

GONGLU GONGCHENG JIANLI GONGCHENGSHI
ZHIYE ZIGE KAOSHI YINGSHI TIJI

公路工程监理工程师 执业资格考试应试题集

□ 主 编 王首绪

□ 副主编 张立华 杨玉胜 周 娴 秦仁杰 朱胜东 姚佳良



人民交通出版社

China Communications Press

Gonglu Gongcheng Jianli Gongchengshi Zhiye Zige Kaoshi
公路工程监理工程师执业资格考试

Yingshi Tiji

应试题集

主 编 王首绪
副主编 张立华 杨玉胜 周 娴
秦仁杰 朱胜东 姚佳良

人民交通出版社

内 容 提 要

本书内容包括:监理论、合同管理、公路工程经济、道路与桥梁、隧道工程及综合考试,共六部分。全书基本模式是,首先联系往年考题分析考点及注意事项,然后根据统考发展趋势列出模拟试题,最后给出参考答案。全书知识点集中,覆盖全面,重点突出。

本书适合作为公路工程监理工程师执业资格考试的复习用书。

图书在版编目(CIP)数据

公路工程监理工程师执业资格考试应试题集 / 王首绪
主编. —北京:人民交通出版社, 2007.7
ISBN 978-7-114-06660-3

I. 公… II. 王… III. 道路工程-工程施工-监督管理-
资格考核-习题 IV. U415.1-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 098119 号

书 名: 公路工程监理工程师执业资格考试应试题集

著 作 者: 王首绪

责任编辑: 毛 鹏 邓 莉

出版发行: 人民交通出版社

地 址: (100011) 北京市朝阳区安定门外外馆斜街 3 号

网 址: <http://www.ccpres.com.cn>

销售电话: (010) 85285838, 85285995

总 经 销: 北京中交盛世书刊有限公司

经 销: 各地新华书店

印 刷: 三河市吉祥印务有限公司

开 本: 787×1092 1/16

印 张: 22.75

字 数: 522 千

版 次: 2007 年 7 月 第 1 版

印 次: 2007 年 7 月 第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-114-06660-3

印 数: 0001~4000 册

定 价: 42.00 元

(如有印刷、装订质量问题的图书由本社负责调换)

前 言

在中国交通建设监理协会的指导下,经长沙理工大学监理培训中心精心组织,八位长期进行监理培训讲课的老师和多次参加监理统考命题与阅卷的专家,用了近两年的时间,终于完成了《公路工程监理工程师执业资格考试应试题集》的编写工作。

本书编写中对试题的选择紧密结合了《交通部公路水运工程监理工程师执业资格考试大纲》的要求,有针对性地突出了各部分教学内容的重点、难点和各科考试大纲规定的知识点或考点,同时,也总结和考虑了往年考试的出题规律和发展趋势。全书基本模式是,首先联系往年考题分析考点及注意事项,然后根据统考发展趋势列出模拟试题,最后给出参考答案。因此,本书知识点集中,覆盖全面,重点突出。考生应联系培训教材,反复围绕对应考点试做所提供的试题,从而达到举一反三的目的,对通过交通部监理统考有极大的帮助作用。

本书聘请知名培训教师及具有丰富出题、阅卷经验的专家撰写。书中《监理理论》部分由王首绪撰写;《合同管理》部分由杨玉胜、周嫻撰写;《公路工程经济》部分由周嫻、杨玉胜撰写;《道路与桥梁》部分由秦仁杰、姚佳良撰写;《隧道工程》部分由朱胜东撰写;《综合考试》部分由张立华撰写。在此对各位老师和专家表示衷心的感谢。

由于水平有限,编写内容不尽完善,不足之处敬请批评指正。

编者

2007年5月

目 录

《监 理 理 论》

第一部分 《监理理论》应试题集	3
一、单项选择题	3
[参考答案与解析]	16
二、多项选择题	25
[参考答案与解析]	47
三、判断题	54
[参考答案]	56
四、综合分析题	56
[参考答案与解析]	57
第二部分 《监理理论》模拟试卷一	61
[参考答案]	66
第三部分 《监理理论》模拟试卷二	67
[参考答案]	72

《合 同 管 理》

第一部分 《合同管理》应试题集	75
一、单项选择题	75
[参考答案与解析]	89
二、多项选择题	99
[参考答案与解析]	119
三、判断题	125
[参考答案与解析]	126
四、综合分析题	128
[参考答案与解析]	130
第二部分 《合同管理》模拟试卷一	133
[参考答案]	139
第三部分 《合同管理》模拟试卷二	140
[参考答案]	145

《公路工程经济》

第一部分 《公路工程经济》应试题集	149
-------------------	-----

一、单项选择题	149
[参考答案与解析]	163
二、多项选择题	168
[参考答案与解析]	187
三、判断题	192
[参考答案与解析]	193
四、综合分析题	195
[参考答案与解析]	200
第二部分 《公路工程经济》模拟试卷一	207
[参考答案]	213
第三部分 《公路工程经济》模拟试卷二	216
[参考答案]	222

《道路与桥梁》

《道路与桥梁》应试题集	227
一、单项选择题	227
[参考答案与解析]	235
二、多项选择题	239
[参考答案与解析]	249
三、判断题	255
[参考答案与解析]	257
四、简答题	258
[参考答案与解析]	259
五、综合分析题	264
[参考答案与解析]	266

《隧道工程》

《隧道工程》应试题集	275
一、单项选择题	275
[参考答案]	282
二、多项选择题	282
[参考答案]	291
三、判断题	292
[参考答案]	293
四、简答题	293
[参考答案]	294
五、综合分析题	294
[参考答案]	295

《综合考试》

第一部分 《综合考试》应试题集	299
-----------------------	-----

一、简答题	299
[参考答案]	305
二、综合分析题	314
[参考答案]	327
第二部分 《综合考试》模拟试卷一	340
[参考答案]	342
第三部分 《综合考试》模拟试卷二	347
[参考答案]	349
参考文献	353

《监 理 理 论》

第一部分 《监理论》应试题集

一、单项选择题

(下列各题中,只有一个备选项最符合题意,请将该选项的代号填在括号内。每小题1分)

1. 如果不具有(),那么建设工程监理就难以保持公正性,难以顺利进行合同管理,难以调解业主与承包人之间的权益纠纷。
A. 科学性 B. 服务性 C. 独立性 D. 委托性
2. 工程承包单位不能开展监理业务活动的主要原因是因为它不具有()。
A. 服务性 B. 公正性 C. 专业化 D. 社会化
3. 我国的公路监理工程师是指()的一类人。
A. 具有中级以上专业技术职称的从事监理工作
B. 取得监理工程师资格证书
C. 取得监理工程师岗位证书
D. 在监理单位从事工程技术管理工作
4. 监理工程师在实施目标控制时应明确工程项目的投资、进度、质量目标是()。
A. 相互对立的 B. 互不相关的
C. 一个系统 D. 相互统一的
5. 项目监理组织在开展活动时离不开协调工作。下面的工作中,()应与项目业主进行协调并由业主作出决定。
A. 审核承包人提出的索赔报告 B. 同意接受承包人索赔要求
C. 认定承包人索赔理由成立 D. 确认承包人索赔计算正确与否
6. 监理单位在()文件中应当明确提出拟配备到工程项目中的主要监理人员名单,并对他们的基本情况和资质进行介绍。
A. 监理范本 B. 监理合同 C. 监理规划 D. 监理细则
7. 下列各项活动中,()属于工程建设监理。
A. 质量、工期、投资控制 B. 质量、工期、施工成本控制
C. 制订设计文件并对设计目标控制 D. 确定工程项目总目标
8. 严格按照()要求,做好项目建议书、可行性研究报告、初步设计、开工报告和竣工验收等环节工作是工程项目成败的关键。
A. 工程建设监理程序 B. 公路基本建设程序
C. 监理规划 D. 工程建设合同
9. 在委托施工阶段监理的项目上,施工单位采购、报验的材料不合格,监理工程师不予签字,但施工单位却擅自使用并导致发生工程质量事故的,()。

- A. 施工单位承担赔偿责任,监理单位不承担连带赔偿责任
B. 监理单位与施工单位连带责任
C. 施工单位承担直接责任,监理单位承担监理责任
D. 施工单位不承担责任,材料供应单位承担责任
10. 监理工程师在施工现场发出的口头指令及要求,应采用()予以确认。
A. 联系单 B. 变更单 C. 通知单 D. 回复单
11. ()在工程建设中拥有确定建设工程规模、标准、功能以及选择勘察、设计、施工等工程建设中重大问题的决定权。
A. 监理单位 B. 承建单位
C. 上级主管部门 D. 建设单位
12. 下列不属于工程进度控制监理工作的是()。
A. 发现施工中存在重大质量隐患及时下达工程暂停令,整改完成并符合规定要求及时签署工程复工令
B. 在监理月报中向建设单位报告工程进度及有关情况,并提出预防由建设单位原因导致工程延期及相关费用索赔的建议
C. 审查承包单位报送的施工进度计划
D. 制订进度控制方案,对进度目标进行风险分析,制订防范性对策
13. 现阶段工程建设监理主要发生在()。
A. 项目建设的开始阶段 B. 项目建设的施工阶段
C. 项目建设的结束阶段 D. 项目建设的准备阶段
14. 按照我国有关文件中的规定,在监理人员监理过程中,负责与工程项目建设的外部关系的组织协调工作的是()。
A. 监理单位 B. 监理单位和业主
C. 承包人 D. 项目业主
15. 控制是管理的一项重要职能,控制的重要前提工作是()。
A. 计划 B. 协调 C. 组织 D. 指挥
16. 《工程建设监理单位资质管理试行办法》规定,国务院建设行政主管部门负责()监理单位设立的资质审批。
A. 甲级 B. 监理业务跨部门的
C. 本部门乙、丙级 D. 兼承监理业务的
17. 监理单位与其他建设主体之间存在()关系。
A. 监理与被监理 B. 委托与被委托的合同
C. 建筑市场平等主体 D. 授权与被授权
18. 项目监理机构在施工准备阶段应做好()的监理工作。
A. 制订监理规划 B. 明确监理人员职责
C. 审核承包单位质量保证体系 D. 主持召开工地例会
19. 监理单位应当按照合同的规定认真履行自己的职责,这一要求体现了监理单位经营活动应遵循的()的准则。

- A. 守法 B. 诚信 C. 公正 D. 科学

20. 按照我国法律的规定, 有限责任公司注册资本甲级资质最低限额为人民币()。

- A. 1 000 万元 B. 100 万元 C. 50 万元 D. 10 万元

21. 甲级工程监理企业的资质取得要求有监理工程师注册证书的人员不少于()。

- A. 25 人 B. 15 人 C. 5 人 D. 10 人

22. 在工程实施过程中, 要掌握准确的信息以控制不利情况的发生, 而任何控制措施不可能一劳永逸, 要不断地进行控制, 这就是()原理。

- A. 动态控制 B. 主动控制 C. 事后控制 D. 事前控制

23. 建设工程中的三大目标为()。

- A. 投资、计划、质量 B. 投资、进度、质量
C. 计划、控制、质量 D. 技术、质量、进度

24. 不属于工程建设项目投资的是()。

- A. 建筑安装费 B. 设备和器具的购置费
C. 地方治安费 D. 建筑机械租赁费

25. 监理单位与项目业主、被监理单位的关系都是()的关系。

- A. 合同 B. 监理与被监理
C. 委托服务 D. 建筑市场平等主体

26. 关于纯风险和投机风险, 说法错误的是()。

- A. 自然灾害、政治、社会方面的风险一般也都表现为纯风险
B. 纯风险和投机风险两者往往不同时存在
C. 纯风险重复出现的概率较大, 表现出某种规律性
D. 投机风险则是指既可能造成损失也可能创造额外收益的风险

27. 风险管理的具体目标与风险事件的发生联系起来, 就建设工程而言, 在风险事件发生前, 风险管理的首要目标是()。

- A. 使潜在损失最小
B. 减少忧虑及相应的忧虑价值
C. 满足外部的附加义务
D. 保证建设工程实施的正常进行, 按原定计划建成工程

28. 建立最终的风险清单应采用()。

- A. 专家调查法 B. 流程图法 C. 经验数据法 D. 风险调查法

29. 在某监理组织中, 总监理工程师下设一些职能部门, 职能部门分别从职能角度为执行总监理工程师决策服务, 但不能下达命令和指示, 这种组织形式是()监理组织。

- A. 直线制 B. 职能制 C. 直线职能制 D. 矩阵制

30. 对择优选择承建单位最有利的工程承发包模式是()。

- A. 平行承发包 B. 设计和施工总分包
C. 项目总承包 D. 设计和施工联合体承包

31. 矩阵制监理组织机构形式具有()的优点。

- A. 命令系统单一 B. 集中领导、集中权力

- 6

42. 矩阵制作为一种有效的监理组织形式,同时也有一些缺点,主要表现在()。
- A. 不利于互通情报
 - B. 要求总监理工程师通晓多种技能
 - C. 多头领导,职能不清
 - D. 纵横向协调工作量大,处理不当会造成扯皮现象,产生矛盾
43. 在项目监理组织的管理层次中,()属于执行层(操作层)。
- A. 总监理工程师
 - B. 项目监理工程师
 - C. 监理员、检查员
 - D. 专业监理工程师
44. 监理规划的作用之一是业主确认监理单位是否()的重要依据。
- A. 按监理大纲要求开展监理活动
 - B. 全面、认真履行监理合同
 - C. 按监理招标文件要求进行投标
 - D. 按自己的意愿开展技术服务
45. 工程建设监理规划的基本作用是()。
- A. 指导项目监理组织全面开展监理工作
 - B. 指导项目监理组织开展主要监理工作
 - C. 工程建设监理主管机构对监理单位实施监督管理的重要依据
 - D. 监理单位重要的存档资料
46. 监理规划编制完成后,要由()审核。
- A. 业主
 - B. 业主及工程建设监理主管机构
 - C. 监理单位的技术主管部门及业主
 - D. 业主、监理单位、被监理单位共同
47. 以下各项中,属于监理规划编写依据的是()。
- A. 监理合同
 - B. 监理招标文件
 - C. 项目监理组织建立的原则
 - D. 施工组织设计
48. 监理工程师应当按照工程()的要求,对建设工程实施监理。
- A. 监理大纲
 - B. 监理规范
 - C. 项目质量
 - D. 项目工期
49. 监理规划的内容中,监理工作()应当最先确定。
- A. 目标
 - B. 程序
 - C. 制度
 - D. 方法
50. 监理规划是开展监理工作的重要文件,它对业主的作用是()。
- A. 指导开展项目管理工作
 - B. 监督监理单位全面履行监理合同
 - C. 监督管理监理单位的活动
 - D. 提供工程竣工的档案资料
51. 下列各项中,()既是工程建设监理依据又是监理规划的编写依据。
- A. 工程项目环境调查资料
 - B. 政府批准的工程建设文件
 - C. 项目监理大纲
 - D. 工程实际过程输出的信息
52. 建设工程发包单位不得迫使承包方以()。
- A. 低于成本的价格竞标,不得任意压缩合理工期
 - B. 低于市场的价格竞标,不得任意压缩合理工期
 - C. 低于标底的价格竞标,不得任意压缩定额工期
 - D. 低于预算的价格竞标,不得任意压缩定额工期
53. 根据监理规划的规定,检查进场材料、设备、构配件的原始凭证和检测报告等质量证明

文件,是()的职责。

- A. 总监理工程师
- B. 总监理工程师代表
- C. 专业监理工程师
- D. 监理员

54. 监理规划可以由()主持编写。

- A. 总监理工程师
- B. 拟任总监理工程师
- C. 总监理工程师代表
- D. 专业监理工程师

55. 与监理规划相比,项目监理实施细则更具有()。

- A. 全面性
- B. 系统性
- C. 指导性
- D. 可操作性

56. 在监理规划的主要内容中,最能反映“具体内容有针对性”编写要求的是()。

- A. 项目监理范围
- B. 项目监理工作内容
- C. 项目目标控制措施
- D. 项目监理工作制度

57. ()是监理单位在业主开始委托监理的过程中,特别是在业主进行监理招标过程中,为承揽到监理业务而编写的监理方案性文件。

- A. 监理方案
- B. 监理合同
- C. 监理规划
- D. 监理细则

58. ()是指监理单位所承担的监理任务的工作范围。

- A. 施工工作范围
- B. 监理工作范围
- C. 设计工作范围
- D. 规划工作范围

59. 为项目监理组织实施目标控制建立前提条件,提供控制的依据、措施、方法的工程建设监理文件是()。

- A. 监理细则
- B. 监理大纲
- C. 监理规划
- D. 工程建设监理合同

60. 自然条件作为工程建设监理规划编写的重要依据,其内容不包括()。

- A. 公用设施
- B. 历年气象
- C. 自然灾害情况
- D. 区域地形

61. 与工程咨询相比,工程建设监理在()方面不同。

- A. 建筑市场中的地位
- B. 建筑市场所属体系
- C. 出现的阶段
- D. 约束协调作用

62. 为了开展监理工作所制定的系列文件,()侧重于解决“如何做”的问题。

- A. 监理实施细则
- B. 监理规划
- C. 监理大纲
- D. 监理合同

63. 工程项目建设的监理目标不包括()。

- A. 投资
- B. 进度
- C. 质量
- D. 效益

64. 合同管理阶段的工作不包含()。

- A. 协助业主拟订项目的各类合同条款,并参与合同的洽谈
- B. 协助业主处理与项目有关的索赔事宜及合同纠纷事宜
- C. 协助业主与中标单位商签承包合同
- D. 合同执行情况的分析和跟踪管理

65. 质量控制的组织措施不包括()。

- A. 建立健全监理机构
- B. 完善职责分工及有关质量监督制度

- C. 落实质量控制的责任
- D. 达到质量优良者,支付质量补偿金或奖金

66. 公路项目施工前不仅在项目监理组织从事监理过程中要制订工作制度,项目监理组织内部也应有工作制度,其不包括()。

- A. 监理组织工作会议制度
 - B. 对外行文审批制度
 - C. 建立监理工作日志制度
 - D. 工程索赔签审制度
67. 建设项目管理按服务阶段分,可分为施工阶段的项目管理和()。
- A. 工程建设全过程的项目管理
 - B. 为设计单位服务的项目管理
 - C. 设计单位的项目管理
 - D. 为业主服务的项目管理

68. 关于工程咨询的相关说法,错误的是()。

- A. 卫星测绘、地质钻探属于咨询服务
- B. 工程咨询是智力服务
- C. 工程咨询本身通常并不决策,但它可以弥补决策者职责与能力之间的差距
- D. 工程咨询是近代工业化的产物,于 19 世纪初首先出现在建筑业

69. 关于 CM 模式,说法正确的是()。

- A. 代理型 CM 模式又称为风险型 CM 模式
- B. 非代理型 CM 模式中的 CM 单位通常是由具有较丰富的施工经验的专业单位或咨询单位担任
- C. 在采用非代理型 CM 模式时,业主对工程费用直接控制
- D. CM 的数额过低,则 CM 单位所承担的风险加大

70. 信息的现代时是()。

- A. 知识
- B. 数据
- C. 情报
- D. 数据库

71. 监理单位的信息系统更偏重于()。

- A. 公司内部管理和对所监理的建设工程项目监理部的宏观管理
- B. 公司内部管理和对所监理的建设工程项目监理部的微观管理
- C. 公司内部管理职责的分工与协商
- D. 加强项目数据和信息的宏观管理和信息的微观管理

72. 在施工招投标阶段监理未介入时,施工阶段监理信息收集的关键阶段是()。

- A. 施工准备期
- B. 施工期
- C. 质量回访期
- D. 竣工保修期

73. 建设工程文件是指()。

- A. 在工程建设过程中形成的各种形式的信息记录
- B. 在工程建设活动中直接形成的具有归档保存价值的文件
- C. 工程开工以前,在立项、审批、征地、勘察、设计、招投标等工程准备阶段形成的文件
- D. 建设工程项目竣工验收活动中形成的文件

74. 缩微品载体是以()为基础,利用缩微技术对工程资料进行保存的载体形式。

- A. 纸张
- B. 光盘
- C. 胶片
- D. 磁性记录材料

75. 立项文件不包括()。

- A. 工程地质勘察报告
- B. 项目建议书

- 10