

2009年监理工程师《建设工程监理案例分析》大纲  
监理工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/640/2021\\_2022\\_2009\\_E5\\_B9\\_B4\\_E7\\_9B\\_91\\_c59\\_640978.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/640/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E7_9B_91_c59_640978.htm)

全国监理工程师执业资格考试分为4个科目，即科目1：建设工程合同管理（考试时间：120分钟，满分100分）；科目2：建设工程质量、投资、进度控制（考试时间：180分钟，满分160分）；科目3：建设工程监理基本理论与相关法规（考试时间：120分钟，满分110分）；科目4：建设工程监理案例分析（考试时间：20分钟，满分120分）。本大纲是以《全国监理工程师培训考试教材》

2003年1月第一版《建设工程合同管理》、《建设工程质量控制》、《建设工程进度控制》、《建设工程信息管理》

和2007年12月修订版《建设工程监理概论》、《建设工程投资控制》及建设工程监理有关法律法规为基础，结合建设工程监理实际工作按科目编写的，大纲的内容对监理工程师应具备的知识和能力划分为“了解”、“熟悉”和“掌握”三个层次，本科目大纲如下：

科目4：建设工程监理案例分析  
考试目的 通过本科目考试，检验考生灵活运用所学监理知识和相关法规解决实际问题的综合能力。考试内容（1）监理实施原则和程序。（2）项目监理机构的建立步骤，组织形式及监理人员职责分工。（3）监理规划的编制。（4）建设工程质量、投资、进度控制的程序、内容、任务和措施。

（5）建设工程安全生产监理工作。（6）建设工程风险管理。（7）建设工程文件档案资料管理。（8）监理合同人双方的权利、义务。（9）建设工程勘察设计、监理和施工招标。（10）施工合同管理（11）索赔程序及监理工程师对索赔

的管理。（12）建设工程参建各方的质量责任。（13）施工准备、施工过程的质量控制。（14）工程变更的处理。（15）施工阶段质量控制的手段。（16）工程质量问题和质量事故的处理。（17）工程施工质量验收。（18）排列图、因果分析图和直方图中应用。（19）建筑安装工程费用项目的组成及计算。（20）工程量清单编制与工程量清单计价。（21）财务评价指标的计算及评价。（22）设计概算和施工图预算的编制与审查。（23）工程结算。（24）工程变更价款的确定。（25）索赔费用的计算。（26）投资偏差分析。（27）流水施工进度计划的安排。（28）关键线路和关键工作的确定方法。（29）网络计划中时差的分析和利用。（30）网络计划工期优化及计划调整方法。（31）双代号时标网络计划及单代号搭接网络计划的应用。（32）实际进度与计划进度的比较方法。（33）工程期时间的确定方法。（34）《中华人民共和国建筑法》。（35）《中华人民共和国合同法》。（36）《中华人民共和国招标投标法》。（37）《建设工程质量管理条例》。（38）《建设工程安全生产管理条例》。（39）《建设工程监理规范》。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)