



水利工程建设监理培训教材

复习思考题集

主编 李文义



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

水利工程建设监理培训教材

复习思考题集

主编 李文义



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

内 容 提 要

本题集为“水利工程建设监理培训教材”的复习思考题及参考答案,包括建设监理概论、建设项目合同管理、建设项目投资控制、建设项目进度控制、建设项目质量控制和部分案例,是水利工程建设监理人员培训学习和资格考试参考用书。书中附有水利部有关建设管理和建设监理的文件,供学习参照。

图书在版编目(CIP)数据

复习思考题集/李文义主编.-北京:中国水利水电出版社,1999.11
水利工程建设监理培训教材
ISBN 7-5084-0188-3

I. 复... II. 李... III. 水利工程-施工监督技术培训-习题 IV. TV51-44

中国版本图书馆CIP数据核字(1999)第52735号

书 名	水利工程建设监理培训教材 复习思考题集
作 者	主 编 李文义
出版、发行	中国水利水电出版社(北京市三里河路6号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: sale@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (发行部)
经 售	全国各地新华书店
排 版	北京雪光科技发展有限公司
印 刷	北京市密云县印刷厂
规 格	787×1092毫米 32开本 8.25印张 183千字
版 次	1999年11月第一版 1999年11月北京第一次印刷
印 数	00001—18100册
定 价	20.00元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社发行部负责调换
版权所有·侵权必究

前 言

在工程建设领域建立和实行建设监理制度，是工程项目管理体制改革的项重大措施。普及监理知识、加快监理队伍建设，是当前积极推行建设监理制度、促进建设监理事业不断发展的一项重要而紧迫的任务。水利部近年来组织编写了建设监理培训教材，举办了多期建设监理工程师培训班，培养了大量的监理人才，加快了推行建设监理的步伐。

为满足广大工程建设管理、技术人员和自学人员学习掌握监理知识的需要，水利部水利工程建设监理培训教材编审委员会组织了编写组，根据《建设监理概论》、《建设项目合同管理》、《建设项目投资控制》、《建设项目进度控制》、《建设项目质量控制》等课程的主要学习内容和对建设监理人员的考核要求，在原《复习思考题集》的基础上，进行了补充和完善，重新编写了这本《复习思考题集》。

本书所列习题基本上反映了各门课程要求掌握的知识，以达到学用结合的目的。全书共有填空题、判断题、选择题、简答题、计算题以及综合分析题等近千道，并根据培训教材对部分习题列出了参考答案，供读者参阅。

华北水利水电学院、河海大学国际工商管理学院、北京水利水电管理干部学院的部分教师参与了本书的编写工作。主编李文义，编写组成员有李开运、丰景春、黄宗璧、王立、孟祥敏、聂相田、陈书香、徐力波、颜彦、王韶华等。水利

部建设监理培训教材编审委员会李新军、韦志立对本书进行了审核。

由于时间仓促，水平有限，书中不足之处，恳请广大读者批评指正。

编 者

1999年10月

目 录

前 言

第一章 建设监理概论	1
第一部分 复习思考题.....	1
第二部分 参考答案.....	26
第二章 建设项目合同管理	37
第一部分 复习思考题.....	37
第二部分 参考答案.....	60
第三章 建设项目投资控制	67
第一部分 复习思考题.....	67
第二部分 参考答案.....	92
第四章 建设项目进度控制	102
第一部分 复习思考题.....	102
第二部分 参考答案.....	136
第五章 建设项目质量控制	145
第一部分 复习思考题.....	145
第二部分 参考答案.....	176
第六章 综合分析题	185
第七章 水利部文件	209
一、水利部关于印发《水利工程建设监理规定》 的通知.....	209
水利工程建设监理规定.....	210

二、水利部关于印发《水利工程建设监理单位管理办法》和《水利工程建设监理工程师管理办法》的通知·····	217
水利工程建设监理单位管理办法·····	218
水利工程建设监理工程师管理办法·····	224
三、水利部关于发布《水利工程建设项目管理规定（试行）》的通知·····	228
水利工程建设项目管理规定（试行）·····	229
四、水利部关于印发《水利工程项目实行项目法人责任制的若干意见》的通知·····	238
水利工程项目实行项目法人责任的若干意见·····	239
五、水利部关于发布《水利工程项目施工招标投标管理规定》的通知·····	242
水利工程项目施工招标投标管理规定·····	243

第一章 建设监理概论

第一部分 复习思考题

一、填空题

1. 水利工程建设监理是指监理单位受 ①_____ 委托, 依据国家有关工程建设的②_____, ③_____ 和批准的项目建设文件、④_____ 以及⑤_____, 对工程建设实行的管理。

2. 水利工程建设监理的主要内容是进行①_____ 管理, 按照合同控制工程建设的②_____, ③_____ 和质量, 并协调有关各方的工作关系。

3. 申请水利工程建设监理单位资格等级, 须报请①_____ 资格评审委员会审查, ②_____ 批准。

4. 监理单位必须按照批准的①_____ 和核准的②_____ 承接工程建设监理业务。

5. 监理单位与①_____ 之间是被委托与委托的②_____ 关系; 与③_____ 是监理与被监理关系。

6. 监理单位应依据合同, 按照“①_____, ②_____, ③_____”的原则, 开展工程建设监理工作, 维护④_____ 和⑤_____ 的合法权益。

7. 监理单位应根据所承担的监理任务, 组建项目监理组

织, 该组织由① _____、② _____和其他工作人员组成。

8. 水利工程项目建设监理实行① _____负责制。

9. 水利工程施工招标投标, 是招标方和投标方法人之间的① _____, 受国家法律的② _____, 应当坚持③ _____、④ _____、⑤ _____、⑥ _____、讲求信用的原则。

10. 《水利工程施工招标投标管理规定》中规定, 投标的有效标价在标底价的上① _____和下② _____之间。

11. 总监理工程师是项目监理组织履行① _____的总负责人, 行使② _____赋予③ _____的全部职责, 全面负责项目监理工作。

12. 水利工程建设程序一般分为① _____、② _____、③ _____、④ _____、⑤ _____、⑥ _____、⑦ _____、⑧ _____。

13. 总监理工程师须按① _____公正地协调② _____与③ _____的争议。

14. ① _____可以承担各类水利工程建设监理业务。

15. ① _____可以承担大(2)型及其以下各类水利工程建设监理业务。

16. ① _____可以承担中小型水利工程建设监理业务。

17. 未取得监理工程师资格证书和虽已取得监理工程师资格证书但① _____的人员不得以监理工程师的

② _____从事水利工程建设监理业务。

18. 监理工程师只能在一个①_____注册并在该单位承接的监理项目中工作。监理工程师不得以②_____私自承接工程建设监理业务。

19. 注册机关①_____对《水利工程建设监理工程师岗位证书》持有者复查一次。对不符合条件者,②_____并收回《水利工程建设监理工程师岗位证书》。

20. 水利部是全国水利工程建设监理工程师①_____机关,注册工作由水利部统一部署。

21. 施工单位必须按与①_____签订的承包合同接受②_____的监理。

22. 建设项目的特殊性主要从它的①_____成果和它的②_____活动过程这两个方面来体现。

23. 项目的特点包括①_____和②_____。

24. 我国当前建设项目管理体制的基本格局,是以政府宏观监督调控为指导,①_____为核心,②_____和③_____为服务体系。

25. 建设监理制作为一个科学管理体系,其主要构成包括①_____、②_____和③_____体系等。

26. 监理单位在实施监理过程中,主要以①_____和②_____为依据,高质量完成项目法人委托的监理任务。

27. 项目管理的基本职能包括①_____
②_____
③_____
④_____
⑤_____。

28. 监理工程师是①_____
②_____第
三方,受项目法人委托、负责③_____管理。

29. 监理工程师的职责可以概括为进行①_____,

负责进行工程的②_____、③_____和④_____以及从事协调工作。

30. 为了避免发生①_____, 监理工程师准备提供的每一项服务, 都应当在②_____中详细说明。

31. 监理合同依法签订后, 双方应全面履行合同规定义务, 任何一方不得擅自①_____或②_____合同。

32. 监理规划是指导监理工作开展的①_____文件, 它起着指导监理单位全面开展监理工作的作用。

33. 监理规划大纲是监理单位为获得监理任务在①_____阶段编制的项目监理方案性文件, 它是②_____的组成部分。

34. 监理实施细则是在①_____指导下, 在落实了各专业监理责任后, 由专业监理工程师针对项目的具体情况制定的更具有②_____和③_____的业务文件。

35. 设计监理要应用①_____进行项目功能与成本分析, 不仅考虑一次投资, 还要考虑到项目动用后的②_____。

36. 我国实行招标投标制的实质, 是把①_____引入工程建设, 摒除指令性下达施工任务给施工单位的旧体制。

37. 招标投标的基本方为①_____和②_____。

38. 工程施工承包合同是指①_____与②_____之间签订的合同。

39. 监理工程师的具体职责应当在①_____中规定, 如果②_____要对监理工程师的某些职权作出限制, 也应在③_____中作出明确规定。

40. 社会监理的取费原则是①_____与②_____根

据工程情况和委托监理的范围与深度等，由双方根据③_____协商确定。

41. 监理规划编写的①_____性，主要是指随着工作项目进展不断地加以②_____、③_____、④_____。

42. 监理规划系统是①_____、②_____和众多③_____所组成的有机整体。

43. 组织机构设置的根本目的，是为了产生①_____，确保项目总目标的实现。

二、判断题(在括号内用“√”表示正确，用“×”表示错误)

1. 在监理实施过程中，总监理工程师有权自主变更项目法人和施工单位签订的工程建设合同。()

2. 项目法人与施工单位在执行工程建设合同过程中发生的争议，须提交项目总监理工程师协调解决。()

3. 取得监理资格证书的监理单位，从取得资格证书之日起便可开展建设监理业务。()

4. 取得监理工程师资格证书的人员可以其个人名义接受项目法人的委托，开展建设监理业务。()

5. 监理工程师在监理实施过程中，必须坚持其独立性、公正性、科学性和廉洁性。()

6. 总监理工程师领导监理工程师行使监理合同所赋予监理单位的全部职责。()

7. 监理工程师在开展监理工作中，既要维护项目法人的利益，也要维护施工单位的合法权益。()

8. 监理工程师是项目法人与施工单位所签订的工程建设

合同中的第三方。()

9. 国家行政机关和具有行政职能的事业单位的现职工作人员, 可以申请监理工程师注册。()

10. 总监理工程师在监理实施过程中发布的指令或命令, 均应以书面的形式通知施工单位。()

11. 监理工程师必须保证投资目标、质量目标、进度目标按预定目标实现。()

12. 建设项目实施监理制度后, 施工详图必须经监理工程师审核签字后, 才能交施工单位施工。()

13. 水利工程建设项目的施工招标, 采用公开招标时, 可以限制合格投标单位的数目。()

14. 上级主管部门、设计单位、咨询单位以及当地有关领导机关、业务监督单位在招标中均构成单独一方。()

15. 监理工程师可以在两个以上监理单位申请注册。()

16. 项目监理组织必须进驻施工现场。()

17. 监理组织机构完成监理业务后, 应向项目法人提交工程建设监理工作总结报告和档案资料。()

18. 施工单位必须按照与项目法人签订的工程建设监理合同接受监理。()

19. 取得《水利工程建设监理工程师资格证书》是监理工程师注册的必备条件。()

20. 监理工程师退出或调出所在的监理单位, 可以带走“岗位证书”。()

21. 监理工程师在履行自己的职责过程中, 应充分尊重项目法人的要求, 维护项目法人的正当权益。()

22. 监理工程师是从属于项目法人的一方。()
23. 水利工程建设监理是一种有偿的技术服务活动。
()
24. 建设监理规划的编写应当强调其静态性。()
25. 建设监理规划编制完成后, 不能再进行补充和修改。
()
26. 可行性研究阶段是工程项目建设程序不可缺少的一个阶段。()
27. 采用公开招标方式时, 招标单位应对所有投标单位进行资格预审。()
28. 水利工程施工招标投标, 是招标方和投标方法人之间的经济活动。()
29. 实行招标投标制, 项目法人与投标单位可以自行决定工程开工。()
30. 招标单位选定中标单位后, 无须报上级招标管理机构, 即可发出中标通知书。()
31. 编制标底时, 项目划分、工程量、施工条件等无须和招标文件一致。()
32. 中标单位接到中标通知书后借故拖延不签合同, 招标单位可没收其投标保证金。()
33. 建设市场中监理单位与项目法人之间是上下级关系。()
34. 监理单位的经营经费仅应列入监理费的直接成本。()
35. 实施工程建设监理的普遍意义是建立和完善建设市场。()
36. 总监理工程师负责制的主要含义是总监理工程师对

项目各方面全权负责。()

37. 项目法人应与监理单位依法签订书面监理合同。
()

38. 政府建设主管部门要根据监理效果和管理水平对监理单位进行资质定级。()

39. 根据有关规定, 监理单位的法人代表和主要技术负责人应由具有高级专业技术职称且取得监理工程师资格证书并经注册上岗的现职人员担任。()

三、单项选择题(请将正确选项编号填入括号内)

1. 项目法人一般通过()择优选定监理单位。

- A. 招标方式;
- B. 自选方式;
- C. 招聘方式。

2. 监理单位承担监理业务, 应与()签订工程建设监理合同。

- A. 施工单位;
- B. 项目法人;
- C. 主管部门。

3. 总监理工程师应当将实施工程施工监理的管理办法
()。

- A. 书面通知施工单位;
- B. 书面通知设计单位;
- C. 书面通知行政单位。

4. 施工单位必须按照与项目法人签订的()规定接受监理。

- A. 工程建设监理合同;

- B. 工程建设合同;
 - C. 勘测设计合同。
5. 项目法人与施工单位在执行工程承包合同过程中发生的争议, 须提交项目 () 协调解决。
- A. 总经理;
 - B. 总工程师;
 - C. 总监理工程师。
6. 中外合资兴建的水利工程项目, 应当委托 () 进行监理。
- A. 中国水利工程建设监理单位;
 - B. 国际工程监理单位;
 - C. 单位指定的监理单位。
7. 国外贷款和赠款的水利工程项目建设, 应由 () 负责建设监理。
- A. 外国工程咨询公司;
 - B. 中国水利工程建设监理单位;
 - C. 国际咨询工程师联合会。
8. 监理单位因监理工作失误, 造成工程重大损失的应承担 ()。
- A. 行政责任和法律责任;
 - B. 法律责任和经济责任;
 - C. 刑事责任和经济责任。
9. 水利工程建设要全面推行 ()。
- A. 建设监理制;
 - B. 建设目标承包制;
 - C. 建设经济责任制。
10. 邀请招标应由招标单位向有承担该工程能力的

() 施工企业发出招标邀请书。

- A. 两个以上;
- B. 三个以上 (含三个);
- C. 四个以上。

11. 水利工程建设监理工程师系()。

- A. 技术职称;
- B. 岗位职务;
- C. 技术性岗位职称。

12. 项目法人和施工单位在执行工程建设合同过程中发生的争议()。

- A. 均由双方共同商议解决;
- B. 均须先提交项目总监理工程师协调解决;
- C. 均由仲裁机关解决。

13. 监理单位变更项目总监理工程师时()。

- A. 应经建设单位和施工单位双方同意;
- B. 必须经项目法人同意, 并通知施工单位;
- C. 应征得施工单位同意。

14. 在监理实施过程中, 总监理工程师应()。

- A. 随时向项目法人和承包商报告工程情况;
- B. 随时向项目法人报告工程情况;
- C. 定期向项目法人报告工程情况。

15. 项目总监理工程师是()。

- A. 监理单位履行监理合同的总负责人;
- B. 项目法人派出的建设项目全权负责人;
- C. 施工单位派出的项目经理。

16. 总监理工程师领导监理工程师行使()。

- A. 监理合同所赋予监理单位的全部职责;