

# 2023-24 年湖南省岳阳楼区设备监理工程师之设备工程监理基础及相关知识内部题库附答案

## 【预热题】

### 第 I 部分 单选题（100 题）

1. 设备监理工程师所从事的设备工程监理工作实质上属于( )的范畴。

- A: 项目管理
- B: 技术支持
- C: 施工管理
- D: 决策管理

答案：A

2. 在监理项目实施中，沟通的中心是( )。

- A: 总监理工程师
- B: 信息管理人员
- C: 监理单位负责人
- D: 专业监理工程师

答案：A

3. 根据《设备工程监理规范》，大型、复杂的设备工程监理项目可以设立( )。

- A: 总经理
- B: 总会计师
- C: 总监理工程师代表
- D: 总经济师

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

**答案：C**

4. 风险分析时采用概率分布法时，需要首先( )。

- A: 确定风险发生的结果
- B: 建立风险事件影响列表
- C: 确定风险的概率
- D: 建立概率分布

**答案：D**

5. ( )负责监理资料的验收、分类整理。

- A: 一般监理人员
- B: 总监理工程师
- C: 资料管理人员
- D: 专业监理工程师

**答案：C**

6. 设备工程监理交底是在( )、监理服务实施之前的一个重要的环节。

- A: 监理服务准备工作基本完成
- B: 监理服务水平测量后
- C: 监理大纲编制完成
- D: 监理服务制度制定后

**答案：A**

7. 项目监理机构的人员组成不包括( )。

- A: 董事长
- B: 办公人员
- C: 专业监理工程师

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

D: 总监理工程师

**答案: A**

8. 设备工程监理服务结果的评价包括( )和顾客评价。

A: 被监理方评价

B: 专家评价

C: 政府评价

D: 组织评价

**答案: D**

9. ( )也就是指对设计结果的检查和提供客观证据，以证实设计输出满足设计输入的要求。

A: 设计验证

B: 设计评审

C: 设计交底

D: 设计策划

**答案: A**

10. 项目有明确的起点和终点。这体现了项目( )特点。

A: 投资大

B: 固定性

C: 临时性

D: 渐进明细性

**答案: C**

11. 根据风险管理人員是否意识到风险的情况，可以将风险接受对策分为( )。

A: 计划性风险接受和非计划性风险接受

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

- B: 预见性风险接受和非预见性风险接受
- C: 可调整性风险接受和不可调整性风险接受
- D: 可控性风险接受和非可控性风险接受

**答案：A**

12. 设备工程监理服务提供过程的输出文件包括( )。

- A: 监理服务规划
- B: 监理细则
- C: 监理计划
- D: 监理报告

**答案：D**

13. 相比委托项目管理公司管理项目方式，混合管理模式的优点是( )

。

- A: 风险较高
- B: 成本较低
- C: 高管理水平
- D: 弹性较大

**答案：D**

14. 甲级设备监理单位可以监理《设备工程监理单位资格证书》中规定的工程专业中的( )。

- A: 二类设备工程的所有设备工程，或一类设备工程中的专项设备工程
- B: 一、二类设备工程的所有设备工程
- C: 三类设备工程的所有设备工程，或二类设备工程中的专项设备工程
- D: 二、三类设备工程的所有设备工程

**答案：B**

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

15. 组织设计的主要内容是( )。

- A: 组织结构设计和过程设计
- B: 确定机构人员组成
- C: 确定组织的管理层次和管理幅度
- D: 确定组织的目标

**答案：A**

16. 《设备监理管理暂行办法》要求对( )设备的设计、采购、制造、安装、调试等过程的质量、进度和投资等实施监督。

- A: 核心
- B: 民用
- C: 所有
- D: 重要

**答案：D**

17. 在设备工程项目的监理过程中，审核工程计量数据和原始凭证属于( )的职责。

- A: 专业监理工程师
- B: 监理公司的审计人员
- C: 总监理工程师
- D: 监理公司的会计人员

**答案：A**

18. ( )是项目管理的职能之一，是项目管理的基础。

- A: 项目沟通
- B: 项目计划
- C: 项目控制
- D: 项目组织

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

**答案：B**

19. 总监理工程师的职责之一是( )并对其进行审批。

- A: 主持编写设备监理实施细则
- B: 组织编写设备监理大纲
- C: 督促编写各专业的设备监理实施细则
- D: 督促编写设备监理大纲

**答案：C**

20. 确定和细化项目或项目阶段的目标是项目管理中的( )过程组的工作。

- A: 执行
- B: 启动
- C: 规划
- D: 收尾

**答案：C**

21. 下列不属于对设备工程监理人员的基本要求的是( )。

- A: 丰富的工作经历
- B: 较高的专业学历
- C: 广博的知识背景
- D: 过硬的心理素质

**答案：B**

22. 设备项目监理机构组织设计的目的是创造一种( )的环境。

- A: 促使人们完成任务
- B: 引导人们获得利益
- C: 约束人们具体行为

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

D: 激发人们自我奋斗

**答案：A**

23. 向委托方或承包商提出合理化建议和报告. 协助承包商实现合同目的，属于设备工程监理中的( )。

A: 核心服务

B: 附加服务

C: 辅助服务

D: 额外服务

**答案：C**

24. 正常情况下，在设备工程监理现场有权签发暂停令的是( )。

A: 总监理工程师代表

B: 注册监理工程师

C: 专业监理工程师

D: 总监理工程师

**答案：D**

25. 组建设备工程项目监理机构的方法包括( )。

A: 管理程序法

B: 环境分析法

C: 专家调查法

D: 生产流程法

**答案：A**

26. 每个项目都会创造独特的产品、服务或成果。尽管某些项目可交付成果中可能存在重复的元素，但这种重复并不会改变项目工作本质上的( )。

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

- A: 独特性
- B: 持续性
- C: 渐近明细性
- D: 系统性

**答案：A**

27. 下列关于设备监理质量控制规范相关内容的说法，正确的是( )。

- A: 应识别监督管理的重点过程
- B: 应确定每一项服务特性的验收标准
- C: 应明确服务提供的程序和方法
- D: 应规定对服务和提供特性进行评价和控制的程序和方法

**答案：D**

28. 被监理方已完成的设备(阶段或最终结果)质量按事先约定好的报验项目内容提交监理检查/见证的申报，应采用( )。

- A: 见证通知单
- B: 工作联系单
- C: 报验申请表
- D: 见证情况表

**答案：C**

29. 设备工程管理中常采用的 PDCA 循环管理方法的四个阶段先后是( )。

- A: 计划、实施、检查、处理
- B: 批复、行动、检测、总结
- C: 批准、对标、场检、安规
- D: 计划、实施、处理、分析

**答案：A**



30. 按( )分解，例如考虑不同的单项工程、单位工程的不同风险。

- A: 项目目标
- B: 项目决策和实施的阶段
- C: 项目结构或组成内容组成
- D: 项目风险因素的分类

**答案：C**

31. 某建设工程由甲.乙.丙.丁 4 个单位工程组成，甲单位工程最先开工；甲单位工程开工后 1 个月乙单位工程开工；甲单位工程开工后 2 个月丙.丁单位工程同时开工。则该建设工程开工报审表的正确填报方式是( )。

- A: 甲单位工程单独填报，乙.丙.丁 3 个单位工程统一填报
- B: 甲.乙 2 个单位工程分别填报，丙.丁 2 个单位工程统一填报
- C: 甲.乙.丙.丁 4 个单位工程统一填报
- D: 甲.乙 2 个甲位工程统一填报，丙.丁 2 个单位工程统一填报

**答案：B**

32. 设备安装调试阶段，经批准的施工组织设计发生变化，项目监理机构要求将变更后的方案报送时，应采用( )。

- A: 施工组织设计报审表
- B: 报验申请表
- C: 变更报审单
- D: 方案报审表

**答案：D**

33. 教育费附加的费率为( )。

- A: 0.03

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

B: 0.01

C: 0.05

D: 0.07

**答案：A**

34. 在设计策划过程中，评审后的初步方案应提交( )审核并作为设计计划的基础。

A: 总监理工程师

B: 设备监理工程师

C: 业主

D: 设计承包商

**答案：B**

35. 组建设备工程监理机构的基本程序如下，排序正确的是( )。①选择合适的组织机构模式②确定设备工程监理机构的目标③建立职权关系和信息系统④将设备工程监理机构的目标进行分解⑤对所需的资源作出安排⑥授予各岗位必要的职责和权力

A: ②①④⑥③⑤

B: ①②④③⑥⑤

C: ②①④⑥⑤③

D: ①②④⑥③⑤

**答案：A**

36. 通常设备监理介入的时间越早监理的效果越好，这样设备监理工程师可以利用其丰富的经验( )。

A: 尽早完成监理服务计划

B: 帮助业主选择合适的承包商和合理的采购方式

C: 缩短工程工期

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

D: 更加有效监督承包单位

**答案：B**

37. 下列各项中，不属于国家质量监督检验检疫部门的主要职责的是( )。

A: 建立设备监理信息系统

B: 具体负责设备工程监理活动的管理，并组织实施

C: 会同国家人事部门，颁发《注册设备监理单位资格证书》

D: 组织制定设备工程监理法规及有关的规章制度

**答案：A**

38. 在实际的项目风险管理过程中，应根据项目的具体情况选择其中的某一对策或某几个对策的组合。这些具体情况不包括( )。

A: 参与各方是否愿意参与风险管理

B: 哪一方最能控制风险事件的发生

C: 接受风险的一方提出的风险金是否合理

D: 哪一方最能对发生的风险进行有效控制

**答案：A**

39. 根据《设备监理管理暂行办法》，具体负责设备监理活动管理的部门是( )。

A: 国家发展和改革委员会

B: 国家质量监督检验检疫部门

C: 全国设备工程监理行业自律组织

D: 司法行政管理部门

**答案：B**

专业设备监理工程师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

40. 若设备监理工程师认为设备设计中存在不足之处，设备监理工程师应( )。

- A: 修改设计，解决设计问题
- B: 直接向设计单位提出建设性的意见
- C: 取得总监理工程师的批准后，向设计单位提出建设性的意见
- D: 帮助设计单位修改设计，直至修改完成

**答案：C**

41. 设备设计过程的设计输入应予以规定并形成文件，包括( )。

- A: 分承包方的正式的组织和技术接口
- B: 以前类似设计提供的适用信息
- C: 设计采用的标准、规范及相关法规
- D: 项目的设计数据和基础资料

**答案：B**

42. 我国首个实行建设项目国际招标的项目是( )。

- A: 京津高速公路工程
- B: 西气东输工程
- C: 京津高速公路工程的路基工程
- D: 鲁布革水电站工程的引水隧洞工程

**答案：D**

43. 处在“职务设计和资源规划”与“评估组织设计方案”之间的组织设计程序是( )。

- A: 规划组织所需的资源
- B: 确定组织总体框架
- C: 管理规范设计
- D: 运行制度设计

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

**答案：D**

44. 评价管理组织是否优化的基本指标是( )。

- A: 跨度最佳
- B: 专门化、职能关系协调
- C: 功能完备、协调运行
- D: 低成本、高效率

**答案：D**

45. 设备工程监理资料是设备工程监理单位在( )过程中形成的各种记录文件。

- A: 内部人员教育
- B: 实施监理
- C: 监理机构的设置
- D: 投标

**答案：B**

46. 设备工程监理服务质量差距分析模式列出了五个质量差距，其中( )之间的差距是主要的，是由整个过程的其他差距综合作用引起的。

- A: 服务规划与服务提供
- B: 期望的服务与感知的服务
- C: 监理规划与对顾客需求和期望的认知
- D: 与顾客沟通与服务提供

**答案：B**

47. 设备工程监理服务实现过程也是( )的形成过程。

- A: 设备监理合同
- B: 服务质量

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

C: 设备工程项目

D: 监理组织机构

**答案：B**

48. 下列关于设备制造工艺文件的说法，正确的是( )

A: 工艺文件是技术性文件，需经业主正式批准发布

B: 各种工艺文件种类繁多，无法统一和完整

C: 制造工艺方案是进行制造管理的指导性文件

D: 操作者在生产过程中逐步掌握和完善工艺文件

**答案：C**

49. 有关单位编制设备工程进度计划必须以( )为首要限制条件。

A: 约束条件

B: 设备工程所在地的环境及所需资源状况

C: 合同文件及相关文件

D: 风险分析资料

**答案：C**

50. 因夜间施工所发生的夜班补助费、夜间施工降效、夜间施工照明设备摊销及照明用电等费用应列入( )。

A: 规费

B: 企业管理费

C: 措施费

D: 直接工程费

**答案：C**

51. ( )负责设备工程监理活动的管理。

A: 国家质量监督检验检疫部门

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

---

- B: 国家质检总局和国家发展和改革委员会共同
- C: 国家人事部门会同国家质检总局
- D: 国家发展和改革委员会

**答案：A**

52. 开展设备工程监理工作，实际操作过程中更为适宜的顺序应是( )

。

- A: 监理合同、承包合同同时签订
- B: 承包合同在前，监理合同在后
- C: 承包合同签订 5 日内签订监理合同
- D: 监理合同在前，承包合同在后

**答案：D**

53. 设备工程监理机构组织设计的目的是为了( )，确保监理服务的实现。

- A: 对监理人员进行有效管理
- B: 创造一种公平环境
- C: 创造一种促进人们完成任务的环境
- D: 保质保量地完成监理单位的合同

**答案：C**

54. 设备监理服务质量指数的组成不包括( )指数。

- A: 满意度
- B: 绩效
- C: 过程
- D: 能力

**答案：A**

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

55. 沟通策划就是要明确项目各参与方所需要的信息，要建立有效的沟通机制和( )。

- A: 制定提供服务的方式
- B: 评估沟通的成本
- C: 信息管理系统
- D: 确定合适的沟通场所

**答案：C**

56. 在风险对策中，风险自留( )。

- A: 不改变风险的发生概率，只改变风险潜在损失的严重性
- B: 最适合于造成损失较小、重复性较高的风险
- C: 只改变风险的发生概率，不改变风险潜在损失的严重性
- D: 最适合于风险大事故

**答案：B**

57. 以下关于工作或活动间的先后次序，即逻辑关系的说法正确的是( )。

- A: 工艺逻辑是从活动组织安排及资源约束等方面考虑，确定各项工作或活动的工作顺序
- B: 组织逻辑是由工作或活动间客观的科学规律所决定的，不可改变
- C: 挖完沟才能敷设管线，此两项工作间的逻辑关系属于组织逻辑关系
- D: 组织逻辑关系在一定条件下是可以改变的

**答案：D**

58. 属于与项目建设有关的其他费用的是( )。

- A: 工程保险费
- B: 企业管理费
- C: 施工企业临时设施费



D: 检验试验费

**答案：A**

59. ( )是设计质量管理的作业技术和活动，是为了确保设计的适宜性、充分性、有效性和效率，并达到规定的目标所进行的活动。

A: 设计策划

B: 设计评审

C: 设计更改

D: 设计交底

**答案：B**

60. 下列选项中，不属于项目目标管理工作程序的是( )。

A: 制定目标

B: 评估目标

C: 信息反馈及处理

D: 检查实施结果及奖惩

**答案：B**

61. ( )原则是指在保证完成组织目标的前提下，在组织的结构层次和管理跨度、职责和权力、分工与合作等方面实现效率最高和组织运行费用最低。

A: 组织优化

B: 职能分工

C: 统一指挥

D: 责任不可下推

**答案：A**

62. 从目标的实际输出中发现偏差，及时纠偏的控制方式称为( )。

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

- A: 事前控制
- B: 被动控制
- C: 主动控制
- D: 混合型控制

**答案：B**

63. 在设备工程项目中实施 HSE 管理体系可以有效地降低项目的( )风险。

- A: 实施
- B: 投资
- C: 法律
- D: 进度

**答案：A**

64. 对监理单位协调能力的考核一般通过( )的形式进行。

- A: 向业主及承包商调查
- B: 对设备工程的现场观察
- C: 与现场监理人员询问交谈
- D: 检查监理机构的监理日志

**答案：A**

65. 项目风险控制的内容不包括( )。

- A: 风险识别
- B: 风险消除
- C: 风险应对措施制定
- D: 风险管理规划

**答案：B**

专业设备监理工程师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

66. “设备监理工程师应具有较强的工作能力”是指设备监理工程师应具有( )的素质。

- A: 设备工程专业管理能力、领导能力
- B: 处理问题能力、协调组织能力、综合判断能力
- C: 设备工程专业技术能力、处理问题能力
- D: 较强的执行能力、决策能力

**答案：B**

67. 大中型项目宜由( )填写监理日志。

- A: 总监指定人员
- B: 专监助理
- C: 专监
- D: 总监

**答案：C**

68. 根据《设备工程监理规范》，下列选项中，属于设备监理工程师执行的与安全有关的工作内容的是( )。

- A: 督促被监理单位建立健全安全保障体系
- B: 审批被监理单位有关人员的相关资格
- C: 发现不安全因素时，应要求被监理单位立即停工
- D: 发生安全生产事故时，应主持安全事故的调查处理工作

**答案：A**

69. 设备监理规划编制的核心依据是( )。

- A: 监理合同中监理的工作范围和监理内容
- B: 设备监理大纲
- C: 政府管理部门核准的文件
- D: 相关法规与政策

**答案：A**

70. 风险识别过程的输入不包括( )。

- A: 历史信息
- B: 风险分类
- C: 风险管理计划
- D: 已识别的风险

**答案：D**

71. 项目是由人、技术、资金、各类资源、时间和空间等各种要素组合在一起，为实现特定的目标而形成的一个有机整体。这体现了项目( )特点。

- A: 系统性
- B: 固定性
- C: 目标性
- D: 临时性

**答案：A**

72. 投标文件一般包括综合说明及附件. 监理大纲. 报价表等内容。综合说明是响应招标文件规定的( )中所有要求的陈述。

- A: 评标办法和标准
- B: 投标人须知
- C: 任务大纲
- D: 主要合同条件

**答案：B**

73. 由于项目的( )，其创造的产品、服务或成果可能存在不确定性。

- A: 一次性

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

- B: 临时性
- C: 周期性
- D: 独特性

**答案：D**

74. 确定设备工程各工作前后顺序的依据包括( )。

- A: 合同及其他相关文件
- B: 有关工艺及组织方面的约束条件
- C: 工艺逻辑
- D: 组织逻辑

**答案：B**

75. 某拟建项目的生产能力比已建的同类项目的生产能力增加 3 倍。按生产能力指数法计算，拟建项目的投资额将增加( )倍。(已知  $n=0.6$ ， $f=1.1$ )

- A: 1.13
- B: 1.53
- C: 2.13
- D: 2.53

**答案：B**

76. 根据设备工程监理服务质量差距分析模型，( )差距是主要的质量差距。

- A: 服务提供
- B: 服务感知
- C: 服务认知
- D: 服务规划

**答案：B**

77. 设备监理工程师注册制度是政府对设备监理从业人员实行( )的手段，是政府对设备监理工程师从事设备监理工作的行政许可。

- A: 管理评审
- B: 市场准入
- C: 职称评定
- D: 工作聘任

**答案：B**

78. 关于控制计划的以下表述，错误的有( )。

- A: 控制计划是控制设备工艺过程的书面描述，其目的是确保设备工艺过程处于受控状态
- B: 控制计划是一反应文件，不随测量系统和控制方法的改进而更新
- C: 一个单一的控制计划可以适用于使用相同的原材料. 以相同的过程制造出来的同一系列的设备
- D: 控制计划不能代替作业指导书

**答案：B**

79. 下列风险分析方法中，属于定量方法的是( )。

- A: 专家会议法
- B: 随机网络法
- C: 层次分析法
- D: 专家打分法

**答案：B**

80. 设备工程监理单位是指具有企业法人资格和取得设备工程监理单位资格证书、从事设备工程( )业务及技术和管理咨询服务业务的社会组织。

专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

- A: 规划
- B: 施工
- C: 监理
- D: 设计

**答案：C**

81. 设备工程监理服务特性是指监理服务满足顾客和相关方明确和隐含要求的一组固有特性，是监理( )的结果和反映。

- A: 服务内容检查
- B: 服务设计
- C: 市场开发
- D: 服务提供

**答案：D**

82. 勾画设备监理单位决定开发某一类专业监理服务大致内容的质量文件是( )。

- A: 监理细则
- B: 服务提要
- C: 质量计划
- D: 监理大纲

**答案：B**

83. 监理记录可以为可追溯性提供证据，是评定监理服务工作质量和界定监理责任的证据，也是( )。

- A: 保护各方的证据
- B: 保护被监理方利益的证据
- C: 自我保护的证据
- D: 保护业主利益的证据

专业设备监理工程师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

**答案：C**

84. 对于每一个设备监理任务都一定要形成一个任务团队，这个任务团队的具体工作由( )负责。

- A: 设备监理工程师
- B: 总经理
- C: 总监理工程师代表
- D: 总监理工程师

**答案：D**

85. 风险管理的基础和前提是( )。

- A: 制定风险应对策略
- B: 风险分析
- C: 风险识别
- D: 风险编码

**答案：C**

86. 沟通控制的完整性原则包括两个方面：一是所传递的信息应完整，二是( )应完整。

- A: 传递信息的制度
- B: 传递信息的组织
- C: 传递信息的方法
- D: 传递信息的途径

**答案：D**

87. BOT 项目是指由一个项目公司发起并提出项目，由政府授予该项目公司以特许权，由( )最终所有者。



专业设备监理师之设备工程监理基础及相关知识题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

---

A: 项目公司融资，政府为项目的

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/566101144230011001>