

2007年建材版

注册执业资格考试命题预测试卷系列

公路工程监理工程师执业资格考试
命题预测 **10** 套卷

监 理 理 论

注册执业资格考试命题预测专家组 编写

10 套卷

超 值 赠 送

环球网校学习卡 **40**元

一考通在线试题下载 **40**元

中国建材工业出版社

公路工程监理工程师执业资格考试命题预测 10 套卷

监 理 理 论

注册执业资格考试命题预测专家组 编写

为了帮助广大考生顺利通过考试，一考通在线（www.yikaotong.com）组织编写了《全国注册执业资格考试命题预测系列教材》。本套教材包括土地登记代理人、注册资产评估师、注册税务师、注册造价工程师、注册设备监理师、注册房地产估价师、注册安全工程师、注册城市规划师等科目。辅导教材推出后，得到了广大读者及培训机构的好评，读者反响热烈，并给予了高度评价，认为此系列教材对于考生参加考试，提高成绩起到了重要的作用。

应广大读者的强烈要求，我们在成功推出《全国注册执业资格考试命题预测系列教材》之后，又专门成立注册执业资格考试命题预测专家组，编写了《注册执业资格考试命题预测试卷系列》丛书。

本书是《注册执业资格考试命题预测试卷系列》之《公路工程监理工程师执业资格考试命题预测 10 套卷》。本书共有五个分册，分别为《监理理论》、《合同管理》、《公路工程经济》、《道路与桥梁》、《综合考试》。

本书依据公路工程监理工程师执业资格考试大纲，结合最权威的考试信息，严格按照考试标准试卷形式编写。每套试卷之均能模拟真实考试环境，以真正发挥试卷的模拟功能，体现试卷的模拟价值，从而提前进入应试状态。

为了让更多的考生顺利通过考试，一考通在线（www.yikaotong.com）在推出本系列丛书的同时，还通过网站为考生提供多种增值服务，考生注册登录即能享受。

本系列丛书由一批具有丰富注册执业资格考试研究、命题等经验的专家精心编写。主要编写人员有：白鸽、罗玉娟、吴志武、杨静琳、林亚光、卜永军、陈爱莲、王景文、刘超、刘亚楠、胡立光、王建华、文丽华、王可、吴成英、李永红、张彦宁、赵红杰、钟建明、刘岩、沈春、林亚光、黄泰山、吴丽娜、王刚领、徐晶、武忠华、罗宏森、杨小方、莫静等。在此向各位编写人员表示衷心的感谢！

为了给广大考生提供更及时、更全面的帮助，“一考通在线”（www.yikaotong.com）还携手“环球职业教育在线”（www.edu24ol.com）共同推出了购书即送增值服务赠送的超值学习卡，免费享受环球职业教育在线提供的 40 元超值服务。更多增值服务，敬请登陆网站查询。

前言不过是个引子，真正丰富的是书中的内容。相信我们的努力，一定能给您带来好运，助您考试轻松过关。

中国建材工业出版社

图书在版编目(CIP)数据

公路工程监理工程师执业资格考试命题预测 10 套卷.
监理论/注册执业资格考试命题预测专家组编写. —北
京:中国建材工业出版社, 2007. 5
ISBN 978-7-80227-266-8

I. 公… II. 注… 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 043185 号

公路工程监理工程师执业资格考试命题预测 10 套卷 监理论

注册执业资格考试命题预测专家组 编写

出版发行:中国建材工业出版社

地 址:北京市西城区车公庄大街 6 号

邮 编:100044

经 销:全国各地新华书店

印 刷:北京通州京华印刷制版厂

开 本:850mm×1168mm 1/16

印 张:26

字 数:666 千字

版 次:2007 年 5 月第 1 版

印 次:2007 年 5 月第 1 次

书 号:ISBN 978-7-80227-266-8

定 价:100.00 元(全五册)

网上书店:www.jccbs.com

本书如出现印装质量问题,由我社发行部负责调换。电话:(010)88386906

对本书内容有任何疑问及建议,请与本书责编联系。邮箱:111652@vip.sina.com

前言

为了帮助考生在激烈的竞争中胜出,顺利通过各种注册执业资格考试,一考通在线(www.yikaotong.com)组织国内知名高校、行业协会、龙头企业中一些具有丰富注册资格考试教学、科研、培训、命题等经验的专家学者以及一批在各类考试中脱颖而出、深悉考试特点的同志组成编写组,编写了《全国注册执业资格考试指定用书配套辅导系列教材》,本套教材包括土地登记代理人、监理工程师、注册咨询工程师(投资)、造价工程师、注册设备监理师、房地产估价师、注册安全工程师、投资建设项目管理师、房地产经纪人员、注册城市规划师等科目。辅导教材推出后,得到了广大读者及培训辅导老师的认可,读者反响热烈,并给予了高度评价,认为此系列教材对于考生参加考试,提高成绩起到了重要的作用。

应广大读者的强烈要求,我们在成功推出《全国注册执业资格考试指定用书配套辅导系列教材》之后,又专门成立注册执业资格考试命题预测专家组,编写了《注册执业资格考试命题预测试卷系列》丛书。

本书是《注册执业资格考试命题预测试卷系列》之《公路工程监理工程师执业资格考试命题预测10套卷》。本书共有五个分册,分别为《监理论论》、《合同管理》、《公路工程经济》、《道路与桥梁》、《综合考试》。

本书依据公路工程监理工程师执业资格考试的最新考试大纲、培训教材、命题规律和考试实践的要求编写,在编写过程中严格按照考试大纲,结合最权威的考试信息,以公路工程监理工程师执业资格考试标准试卷形式编写。每套试卷之后均附有参考答案。建议考生严格遵照考试时间模拟答题,以真正发挥试卷的模拟功能,体现试卷的模拟价值,从而提前进入应试状态。

为了让更多的考生顺利通过考试,一考通在线(www.yikaotong.com)在推出本系列丛书的同时,还通过网站为考生提供多种增值服务,考生注册登录即能轻松拥有。

本系列丛书由一批具有丰富注册执业资格考试研究、命题等经验的专家学者精心编写,主要编写人员有:白鸽、罗玉娟、吴志武、杨静琳、杜海龙等,其他参编人员有郑大勇、瞿义勇、王景文、刘超、刘亚楨、胡立光、卜永军、陈爱莲、杜翠霞、韩晓芳、冀珍英、梁贺、彭顺、秦付良、孙燕鹏、唐海彬、王建龙、文丽华、王可、吴成英、岳永铭、张彦宁、赵红杰、钟建明、刘岩、沈杏、杜兰芝、崔岩、黄泰山、吴丽娜、王刚领、徐晶、孙森、武志华、罗宏春、杨小方、莫骄等,在此向这些编写人员表示衷心的感谢!

为了给广大考生提供更好、更全面的帮助,“一考通在线”(www.yikaotong.com)还携手“环球职业教育在线”(www.edu24ol.com)共同推出了购书赠卡活动。考生可凭随书赠送的超值学习卡免费享受环球职业教育在线提供的40元超值网上辅导服务和一考通在线40元的试题下载服务。更多增值服务,敬请登陆网站查询。

前言不过是个引子,真正丰富的是书中的内容。相信我们的努力,一定能给您带来好运,助您考试轻松过关。

注册执业资格考试命题预测专家组

目 录

监理理论命题预测试卷（一）	(1)
参考答案	(6)
监理理论命题预测试卷（二）	(8)
参考答案	(14)
监理理论命题预测试卷（三）	(16)
参考答案	(22)
监理理论命题预测试卷（四）	(24)
参考答案	(30)
监理理论命题预测试卷（五）	(31)
参考答案	(37)
监理理论命题预测试卷（六）	(39)
参考答案	(45)
监理理论命题预测试卷（七）	(47)
参考答案	(53)
监理理论命题预测试卷（八）	(55)
参考答案	(60)
监理理论命题预测试卷（九）	(61)
参考答案	(67)
监理理论命题预测试卷（十）	(69)
参考答案	(75)

监理理论命题预测试卷(一)

一、单项选择题(共20题,每题1分。每题的备选项中,只有1个最符合题意)

1. 在项目风险管理中,重要的风险转移技术是()。
A. 合同转移 B. 工程分包 C. 银行担保 D. 工程投保
2. 当发现目标产生了偏离,分析原因,采取措施,称为()。
A. 被动控制 B. 主动控制 C. 前馈控制 D. 反馈控制
3. 工程质量是施工出来的,而不是检验出来的,因此,工程质量管理的重要要贯彻()的原则。
A. 动态控制 B. 工序控制 C. 被动控制 D. 预防为主
4. 监理设备的产权归()。
A. 监理单位所有 B. 承包人所有 C. 业主所有 D. 三方共有
5. 按《公路工程施工监理规范》规定,在公路施工过程中,各类高级监理人员一般应占监理人数的()以上。
A. 5% B. 10% C. 15% D. 20%
6. 承包人的费用索赔是指承包人由于()原因而造成的费用损失或增加而向业主提出的费用补偿要求。
A. 不可预见因素 B. 天气因素 C. 业主因素 D. 非承包人自身
7. 下列有关工程费用的说法,正确的是()。
A. 在工程施工过程中发生的费用都是工程费用
B. 在工程施工过程中发生的并由监理工程师确认的费用都是工程费用
C. 在工程施工过程中由业主所支付的费用都是工程费用
D. 施工过程中承包人所消耗的费用都是工程费用
8. 下列属于工程费用的是()。
A. 投标费用 B. 银行利息 C. 招待费 D. 第三方责任险
9. 关于工程量清单的说法,不正确的是()。
A. 工程量清单中的工程量是结算工程量的依据
B. 工程量清单中的工程量是投标报价的依据
C. 工程量清单中,工程量的变动不影响合同的效力
D. 工程量清单前言是工程量清单的重要组成部分
10. 高速公路施工中按里程来计算监理人员配置,应以()为原则。
A. 每公里配置0.5人 B. 每公里至少5人
C. 每公里应不少于1人 D. 根据实际情况确定
11. 盖板涵及箱涵台背填土必须在支撑梁(或涵底铺砌)及盖板安装且砂浆强度达到

命题
预测

()以后方可进行。

- A. 70% B. 80% C. 90% D. 100%
12. 配合比设计的主要任务是选好水灰比、()和砂率这些参数。
A. 粒料级配 B. 结合料用量 C. 混合工艺 D. 用水量
13. 缺陷责任期一般为()。
A. 一年 B. 十八个月 C. 两年 D. 三年
14. 采用邀请招标方式时,邀请投标单位的数目一般为()家。
A. 2 或 3 B. 3~5 C. 3~6 D. 4~8
15. 监理技术档案不包括()。
A. 现场指令 B. 监理日报 C. 检查记录 D. 试验记录
16. 当采用先张法施工预应力钢筋混凝土时,在混凝土强度达到设计强度的()以上方可放松预应力钢筋。
A. 70% B. 80% C. 75% D. 100%
17. 国内招标的工程,监理投标价低于定额建安工程费的()即为无效。
A. 1.0% B. 1.4% C. 1.6% D. 3.3%
18. 监理工程师与技术专家之间的来往函件应归属于()存档。
A. 行政档案 B. 人事档案
C. 技术档案 D. 计量(支付)档案
19. 参加工程计量的主要人员有()。
A. 工程师和业主 B. 承包商和业主 C. 工程师和承包人 D. 工程师
20. 下列关于工程计量程序的叙述,错误的一项是()。
A. 承包方按专用条款约定的时间向监理工程师提交已完工程量的报告。监理工程师接到报告 7 天内按设计图纸核实已完工程量,并在计量前 24 小时通知承包人,承包人为计量提供便利条件并派人参加
B. 承包人得到通知后不参加计量,计量结果无效
C. 监理工程师收到承包方报告后 7 天内未进行计量,从第 8 天起,承包人报告中开列的工程量即为被确认,作为工程价款支付的依据
D. 监理工程师不按照约定时间通知承包人,导致承包人不能参加计量,计量结果无效

二、多项选择题 (共 20 题,每题 2 分。每题的备选项中,有 2 个或 2 个以上符合题意,至少有 1 个错项。错选,本题不得分;少选,所选的每个选项得 0.5 分)

1. 下列属于初步设计内容的是()。
A. 设计指导思想和依据 B. 施工组织规划设计
C. 劳动力需要量 D. 施工详图
E. 建设工期
2. 监理工程师目标控制的前提工作是()。
A. 落实全部建设奖金 B. 做好目标规划和计划

- C. 与被监理单位建立良好关系 D. 与业主密切合作
E. 落实控制机构、人员及其各自职能
3. 管理跨度是指()。
- A. 一个管理者直接有效地指挥和协调下级的人数
B. 一个上级职位指挥和协调下级职位的数目
C. 组织形式
D. 组织要素
E. 管理层的人数
4. 现场监理机构有()几种类型。
- A. 一级监理机构 B. 二级监理机构
C. 三级监理机构 D. 总监理工程师办公室
E. 高级驻地监理办公室
5. 公路工程实行社会监理的优点是()。
- A. 赋予监理工程师全面监督管理的权限, 加强其地位
B. 有助于提高管理水平
C. 有助于转变各级政府主管部门的职能
D. 有利于提高工程质量和加快工程进度
E. 有利于控制费用、节约投资
6. 下列时间参数中, 单代号网络具有的是()。
- A. ES B. LS C. EF D. LF E. LT
7. 施工进度滞后, 监理工程师可建议承包商采取的加快进度的措施有()。
- A. 采取技术措施, 缩短工艺流程 B. 增加设备和人员
C. 改善劳动条件和福利 D. 开辟新工作面
E. 加班加点
8. 流水作业网络计划和流水作业横道图计划的不同参数有()。
- A. 工作最早开始时间 B. 总工期
C. 总时差 D. 工作最迟开始时间
E. 工作之间的时间间隔
9. 在实际施工中, 当确定为承包商原因产生的工期延误后, 监理工程师要做的工作是()。
- A. 分析进度偏差的原因 B. 分析进度偏差的影响
C. 进行延期评估 D. 制定调整计划
E. 制定实施计划
10. 工作进度计划的主要形式包括()。
- A. 横道图 B. 斜条图
C. 网络图 D. 形象图
E. 进度曲线

11. 公路工程计量的原则是()。
- A. 不符合合同文件要求的工程不计量
B. 承包人手续不全不计量
C. 按合同文件规定的方法、范围、内容、单位计量
D. 按监理工程师同意的方法计量
E. 按习惯计量的方法计量
12. 承包人在完成较小附加工程后申请计日工支付时, 应提供()。
- A. 用工清单
B. 材料清单
C. 设备清单
D. 费用清单
E. 工程量清单
13. 桥梁基础的形式有()。
- A. 明挖基础
B. 桩基础
C. 梅花桩基础
D. 混凝土基础
E. 沉井基础
14. 隧道工程施工可分为()等几个部分。
- A. 防护工程
B. 洞身工程
C. 洞口工程
D. 防、排水工程
E. 附属设施工程
15. ()是评价项目施工质量的尺度。
- A. 质量检验评定标准
B. 合同文件
C. 设计文件
D. 质量数据
E. 工程验收资料
16. 监理工程师书面指示进行某项检查试验, 届时他既未出席, 又未发布其他指令, 承包人应()。
- A. 推迟试验等待监理工程师出席
B. 自行试验
C. 将试验记录送监理工程师
D. 认为质量是否合格由试验数据判定
E. 不必试验, 书面请求监理工程师承认该部分产品合格
17. 路基除了其断面尺寸要符合设计要求外, 还应满足下列()基本要求。
- A. 具有足够的整体稳定性
B. 取土、弃土基本平衡
C. 路基的几何要素
D. 具有足够的水温稳定性
E. 具有足够的强度和刚度
18. 标准试验是()。
- A. 现场质量控制的重要手段
B. 控制指导施工的科学依据
C. 包括水泥试验
D. 包括集料的级配试验
E. 结构的强度试验
19. 监理工程师收到承包人递交的交工申请时, 应确认工程满足()条件。
- A. 承包人口头申请
B. 工程确实完成

C. 工程检验合格

D. 现场清理完毕

E. 交工资料齐备

20. 桥梁工程质量标准总体上讲包括()等方面。

A. 外观要求

B. 桥梁总结质量

C. 监理抽样试验

D. 承包人自检

E. 承载能力

三、判断题 (共 10 题, 每题 1 分。认为题述观点正确的在括号内划“√”, 错误的划“×”, 判断准确得分, 否则不得分)

1. 监理工程师的指令对业主同样具有约束力。 ()

2. 公路施工监理工作中, 监理工程师是根据他与承包人签订的合同执行监理工作的。 ()

3. 对不符合技术规范 and 合同条件要求的工程项目, 监理工程师有权暂拒支付工程费用。 ()

4. 流水步距是指两个班组相继投入同一施工段开始工作的时间间隔。 ()

5. 双代号网络图的所有线路中, 总持续时间最长的线路为关键线路。 ()

6. 前道工序未经检查认可, 后道工序经过分析研究认可后可以进行。 ()

7. 隧道工程施工中要注意采用合适的施工方法, 保证施工通讯和照明, 以及安全防护措施。 ()

8. 工程量清单上开列的工程量是预算量, 是应予以完成的实际和准确的工程量。 ()

9. 工程施工过程中的费用监理, 主要工作是对工程计量与费用支付的监督和管理。 ()

10. 工程结算与工程决算是一回事。 ()

四、综合分析题 (共 2 题, 每题 15 分。按所给问题的背景资料, 正确分析并回答问题)

1. 工程项目的质量控制按其控制的主体可分为哪几类? 各类分别以何种途径来实现?

2. 某高速公路施工中, 工地试验室对某路段路基施工压实度抽样检测结果如下: 96.57、95.38、96.52、93.54、94.58、96.10、97.21、95.62、95.77、95.94。

(1) 试求此组数据下列的统计特征量: ①算术平均值; ②中位数; ③极差; ④标准差; ⑤变异系数。

(2) 质量控制按什么样的程序进行?

命题
预测

参考答案

一、单项选择题

1	D	2	A	3	D	4	C	5	B
6	D	7	B	8	D	9	A	10	C
11	A	12	D	13	A	14	C	15	B
16	A	17	B	18	A	19	C	20	B

二、多项选择题

1	ABCE	2	BE	3	AB	4	ABC	5	ABC
6	ABCD	7	ABDE	8	CDE	9	BD	10	ABCE
11	ACD	12	ABCD	13	ABE	14	BCDE	15	ABC
16	BCD	17	ABDE	18	ABDE	19	BCDE	20	AB

三、判断题

1	√	2	×	3	√	4	×	5	√
6	×	7	√	8	×	9	√	10	×

四、综合分析题

1. 工程项目的质量控制按其控制的主体可分为业主的质量控制、承包单位的质量控制、政府的质量控制三类。业主的质量控制是通过委托社会监理形式实现；承包单位的质量控制靠承包人的质量自检体系来实现；政府的质量控制是通过行政主管部门及各级质监站来实现。

2. (1) 整理数据, 按从大到小顺序排列:

97.21、96.57、96.52、96.10、95.94、95.77、95.62、95.38、94.58、93.54

①算术平均值:

$$x = (97.21 + 96.57 + 96.52 + 96.10 + 95.94 + 95.77 + 95.62 + 95.38 + 94.58 + 93.54) \div 10 = 95.72$$

②中位数 $\bar{f}_B$:

$$\bar{f}_B = \frac{1}{2} (x_{\frac{n}{2}} + x_{\frac{n}{2}+1}) = \frac{95.94 + 95.77}{2} = 95.86$$

③极差 R :

由上列数据可知, $R = 97.32 - 93.54 = 3.78$

④标准差 S 见下表:

$x - \bar{x}$	$(x - \bar{x})^2$
1.58	2.50
0.83	0.68
0.78	0.61
0.36	0.13
0.20	0.04
0.03	0.00
-0.12	0.01
-0.36	0.13
-2.2	4.84
	$\Sigma 8.94$

$$S = \sqrt{\frac{\sum_{x=1}^{10} (x - \bar{x})^2}{n-1}} = \sqrt{\frac{8.94}{9}} = 0.99$$

⑤变异系数 C :

$$C = \frac{S}{\bar{x}} \times 100\% = \frac{0.99}{95.74} \times 100\% = 1.03\%$$

(2) 质量控制按如下程序进行: ①开工报告; ②工序自检报告; ③工序检查认可;

④中间交工报告; ⑤中间交工证书; ⑥中间计量。

监理理论命题预测试卷(二)

一、单项选择题(共 20 题,每题 1 分。每题的备选项中,只有 1 个最符合题意)

1. 工程项目三大目标之间的关系是()。
- A. 对立关系 B. 协调关系 C. 对立统一关系 D. 各自独立关系
2. 命令源最多的组织结构是()组织结构。
- A. 直线式 B. 职能式 C. 矩阵式 D. 直线职能式
3. 目标的动态控制是一个有限的循环过程,应贯穿于工程项目实施阶段的全过程,动态控制应该提倡()。
- A. 前馈控制 B. 反馈控制 C. 被动控制 D. 主动控制
4. 在风险管理流程中,()工作最重要。
- A. 风险的预测和识别 B. 风险分析和评估
- C. 风险处理对策的规划和决策 D. 实施和检查
5. 审定工期延长是监理工程师在()方面的职责。
- A. 工程质量监理 B. 工程进度监理
- C. 工程费用监理 D. 合同管理
6. 监理工程师办公室各专业部门负责人及驻地监理工程师等(高)级专业监理人员,一般应占监理总人数的()。
- A. 10%以内 B. 40% C. 10%以上 D. 70%
7. 设计单位、监理工程师、承包人均可按照规定程序提出设计变更要求,但必须经过()的批准才能生效。
- A. 工程专家 B. 监理工程师 C. 总监理工程师 D. 业主
8. 以下有关工程费用监理目标的说法,正确的是()。
- A. 通过工程费用监理,使工程投资控制在标底范围内
- B. 通过工程费用监理,最大限度地降低工程造价
- C. 通过工程费用监理,使工程费用限制在合同价的范围内
- D. 通过工程费用监理,使工程费用目标最优实现
9. 当建设工程竣工验收时,为了鉴定工程质量,对隐蔽工程进行必要的开挖和修复,费用应从()中支付。
- A. 预备费 B. 建设单位的管理费
- C. 现场管理费 D. 施工单位的其他直接费
10. 监理工程师在工程计量时,下列属于不能计量的是()。
- A. 计日工 B. 工程变更
- C. 承包人驻地建设 D. 承包人机械进退场费用

11. 《公路工程质量检验评定标准》规定, 桥梁总体质量要求包括桥面中线偏位、桥宽、桥长、坡比、引道中心线与桥面中心线的衔接及()等等方面的质量要求。
- A. 桥头高程衔接 B. 桥面坡度
C. 桥面材料性能 D. 承载能力
12. 对于有一个以上交工日期的工程, 缺陷责任期应以()起算。
- A. 统一规定的日期 B. 最后交工的日期
C. 最先交工的日期 D. 分别自各自不同的交工日期
13. ()是全国公路施工监理招标投标的主管部门。
- A. 建设部 B. 交通部
C. 国家计委 D. 公路工程总公司
14. 列入国家和地方公路建设计划的公路工程项目, 均应采取()的方式选择监理单位。
- A. 招标投标 B. 业主直接委托
C. 主管部门指定 D. 国务院指定
15. 工作质量包括社会工作质量、()等。
- A. 外形质量 B. 生产过程工作质量
C. 质量保证体系 D. 监督机制
16. 监理招标应在()进行。
- A. 工程招标之前 B. 工程招标之后 C. 工程招标的同时 D. 施工阶段
17. 开工及停工指令应归属于()存档。
- A. 行政档案 B. 人事档案
C. 技术档案 D. 计量(支付)档案
18. 承包方按专用条款约定的时间向监理工程师提交已完工程量的报告, 监理工程师接到报告后应在()天内按设计图纸核实已完工程量。
- A. 7 B. 8 C. 9 D. 6
19. 关于工程量清单前言和技术规范, 叙述错误的一项是()。
- A. 工程量清单前言和技术规范是确定计量方法的依据
B. 工程量清单前言和技术规范的“计量支付”条款规定了清单中每一项工程的计量方法
C. 工程量清单前言和技术规范规定了按规定的计量方法确定的单价所包括的工作内容和范围
D. 工程量清单前言和技术规范只规定了大项目的计量方法, 其余的都由工程师确定
20. 监理工程师对承包商超出设计图纸要求增加的工程量和自身原因造成返工的工程量()。
- A. 应当予以计量 B. 不予以计量
C. 按比例予以计量 D. 不能确定

二、多项选择题（共 20 题，每题 2 分。每题的备选项中，有 2 个或 2 个以上符合题意，至少有 1 个错项。错选，本题不得分；少选，所选的每个选项得 0.5 分）

1. 监理工程师的职权包括()。
 - A. 工程质量监督
 - B. 工程进度监督
 - C. 工程费用监督
 - D. 工程的外部协调
 - E. 合同管理
2. 在工程项目建设监督的目标中，必须优先予以保证的是()。
 - A. 安全可靠
 - B. 工程进度
 - C. 使用功能
 - D. 施工质量
 - E. 工程费用
3. 组织设计的原则包括()。
 - A. 目的性原则
 - B. 有效管理跨度原则
 - C. 精简的原则
 - D. 集权与分权相结合原则
 - E. 责、权、力、效、利相匹配的原则
4. 组织结构的基本形式有()。
 - A. 曲线式
 - B. 直线式
 - C. 矩阵式
 - D. 职能式
 - E. 直线—职能式
5. 公路建设必须招标的项目有()。
 - A. 投资 3000 万元以上的项目
 - B. 单项合同价 200 万元以上的项目
 - C. 材料设备单项合同 100 万元以上的项目
 - D. 设计、监督费单项合同 50 万元以上的项目
 - E. 国家机密工程
6. 施工组织必须遵循的原则有()原则。
 - A. 公正性
 - B. 经济性
 - C. 协调性
 - D. 连续性
 - E. 均衡性
7. 关于计划工期（总工期）的概念，错误的是()。
 - A. 是双代号网络计划中，结束工作的最早结束时间
 - B. 是双代号网络计划中，结束节点的最早时间
 - C. 是单代号网络计划中，结束节点的最早时间
 - D. 是单代号网络计划中，结束工作的最早结束时间
 - E. 是关键线路中，工作持续时间之和
8. 属于总监理工程师任务的有()。
 - A. 下达开工令
 - B. 下达暂时停工令
 - C. 审批修改后的总进度计划
 - D. 编制监督月报

- E. 有关进度的合同条款解释
9. 工程进度延误分析, 实际就是进度出现偏差的分析。其中进度偏差的影响分析, 重点应分析的是()。
- A. 进度偏差与承包商的关系 B. 进度偏差与非承包商的关系
C. 进度偏差与总时差的关系 D. 进度偏差与局部时差的关系
E. 进度偏差与质量的关系
10. 在进度计划的表示方法中, 总体进度计划及关键项目的工程进度计划可采用()表示。
- A. 斜道图 B. 横道图
C. 网络图 D. 进度曲线
E. 流程图
11. 工程计量的依据包括()。
- A. 工程量清单及说明 B. 合同性质
C. 工程变更令及修订的工程量清单 D. 合同条件
E. 技术规范及有关计量的补充协议
12. 经济分析的基本方法有()。
- A. 现值法 B. 年值法
C. 内部收益率 D. 投资回收期法
E. 经验分析法
13. FIDIC 合同条件下工程费用的支付中, 工程量清单支付项目包括()。
- A. 暂定金额 B. 计日工
C. 工程变更的费用 D. 材料设备预付款
E. 保留金
14. 公路施工期环保监理工作主要有()等几个环节。
- A. 采购环境监测仪器 B. 制定环境保护措施报告表
C. 保证充足的雨水 D. 环保措施实施检查
E. 现场环境监测
15. 有关工艺试验的说法, 正确的有()。
- A. 监理工程师应对承包人的工艺试验进行全过程旁站
B. 工艺试验不是监理实验室的工作内容
C. 工艺试验是依据合同书的规定
D. 工艺试验应有两组以上方案
E. 工艺试验方案必须经监理工程师批准
16. 简单地说, 所谓质量, 包含()的含义。
- A. 必须符合规定要求 B. 必须符合国标 ISO 系列标准
C. 必须符合国家标准 (GB/T 系列) D. 要满足用户的要求
E. 要满足设计要求

17. 影响路基压实质量的主要因素有()。

- A. 压实时间
- B. 土类
- C. 压实功能
- D. 含水量
- E. 压实土层厚度

18. 监理工程师对承包人的试验管理包括()。

- A. 对其试验室进行全面监督和管理
- B. 要求其所有实验仪器必须事后标定
- C. 要求其所有试验人员必须持证上岗
- D. 要求其严格执行试验规范和操作规程
- E. 重要试验应有监理人员在场监督

19. 质量控制中常用的统计方法有()。

- A. 相关图法
- B. 控制图法
- C. 横道图法
- D. 网络图法
- E. 频数分布直方图法

20. 基坑检验的内容包括()。

- A. 检验基底平面位置、尺寸大小、标高
- B. 检验地质情况及承载能力
- C. 检验基底处理及排水情况
- D. 检验施工日志及有关试验资料
- E. 检验回填质量

三、判断题 (共 10 题, 每题 1 分。认为题述观点正确的在括号内划“√”, 错误的划“×”, 判断准确得分, 否则不得分)

1. 所谓主动控制, 是监理工程师对监理过程中出现的偏差, 主动提出纠偏措施, 从而正确实现目标。 ()
2. 监理单位只有具备了维护其独立性、公正性所需要的条件和从事监理工作应当具备的人员素质、专业技能、管理水平、监理经验等条件, 才能有效地开展工程建设监理业务。 ()
3. 我国高等级公路发展规划包括三个层次: 第一个层次是国道主干线; 第二个层次是国省道干线; 第三层次是地方公路。 ()
4. 平行作业是按各施工段同时进行顺序作业的施工方法。而流水作业则是相同工序进行顺序作业, 不同工序进行平行作业的施工方法。 ()
5. 一个网络计划只有一条关键线路。 ()
6. 涵洞及通道回填所用的材料, 应采用透水性土, 严禁使用含有淤泥、杂草、腐殖物、含冻块的土。 ()
7. 混凝土路面施工过程中, 如果试件的试验结果表明 28 天混凝土强度达不到规定强度时, 监理工程师就可认为承包人该段混凝土施工质量不合格。 ()
8. 工程施工过程中的费用监理, 主要是对工程计量与支付的监督和管理。 ()
9. 缺陷责任期一般为一年, 起算日期以工程完成时的日期为准。 ()
10. 合同中未在工程量清单中填入单价或总额的工程细目, 将被认为其已包含在本合同