案】 B

4、根据《建设项目环境影响评价技术导则-总纲》（HJ2.1-2016），对存在较大潜在人群健康风险的建设项目环境管理与监测计划不包括（ ）。

- A. 污染源监测计划
- B. 环境质量监测计划
- C. 环境跟踪监测计划
- D. 监督性监测计划

【答案】 D

5、某工业企业所在区域噪声背景值为 55dB（A），技改前全厂噪声源对厂界噪声贡献值为 62dB（A），技改后全厂噪声源对厂界噪声贡献值为 61dB（A），根据《环境影响评价技术导则—声环境》和《工业企业厂界环境噪声排放标准》，技改后该工业企业厂界环境噪声值为（ ）。

- A. 61dB（A）
- B. 62dB（A）
- C. 63dB（A）
- D. 65dB（A）

【答案】 B

6、根据《环境影响评价技术导则地表水环境》，建设项目为一级评价，拟将污染物排入湖泊，下列关于该建设项目评价范围说法正确的是（ ）。

- A. 评价范围宜不小于以入湖排放口为中心、半径为 5 km 的扇形区域
- B. 评价范围宜不小于以入湖排放口为中心、半径为 3 km 的扇形区域
- C. 评价范围宜不小于以入湖排放口为中心、半径为 2 km 的扇形区域
- D. 评价范围宜不小于以入湖排放口为中心、半径为 1 km 的扇形区域

【答案】 A

7、开发区主要从()角度进行自然环境、社会经济两方面的环境影响识别。

- A. 中观
- B. 宏观
- C. 微观
- D. 中、微观

【答案】 B

8、根据《环境影响评价技术导则—地下水环境》，地下水环境影响评价范围()。

- A. 比环境影响预测范围小
- B. 比环境影响预测范围大
- C. 不小于环境影响预测范围
- D. 与环境影响预测范围相同

【答案】 D

9、根据《建设项目环境风险评价技术导则》，环境风险评价工作级别判定依据是()。

- A. 行业特点、重大危险源判定结果以及环境敏感程度
- B. 环境敏感程度、贮存危险性物质数量以及物质危险性
- C. 环境敏感程度、重大危险源判定结果以及物质危险性
- D. 物质危险性、重大危险源判定结果以及贮存危险性物质数量

【答案】 C

10、浅水感潮河段和入海河口,可采用 ()。

- A. 零维非恒定数学模型
- B. 纵向一维非恒定数学模型
- C. 平面二维非恒定数学模型
- D. 一维河网数学模型

【答案】 C

11、根据《开发区区域环境影响评价技术导则》，下列关于开发区污染源分析的说法，错误的是 ()。

- A. 应根据规划的发展目标、规模、规划阶段、产业结构、行业构成等，分析预测开发区污染物来源、种类和数量
- B. 根据开发区不同发展阶段，分析确定近、中、远期区域主要污染源，鉴于规划实施的时间跨度较长并存在一定的不确定因素，因此，污染源分析预测应以远期为主
- C. 在确定污染源所排放的主要污染因子时，应满足国家和地方政府规定的重点控制污染物要求
- D. 在确定污染源所排放的主要污染因子时，应满足开发区规划中确定的主导行业或重点行业的特征污染物要求

【答案】 B

12、根据《环境影响评价技术导则声环境》， () 属于拟建停车场声环境影响评价内容。

- A. 场界噪声贡献值及周围敏感目标处噪声预测值达标情况
- B. 场界噪声预测值及周围敏感目标处噪声贡献值达标情况
- C. 分析施工场地边界噪声与《工业企业厂界环境噪声排放标准》的相符性
- D. 分析施工噪声对周围敏感目标的影响与《建筑施工场界噪声限值》的相符性

【答案】 A

13、根据《锅炉大气污染物排放标准》，新建成使用（含扩建、改造）单台容量()的锅炉，必须安装固定的连续监测烟气中烟尘、SO

A. $\geq 30\text{t/h}$

B. $\geq 20\text{t/h}$

C. $> 20\text{t/h}$

D. $> 30\text{t/h}$

【答案】 B

14、当声波波长比声源尺寸()或是预测点离开声源的距离比声源本身尺寸()时，声源可当做点声源处理。

A. 大得多小得多

B. 大得多大得多

C. 小得多小得多

D. 小得多大得多

【答案】 B

15、环境影响评价采用定量评价与定性评价相结合的方法，应以（ ）为主。

A. 定量评价

B. 定性评价

C. 量化评价

D. 量性评价

【答案】 C

16、根据《环境影响评价技术导则—声环境》，（ ）属于新建铁路项目声环境现状评价内容。

- A. 拟建铁路噪声源特性分析
- B. 拟建铁路边界噪声达标情况
- C. 拟建铁路两侧敏感目标处现状噪声达标情况
- D. 拟建铁路两侧 4b 类声环境功能区达标情况

【答案】 A

17、依据《环境影响评价技术导则—总纲》(HJ2.1—2011)，各环境要素专项评价工作等级按()、相关法律法规、标准及规划、环境功能区划等因素进行划分。

- A. 建设项目类型、所在地区的环境特征
- B. 建设项目类型、所在地区的环境现状
- C. 建设项目特点、所在地区的环境现状
- D. 建设项目特点、所在地区的环境特征

【答案】 D

18、地面水环境评价时，如受纳水域的实际功能与该标准的水质分类不一致时，由()对其水质提出具体要求。

- A. 国家环保部门
- B. 地方环保部门
- C. 地方政府
- D. 国务院

【答案】 B

19、根据《环境影响评价技术导则—声环境》，若按声源种类划分，声环境影响评价类别分为（ ）。

- A. 稳态声源和突发声源的声环境影响评价
- B. 固定声源和流动声源的声环境影响评价
- C. 现有声源和新增声源的声环境影响评价
- D. 高噪声源和低噪声源的声环境影响评价

【答案】 B

20、建设项目环境影响评价技术导则体系主要由（ ）构成。

- A. 总纲、环境现状调查与评价、环境影响预测与评价
- B. 总纲、污染源源强核算技术指南、建设项目工程分析
- C. 总纲、污染源源强核算技术指南、环境要素环境影响评价技术导则、专题环境影响评价技术导则和行业建设项目环境影响评价技术导则
- D. 行业建设项目环境影响评价技术导则、环境保护措施及其可行性论证、环境影响经济损益分析

【答案】 C

21、《环境影响评价技术导则—声环境》规定，当声源以平面波形式辐射，辐射声波的声压幅值不随传播距离改变，该声源可当作（ ）处理。

- A. 点源
- B. 线源
- C. 面源
- D. 体源

【答案】 C

22、某化学原料制造项目共涉及 4 个场地。其天然包气带垂向渗透系数和厚度分别为 $1.2 \times 10^{-5} \text{cm/s}$ 和 120m、 $3.2 \times 10^{-7} \text{cm/s}$ 和 90m、 $1.6 \times 10^{-7} \text{cm/s}$ 和 120 米、 $1.3 \times 10^{-5} \text{cm/s}$ 和 80m。根据《环境影响评价技术导则地下水环境》，该项目预测范围应扩展至包气带的场地数量是（ ）。

- A. 1 个
- B. 2 个
- C. 3 个
- D. 4 个

【答案】 C

23、某建设项目声环境影响评价工作等级为二级，根据《环境影响评价技术导则—声环境》，关于该项目声环境影响评价工作基本要求的说法，错误的是（ ）。

- A. 噪声预测应覆盖评价范围内全部敏感目标，给出各敏感目标处的预测值
- B. 在缺少声源源强资料时，通过类比测量取得源强数据，并给出类比测量的条件
- C. 评价范围内代表性敏感目标的声环境质量现状需实测，不能利用已有监测资料
- D. 应给出防治措施的最终降噪效果和达标分析

【答案】 C

24、对环境质量标准的实施监督，一般为（ ）以相应标准进行质量评定。对排放标准的实施监督，往往采用抽样测试检查制度，对排污单位的排污行为以相应标准进行判定。

- A. 临时采样点
- B. 固定采样点位、固定频率的例行监测
- C. 固定频率检测
- D. 固定采样点定位

【答案】 B

25、根据《环境影响评价技术导则地表水环境》，地表水环境现状评价内容不包括（ ）。

- A. 排污口排放达标情况
- B. 水功能区水质达标情况
- C. 控制断面水质达标情况
- D. 水环境控制单元水质达标情况

【答案】 A

26、烟囱周围 200m 半径距离内存在建筑物时，烟囱高度应至少高出这一区域内最高建筑物（ ） m 以上。

- A. 3
- B. 5
- C. 8
- D. 10

【答案】 A

27、下列废物中，（ ）不适用于《危险废物贮存污染控制标准》。

- A. 医院产生的临床废物
- B. 列入《国家危险废物名录》的废物
- C. 根据国家规定的鉴别方法认定的具有危险特性的废物
- D. 根据国家规定的鉴别方法认定的具有危险特性的尾矿

【答案】 D

28、铁路货场边界噪声控制应执行的标准是（ ）。

- A. 《社会生活环境噪声排放标准》
- B. 《铁路边界噪声限值及测量方法》
- C. 《建筑施工场界环境噪声排放标准》
- D. 《工业企业厂界环境噪声排放标准》

【答案】 D

29、（2012年）39 位于建筑物的某冷却塔声功率级为 90dB（A）。根据《环境影响评价技术导则声环境》，采用点声源模型预测该冷却塔噪声影响时，必须补充的声源资料（）

- A. 冷却塔的运行时段和运行时间
- B. 冷却塔的形状
- C. 冷却塔的 A 声级
- D. 冷却塔的直径

【答案】 A

30、根据《声环境质量标准》，下列交通线路中，需在其两侧一定距离内划定 4a 类声环境功能区的是（ ）。

- A. 三级公路
- B. 城市支路
- C. 内河航道
- D. 铁路干线

【答案】 C

31、新污染源的排气筒一般不应低于（ ）m。

- A. 10
- B. 15
- C. 20
- D. 25

【答案】 B

32、根据《建设项目竣工环境保护验收技术规范—生态影响类》，不属于验收调查中工程调查内容的是（ ）。

- A. 工程运行状况
- B. 工程沿线状况
- C. 工程主要经济技术指标
- D. 工程投入试运行的时间

【答案】 B

33、根据《环境影响评价技术导则—大气环境》，关于大气环境影响预测典型气象条件的说法，正确的是（ ）。

- A. 典型小时气象条件是指对各环境空气保护目标，区域最大地面浓度点影响最大的气象条件
- B. 典型日气象条件是指对各环境空气保护目标、区域最大地面浓度点影响最大的气象条件
- C. 典型小时、典型日气象条件是指对各环境空气保护目标、预测范围内的网格点及区域最大地面浓度点影响最大的气象条件
- D. 典型小时、典型日气象条件是指对所有计算点污染最严重的气象条件和对各环境空气保护目标影响最大的若干个气象条件（可视影响程度而定）

【答案】 D

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/666040135034011010>