2026-9-21《环境管理体系》第10-12课练习题

一、单项选择题

1. 应对风险和机遇的措施有几个来源
A. 两个
B. 三个
C. 四个
D. 五个

2. 环境因素识别在2016版标准中对应的条款是
A. 4.3.1
B. 6.1.2
C. 6.1.1
D. 8.1

3. 三种时态不包括以下哪项
A. 过去
B. 现在
C. 将来
D. 异常

4. 三种状态不包括以下哪项
A. 正常
B. 异常
C. 紧急
D. 将来

5. 八个方面中，能量的释放不包括以下哪项
A. 噪声
B. 光污染
C. 热辐射
D. 废水

6. LEC法中，L表示
A. 发生的可能性
B. 暴露的频繁程度
C. 后果的严重程度
D. 危险等级

7. LEC法中，E表示
A. 发生的可能性
B. 暴露的频繁程度
C. 后果的严重程度
D. 危险等级

8. LEC法中，C表示
A. 发生的可能性
B. 暴露的频繁程度
C. 后果的严重程度
D. 危险等级

9. D值超过多少分时是极其危险，必须立即停止整改
A. 160
B. 200
C. 320
D. 500

10. D值在多少分以上判定为重要环境因素
A. 70
B. 100
C. 160
D. 320

11. 环境因素的描述宜用什么方式
A. 动词加名词
B. 名词加动词
C. 形容词加名词
D. 副词加动词

12. 8.1运行的策划和控制对接的是
A. 环境方针
B. 环境目标
C. 环境因素
D. 合规义务

13. 控制措施不包括以下哪项
A. 消除
B. 替代
C. 管理措施
D. 忽略

14. 8.1中，a和b是对什么的要求
A. 设计和采购
B. 信息交流
C. 应急准备
D. 监视测量

15. 8.1中，c和d是什么要求
A. 设计和采购
B. 信息交流
C. 应急准备
D. 监视测量

16. 应急准备和响应如果不能解决问题，应向谁汇报
A. 仅上级主管部门
B. 人民政府和县级以上环保部门
C. 仅行业协会
D. 仅认证机构

17. 有多少个运行控制的准则，理论上就应该有多少个
A. 环境目标
B. 应急预案
C. 环境因素

D. 合规义务

18. 用于环境保护的监视测量仪表需要进行
A. 校准
B. 检定
C. 检查
D. 维修

19. 中小企业合规性评价一般多久做一次
A. 每月
B. 每季度
C. 每年
D. 每两年

20. 环境管理体系不符合项分析常用的工具是
A. 鱼骨图
B. 故障树 FTA
C. 直方图
D. 控制图

21. 改进的事例不包括以下哪项
A. 纠正措施
B. 持续改进
C. 突破性变革
D. 设备维修

22. 理解标准的重要节点是
A. 4.1
B. 6.1.2
C. 6.1.4
D. 8.1

23. 体系运行满几个月后，可以申请第三方认证
A. 1 个月
B. 2 个月
C. 3 个月
D. 6 个月

24. 以下哪项不属于能够施加影响的环境因素
A. 供应商的环境因素
B. 合同方的环境因素
C. 组织自身生产过程的环境因素
D. 产品使用阶段的环境因素

25. 春节放假属于哪种状态
A. 正常
B. 异常
C. 紧急
D. 将来

二、多项选择题
1. 应对风险和机遇的措施的三个来源包括
A. 合规义务
B. 环境的专业知识
C. 环境因素识别
D. 顾客投诉

2. 三种时态包括
A. 过去
B. 现在
C. 将来
D. 异常

3. 三种状态包括
A. 正常
B. 异常
C. 紧急
D. 将来

4. 八个方面包括
A. 向大气的排放
B. 向水体的排放
C. 原材料和自然资源的使用
D. 空间利用

5. 能量的释放包括
A. 噪声
B. 光污染
C. 热辐射
D. 电离辐射

6. LEC 法的三个因子包括
A. L 发生的可能性
B. E 暴露的频繁程度
C. C 后果的严重程度
D. D 危险等级

7. D 值的分级包括
A. 极其危险
B. 高度危险
C. 显著危险
D. 一般

8. 环境因素识别的常用方法包括
A. 产品生命周期分析法
B. 工艺流程分析法
C. 现场观察及面谈法
D. 专家咨询法

9. 认证行业中最常用的两种方法组合包括
A. 生命周期分析法加现场观察
B. 专家评价法加问卷调查法
C. 水平对比法加纵向对比法
D. 查阅文件法加实地测量法

10. 控制措施包括

A. 消除
B. 替代
C. 管理措施
D. 忽略

11. 8.1 中对设计和采购的要求包括
A. 设计开发过程中落实环境要求
B. 采购阶段考虑环境影响
C. 与外部供方沟通环境要求
D. 运输交付使用阶段考虑环境影响

12. 应急准备和响应的要求包括
A. 考虑最坏的情况
B. 采取措施遏制和终止伤害
C. 定期进行演练
D. 定期评审和修订应急预案

13. 监视测量的对象包括
A. 环境目标
B. 环境绩效
C. 环境指标
D. 顾客满意度

14. 内部审核第一阶段培训的内容包括
A. 管理体系知识
B. 法律法规知识
C. 环保专业知识
D. 审核知识

15. 改进的事例包括
A. 纠正措施
B. 持续改进
C. 突破性变革
D. 创新和重组

16. 环境因素识别与评价的基本步骤包括
A. 确定环境因素识别的范围
B. 划分作业活动
C. 识别各活动的环境因素
D. 评价和确定重要环境因素

17. 直接判定为重要环境因素的情形包括
A. 已违反或接近违反法律法规
B. 属法律法规明令禁止限制或限期替代的物质
C. 异常或紧急状态下可能造成严重环境影响
D. 相关方高度关注反复投诉

18. 应及时重新进行环境因素识别的情况包括
A. 新的法律法规发布或变更
B. 企业工艺更新原材料替代
C. 发生环境污染事故
D. 环境管理体系范围发生变更

19. 标准逻辑关系中，以下说法正确的是
A. 有多少个措施理论上就有多少个环境目标
B. 有多少个环境目标就有多少个计划进度表
C. 有多少个计划进度表就有多少个运行控制准则
D. 有多少个运行控制准则就有多少个应急预案

20. 生命周期观点包括的环节有
A. 设计和开发
B. 原材料获取
C. 生产制造
D. 产品使用和报废

三、判断题
1. 应对风险和机遇的措施有四个来源。

2. 环境因素识别在旧版标准中对应的是 4.3.1 条款。

3. 三种时态是过去、现在和将来。

4. 三种状态是正常、异常和紧急。

5. 噪声不属于能量的释放。

6. LEC 法本来是用于环境管理体系的评价方法。

7. D 值等于 L 乘以 E 乘以 C。

8. D 值超过 320 分时是极其危险，必须立即停止整改。

9. D 值在 100 分以上判定为重要环境因素。

10. 环境因素的描述宜用名词加动词的方式。

11. 8.1 运行的策划和控制对接的是环境方针。

12. 控制措施包括消除、替代和管理措施。

13. 8.1 中 a 和 b 是信息交流的要求。

14. 应急准备和响应如果不能解决问题，应向人民政府和县级以上环保部门汇报。

15. 有多少个运行控制的准则，理论上就应该有多少个应急预案。

16. 用于环境保护的监视测量仪表只需要校准，不需要检定。

17. 中小企业合规性评价一般每年做一次。

18. 环境管理体系不符合项分析常用鱼骨图。

19. 改进的事例包括纠正措施、持续改进、突破性变革、创新和重组。

20. 6.1.4 是理解标准的重要节点。

21. 体系运行满 1 个月后就可以申请第三方认证。

22. 组织自身生产过程的环境因素属于能够施加影响的环境因素。

23. 春节放假属于异常状态。

24. 潜在的环境因素不发生就等于控制住了，不需要识别与评价。

25. 重要环境因素可能导致与不利环境影响或有益环境影响相关的风险和机遇。

四、简答题

1. 简述应对风险和机遇的措施的三个来源。

2. 简述环境因素和环境影响的因果关系，并举例说明。

3. 简述三种时态和三种状态的内容。

4. 简述环境因素识别的八个方面。

5. 简述 LEC 法的基本公式和三个因子的含义。

6. 简述 D 值的五级分级标准。

7. 简述环境因素识别与评价的基本步骤。

8. 简述 8.1 运行策划和控制中控制措施的类型。

9. 简述应急准备和响应的要求。

10. 简述监视测量分析评价的主要内容。

11. 简述内部审核的两个阶段培训内容。

12. 简述改进的事例包括哪些内容。

13. 简述环境管理体系与质量管理体系在不符合项分析工具上的区别。

14. 简述标准逻辑关系中从措施到应急预案的逻辑链。

15. 简述应及时重新进行环境因素识别的情况。