

# 2024 年云南省麻栗坡县设备监理师之设备工程监理基础及相关知识完整题库含答案（完整版）

## 第 I 部分 单选题（100 题）

1. 设备工程监理人员应具备的最基本的素质是（ ）。

- A: 丰富的工作经历
- B: 广博的知识背景
- C: 过硬的心理素质
- D: 组织、协调、执行能力

**答案：C**

2. 设备工程中的安装工程直接费由直接工程费和（ ）组成。

- A: 规费
- B: 企业管理费
- C: 业主管理费
- D: 措施费

**答案：D**

3. 设备工程监理机构组织建设不受监理单位自身制约和限制的内容有（ ）。

- A: 监理单位自身的组织结构形式
- B: 监理任务的分配
- C: 监理机构的工作目标
- D: 监理单位领导的偏好

**答案：B**

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

**答案：D**

5. 设备工程项目合同是项目业主为了投资建设或其他目的，与承包商、服务商等为完成某一特定的项目任务所订立的( )。

- A: 合同款支付协议
- B: 采购协议
- C: 权利义务关系的协议
- D: 技术协议

**答案：C**

6. 设备工程投资的全寿命费用曲线中，费用最高点所在阶段是( )。

- A: 决策阶段
- B: 制造阶段
- C: 设计阶段
- D: 运转阶段

**答案：B**

7. 设备工程监理服务提供过程的输出文件包括( )。

- A: 监理计划
- B: 监理服务规划
- C: 监理细则

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: 监理报告

**答案：D**

8. ( )组织形式通常适宜于规模较小的.以技术为核心的项目，对重复性管理工作非常有效，不适合时间限制性强或要求对变化快速响应的

A: 线性职能制企业

B: 项目制企业

C: 职能制企业

D: 矩阵制企业

**答案：C**

9. 监理例会实际是监理项目情况评审会，一般需要( )召开一次。

A: 每天

B: 每周

C: 每个月

D: 半个月

**答案：B**

10. 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: 决策管理

B: 技术支持

C: 施工管理

D: 项目管理

**答案：D**

11. 设备工程监理服务实现过程也是( )的形成过程。

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: 服务质量
- B: 设备监理合同
- C: 监理组织机构
- D: 设备工程项目

**答案：A**

12. 六个月以上的施工企业病假人员工资属于( )。

- A: 人工费
- B: 措施费
- C: 企业管理费
- D: 建设单位管理费

**答案：C**

13. 设备监理人员应具备的最基本的素质是( )。

- A: 丰富的实践经验
- B: 良好的思想品德
- C: 广博的知识背景
- D: 过硬的心理素质

**答案：D**

14. 定义项目或项目阶段的活动和工作是项目管理中的( )过程组的工作。

- A: 执行
- B: 启动
- C: 规划
- D: 收尾

**答案：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. 根据设备工程监理人员行业管理的有关规定，下列表述中，正确的是( )。

- A: 申请参加注册设备监理工程师考试的人员应具有大学本科学历
- B: 只有经过注册登记的设备监理工程师才能从事设备监理工作
- C: 申请参加注册设备监理工程师考试的人员应按规定已被评为高级工程师技术职务
- D: 申请注册的设备监理工程师应在其所在单位考核合格

**答案：D**

16. 建设项目中的设备属于( )商品。

- A: 普通型
- B: 特殊型
- C: 标准型
- D: 契约型

**答案：D**

17. 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**

18. 设备工程监理的服务对象除了包括项目法人或建设单位外，还可以包括所有需要设备工程监理相关服务的( )。

- A: 政府部门
- B: 保险机构

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: 金融机构

D: 顾客

**答案：D**

19. 下列关于组织设计内容的说法，错误的是( )。

A: 组织设计应根据拟建立的组织的特定目标进行

B: 组织设计不需要确定组织的资源

C: 组织设计应明确组织中各成员的职责及其相互关系

D: 组织结构设计的组织设计的内容之一

**答案：B**

20. 项目信息是与项目有联系的各种信息。下列对项目信息的表述，错误的是( )。

A: 项目信息可以被多次使用和开发

B: 项目信息量并非越多越好

C: 项目信息可以有多种表现形式

D: 为保证信息传递平衡，应考虑延长信息的传递路径

**答案：D**

21. 教育费附加的费率为( )。

A: 0.05

B: 0.03

C: 0.07

D: 0.01

**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！

---

22. 项目目标的系统性是指每个项目就是一个系统，其各个目标总是按照其( )的联系而构成一个整体，由此使得一个项目自成一體，不同于别的项目。

- A: 内在
- B: 总体
- C: 内在和外在
- D: 外在

**答案：A**

23. 在设备工程监理机构中，协调层是各子项目的监理组组长和投资、进度、质量、合同管理组组长，这是( )设备工程监理机构组织形式。

- A: 矩阵型
- B: 按专业分解的
- C: 按项目分解的
- D: 直线型

**答案：A**

24. 被监理方要根据项目的进展适时地向监理方报告与质量、进度、费用和安全等有关的实际情况，由( )作出符合或不符合的判断，对出现的问题及时督促被监理方纠正或改进。

- A: 监理单位负责人
- B: 监理工程师
- C: 监理单位技术负责人
- D: 总监理工程师

**答案：B**

25. 下列关于设备寿命的说法，正确的是( )。

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: 设备的无形磨损决定设备的折旧寿命
- B: 在一台设备的使用寿命中，会经历多个物理寿命期
- C: 设备的经济寿命是指一台设备达到最大年均净收益的时期
- D: 设备的技术寿命是指在技术上维持其价值的时期

**答案：C**

26. 下列关于设备工程项目信息重要性的表述，错误的是( )。
- A: 设备工程项目信息是设备监理工程师实施管理的基础
  - B: 设备工程项目信息是获得监理合同的保证
  - C: 设备工程项目信息是协调各方关系的媒介
  - D: 设备工程项目信息是监理决策的依据

**答案：B**

27. 《设备监督管理暂行办法》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: 重要
  - D: 所有

**答案：C**

28. 某投资项目建设期为 3 年，在建设期第一年贷款 100 万元，第二年贷款 300 万元，第三年贷款 100 万元，贷款年利率为 6%。用复利法计算，该项目的建设期贷款利息应为( )万元。
- A: 30
  - B: 62.18
  - C: 46.27
  - D: 15

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**

29. 在设备监理工作程序中，紧接着“根据设备工程进度分专业编制设备监理实施细则”工作的应该是( )。

- A: 组织监理交底会，配合业主召开各方协调会
- B: 组织设备工程初验，参与竣工验收和交付使用，签署监理单位意见
- C: 整理资料，向业主提交设备监理档案资料
- D: 建立设备监理机构

**答案：A**

30. 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: ②①④⑥⑤③
- B: ①②④③⑥⑤
- C: ②①④⑥③⑤
- D: ①②④⑥③⑤

**答案：C**

31. 设备工程监理工作是按照设备工程合同的要求，依据国家有关的法律、法规、技术标准等对设备工程进行的管理，这体现了设备工程监理的( )特点。

- A: 专业性
- B: 规范性
- C: 独立性
- D: 公正性

**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！

---

32. 监理计划必须经( )批准后报送委托方加以确认，一经确认即成为监理单位的受控文件。

- A: 总监理工程师
- B: 专业监理工程师
- C: 监理单位技术负责人
- D: 监理单位总经理

**答案：C**

33. 设备设计过程的设计输入应予以规定并形成文件，包括( )。

- A: 项目的设计数据和基础资料
- 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: 分承包方的正式的组织和技术接口

**答案：B**

34. 注册设备监理师在国内外公开发行人出版物或设备工程监理行业专业刊物上作为主要撰写人发表学术文章( )篇及以上，可视为完成当年继续教育选修学时。

- A: 2
- B: 4
- C: 3
- D: 1

**答案：A**

35. 在装运港交货类中，FOB 习惯称为( )。

- A: 运费在内价
- B: 抵岸价

C: 到岸价

D: 离岸价

**答案: D**

36. 设备监理单位的服务对象是( )。

A: 项目法人和承建商

B: 项目法人

C: 承建商

D: 政府管理部门

**答案: B**

37. 总监理工程师代表的职责可包括在总监理工程师授权下( )。

A: 调解业主与承包商之间的合同争议

B: 主持编写监理规划

C: 审核签认竣工结算

D: 签发设备出厂验收单

**答案: A**

38. 下列关于设备制造过程及其质量管理的说法，正确的是( )。

A: 制造商必须在接受合同前编写制造工艺方案

B: 潜在失效模式及后果分析法是估计业主损失的有效方法

C: 设备工艺过程控制计划不应随控制方法变化而变化

D: 设备工艺过程控制计划不能代替作业指导书

**答案: D**

39. 若拟建项目或装置与类似项目或装置的规模相差不大，生产规模比值在 0.5-2 之间，则指数 n 的取值近似为( )。

A: 0.8

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: 0.9

C: 0.7

D: 1

**答案：D**

40. 按照《设备监理管理暂行办法》的规定，重要设备是( )。

A: 主要设备、国家重点信息系统的重要硬件及相配套应用软件

B: 设备、单元设备，以及国家重点信息系统的硬件

C: 设备、单元设备

D: 成套设备、国家信息系统的重要硬件及支持其运行的配套软件

**答案：A**

41. 在设备工程监理单位资格管理的审批程序中，下列关于专家评审的描述，正确的是( )。

A: 国家质检总局委托国家发改委组织专家对申请单位进行专家评审

B: 国家质检总局委托中国设备监理协会组织专家对申请单位进行专家评审

C: 国家发改委委托中国设备监理协会组织专家对申请单位进行专家评审

D: 国家发改委委托国家质检总局组织专家对申请单位进行专家评审

**答案：B**

42. 某设备工程工作的乐观估计时间为 3 周，可能估计时间为 7 周，悲观估计时间为 11 周，该工作的期望完成时间应为( )周。

A: 8

B: 7

C: 5

D: 6

**答案：B**

43. 下列关于“服务提要”文件的描述中，不正确的是( )。

A: 是一份勾画设备工程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

B: 是市场开发第一个过程的输出并作为设备工程监理服务设计过程的输入或基础

C: 是设备工程监理服务的市场开发过程中的第一个子过程的输出文件

D: 是针对具体的特定的监理项目所撰写的响应委托方要求的具体项目监理服务方案

**答案：D**

44. 设备工程监理服务的核心内容是设备工程各阶段的承包商的履约行为是否合约、合规，以及设备工程整体效能的( )。

A: 体现

B: 实现

C: 形成

D: 完成

**答案：C**

45. 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**

46. 使用工程完工报验单向监理方报验( )。

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: 是一种预验收，但可以代替业主的最终验收
- B: 是正式验收，可以代替业主的最终验收
- C: 是一种预验收，不可以代替业主的最终验收
- D: 是正式验收，但不代替业主的最终验收

**答案：C**

47. 设备的规划、设计、采购、制造、安装、调试等设备形成的全过程和/或最终形成的结果，我们统称为( )。

- A: 设备工程项目
- B: 设备工程
- C: 设备形成过程
- D: 设备监理

**答案：B**

48. 监理服务的提供就是代表委托方监督管理项目合同的履约行为，检查督促其达到合同目的并满足合同规定的约束条件，从而实现委托方的( )目标。

- A: 项目
- B: 节能
- C: 经营
- D: 利润

**答案：A**

49. 监理工程师通知单应由总监理工程师或( )签发，签发时加盖项目监理机构章有效。

- A: 监理单位负责人
- B: 总监理工程师代表
- C: 总监理工程师的授权人

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: 监理单位技术负责人

**答案: C**

50. 下面关于政府的行政监督与设备监理的关系的表述中，正确的是( )。

A: 行政监督是微观管理，设备监理是宏观管理

B: 两者都属于宏观管理

C: 行政监督是宏观管理，设备监理是微观管理

D: 两者都属于微观管理

**答案: C**

51. 按照组织理论，管理组织的结构、职能、专业分工、权力、跨度、生产专门化及其合作关系可以根据组织目标的变化及外部环境因素的变化适时合理调整。这体现了组织设计的( )原则。

A: 专业与权力结合

B: 适应性

C: 职能分工

D: 组织优化

**答案: B**

52. 进口设备的交货价按照其交货类别可以分为三类，即内陆交货价、装运港交货价以及( )。

A: 制造厂交货价

B: 目的地交货价

C: 成本加运费价

D: 离岸价

**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！

---

---

53. 下列对策中，与防范设备监理工程师责任风险无关的是( )。

- A: 加强职业道德约束
- B: 实行履约担保
- C: 提高专业技能
- D: 推行职业责任险

**答案：B**

54. 评价管理组织是否优化的基本指标是( )。

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

**答案：D**

55. 复核或从现场直接获取检测等有关数据是项目监理机构中的( )的职责。

- A: 专业监理工程师
- B: 普通监理人员
- C: 总监理工程师
- D: 办公人员

**答案：B**

56. 设备工程监理服务实现策划过程的主要活动包括( )。

- A: 编制质量计划
- B: 编制服务规范
- C: 监理交底
- D: 合同交底

**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！

---

57. 作为设备工程监理工程师，应具备设备工程相关的专业背景，掌握与所从事的设备工程专业相关的( )。

- A: 基础知识
- B: 专业知识
- C: 专业技能
- D: 管理知识

**答案：B**

58. 设备工程监理的目标之间呈( )关系。

- A: 质量优先
- B: 互相影响
- C: 线性相关
- D: 线性独立

**答案：B**

59. SIPOC 模式把客户包括进了生产过程，提出了要不断改进知识、设计和输入，以便不断改进客户满意度。其中，S 是指( )。

- A: 客户
- B: 供应商
- C: 输入
- D: 输出

**答案：B**

60. 下列关于风险监控的说法，正确的是( )。

- A: 风险监控要消除识别的风险
- B: 风险监控要跟踪识别的风险
- C: 风险监控不涉及修改风险管理计划

D: 风险监控只针对已识别风险

**答案：B**

61. 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: 帮助设计单位修改设计，直至修改完成

B: 修改设计，解决设计问题

C: 直接向设计单位提出建设性的意见

D: 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

**答案：D**

62. 项目目标的特点不包括( )。

A: 确定性

B: 多目标性

C: 优先性

D: 层次性

**答案：A**

63. ( )是指虽然会造成损失，但也可能有潜在收益的风险。

A: 基本风险

B: 纯风险

C: 投机风险

D: 特殊风险

**答案：C**

64. “工作上不負責任”属于( )风险因素。

A: 自然

B: 心理

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: 社会

D: 道德

**答案：D**

65. 为维护设备工程监理的公正性，设备工程监理单位必须( )。

A: 保持独立性

B: 具有合法性

C: 保持公平性

D: 具有专业性

**答案：A**

66. 编制设备工程进度计划时，首先需要完成的工作是( )。

A: 工作定义

B: 确定设备工程进度总目标

C: 计算工作量

D: 确定实施方案和分配资源

**答案：B**

67. 项目制企业从整体上说属于( )组织结构。

A: 矩阵型

B: 直线型

C: 职能型

D: 功能型

**答案：B**

68. 总监理工程师在设备工程监理的组织协调中( )。

A: 处于中心地位

B: 担任联络人

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: 作为业主方代表

D: 处于领导地位

**答案：A**

69. 在设备工程项目实施过程中，对被监理方提交的方案、计划和各种申请或报告，监理方应及时进行检查、验证，并将意见或建议以( )形式反馈。

A: 口头

B: 书面

C: 电话

D: 会议

**答案：B**

70. 在工程项目实施过程中，设备监理是由具有( )代表业主对建设项目实施过程中的设备形成过程和 / 或最终形成的结果进行监理。

A: 监理经验的单位

B: 法人资格的单位

C: 管理经验的单位

D: 监理资格的单位

**答案：B**

71. 风险识别就是对存在于项目中的各种风险根源或是不确定性因素按其产生的背景原因、表现特点和预期后果进行定义、识别，对所有的( )进行科学的分类，以便采取不同的分析方法进行评估，依此制定出对应的风险管理计划方案和措施，并付诸实施。

A: 风险因素

B: 风险事件

C: 风险

D: 风险后果

**答案：A**

72. 项目生命周期的各个阶段中，成本和人力投入水平最高的阶段是( )阶段。

A: 结束

B: 启动

C: 组织与准备

D: 执行

**答案：D**

73. 项目沟通管理的子过程有：①规划沟通；②报告绩效；③发布信息。这几个子过程的适当排序是( )。

A: ③①②

B: ①③②

C: ③②①

D: ①②③'

**答案：B**

74. 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。

A: 项目公司融资，项目公司为项目的

B: 政府融资，项目公司为项目的

C: 项目公司融资，政府为项目的

D: 政府融资，政府为项目的

**答案：C**

75. 下列关于设备监理机构技术负责人任职条件的表述正确的是( )

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！

---

---

- A: 由监理单位任命。
- B: 取得中级以上专业技术职称
- C: 具有《中华人民共和国注册设备监理工程师执业资格证书》，并有效注册
- D: 取得设备监理岗位证书

**答案：C**

76. 取得注册设备监理工程师资格，是担任设备工程监理机构技术负责人和承担其他关键岗位工作、代表设备工程监理机构( )的人员的必备条件。

- A: 参与监理项目管理
- B: 进行市场开发业务
- C: 独立执行监理业务
- D: 与业主和承包商进行沟通

**答案：C**

77. 总监理工程师的职责之一是( )并对其进行审批。

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

**答案：D**

78. 设备工程进度控制的总目标是( )。

- A: 时间目标
- B: 工期
- C: 进度优化
- D: 资源均衡

**答案：B**

79. 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**

80. 下列设备交货价中，属于进口设备装运港交货价的是( )。

- A: FOB
- B: DES
- C: EXW
- D: DDP

**答案：A**

81. 在设备工程监理的性质中，( )的前提是独立性。

- A: 专业性
- B: 规范性
- C: 独特性
- D: 公正性

**答案：D**

82. 下列关于设备工程监理的概念表述正确的是( )。

- A: 设备工程监理是指按照与委托方(顾客)签订的设备工程监理合同的约定，依据国家有关的法律、法规、规章、技术标准和委托方(顾客)的要求，对设备工程提供的咨询服务

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: 设备工程监理是指具有相应资质的设备工程监理单位，接受委托方的委托，按照与委托方(顾客)签订的设备工程监理合同的约定，遵循设备工程的一般规律，依据国家有关的法律、法规、规章、技术标准和委托方(顾客)的要求，对设备工程，即设备形成的全过程和最终形成的结果提供的咨询服务

C: 设备工程监理是指具有相应资质的设备工程监理单位，接受委托方的委托，按照与委托方(顾客)签订的设备工程监理合同的约定，遵循设备工程的一般规律，依据国家有关的法律、法规、规章、技术标准和委托方(顾客)的要求，对设备工程，即设备形成的全过程和 / 或最终形成的结果提供的咨询和管理服务

D: 设备工程监理是指具有相应资质的设备工程监理单位，接受委托方的委托，按照与委托方(顾客)签订的设备工程监理合同的约定，遵循设备工程的一般规律，依据国家有关的法律、法规、规章、技术标准和委托方(顾客)的要求，对设备工程，即设备形成的全过程和最终形成的结果提供的咨询和管理服务

**答案：C**

83. 强矩阵型组织结构适用于( )项目。

A: 大型的、复杂的

B: 大型的、专业跨度不大的

C: 较为简单的、分布地点相对集中的

D: 较为简单的、专业跨度不大的

**答案：A**

84. 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

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: 操作者在生产过程中逐步掌握和完善工艺文件

**答案: C**

85. 按组织规划所建立的设备项目监理机构的特点及运行效果是( )所要做的作品内容。

A: 任务和责任的分配

B: 工作说明

C: 组织影响评价

D: 人员配备及培训

**答案: C**

86. 一般建设项目都包括建筑工程和设备工程两个组成部分；这两个组成部分是( )

A: 不可分割的

B: 相互对立的

C: 相互分开的

D: 一部分包含另一部分

**答案: A**

87. 沟通策划就是要识别并确定项目所需要的信息和如何建立有效的沟通机制，通过策划( )。

A: 制订临时的沟通计划

B: 制订形成文件的质量计划

C: 制订长期的沟通计划

D: 制订形成文件的沟通计划

**答案: D**

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！

---

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/137114150151010001>