

监理师复习资料:《理论和相关法规》第七章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/224/2021\\_2022\\_\\_E7\\_9B\\_91\\_E7\\_90\\_86\\_E5\\_B8\\_88\\_E5\\_c59\\_224387.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/224/2021_2022__E7_9B_91_E7_90_86_E5_B8_88_E5_c59_224387.htm) 推荐：2007年监理工程师考试网络课程辅导方案建设工程项目信息管理

一)信息管理的概念 所谓信息管理是指对信息的收集、加工整理、储存、传递与应用等一系列工作的总称。二)建设工程项目信息管理的基本任务

1)组织项目基本情况信息的收集并系统化，编制项目手册。2)项目报告及各种资料的规定，例如资料的格式、内容、数据结构要求。3)按照项目实施、项目组织、项目管理工作过程建立项目管理信息系统流程，在实际工作中保证这个系统正常运行，并控制信息流。4)文件档案管理工作。

三)建设工程信息管理工作的原则 监理工程师在进行建设工程信息管理实践中逐步形成了以下基本原则。

1. 标准化原则 2. 有效性原则 3. 定量化原则 4. 时效性原则 5. 高效处理原则 6. 可预见原则

例题：建设工程信息管理工作的原则是[ ] A. 标准化原则 B. 有效性原则 C. 定量化原则 D. 时效性原则 E. 可预见原则

答案：A.B.C.D.E 解析：建设工程信息管理工作的原则 监理工程师在进行建设工程信息管理实践中逐步形成了以下基本原则。

1. 标准化原则 2. 有效性原则 3. 定量化原则 4. 时效性原则 5. 高效处理原则 6. 可预见原则

建设工程信息流程概述 第一节 建设工程信息流程概述 一、建设工程信息流程的组成 建设工程的信息流由建设各方各自的信息流组成，监理单位的信息系统作为建设工程系统的一个子系统，监理的信息流仅仅是其中的一部分信息流，二、监理单位及项目监理部信息流程的组成 作为监理单位内部，也有

一个信息流程，监理单位的信息系统更偏重于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，对具体的某个工程项目监理部，也要组织必要的信息流程，加强项目数据和信息的微观管理，

## 第二节 建设工程信息管理的基本环节

建设工程信息管理贯穿建设工程全过程，衔接建设工程各个阶段、各个参建单位和各个方面，其基本环节有：信息的收集、传递、加工、整理、检索、分发、存储。

### 一、建设工程信息的收集

一)项目决策阶段的信息收集 项目决策阶段，信息收集从以下几方面进行：(1)项目相关市场方面的信息。(2)项目资源相关方面的信息。(2)自然环境相关方面的信息。(4)新技术、新设备、新工艺、新材料，专业配套能力方面的信息。5)政治环境，社会治安状况，当地法律、政策、教育的信息。

二)设计阶段的信息收集 监理单位在设计阶段的信息收集要从以下几处进行：1)可行性研究报告，前期相关文件资料，存在的疑点和建设单位的意图，建设单位前期准备和项目审批完成的情况。2)同类工程相关信息 采用新材料、新工艺、新设备、新技术和实际效果及存在问题3)拟建工程所在地相关信息4)勘察、测量、设计单位相关信息5)工程所在地政府相关信息6)设计中的设计进度计划，设计质量保证体系，设计合同执行情况，偏差产生的原因，纠偏措施，专业间设计交接情况，执行规范、规程、技术标准，特别是强制性规范执行的情况，设计概算和施工图预算结果，了解超限额的原因，了解各设计工序对投资的控制等。(03)35 .

监理单位对同类工程采用新材料、新工艺、新设备、新技术和实际效果及存在问题的相关信息收集，宜在( )阶段进行。

A . 项目决策阶段 B . 设计阶段 C . 施工招标阶段 D . 施工阶

段 答案：B 例题：监理单位在设计阶段的信息收集要从以下几处进行[ ] A. 可行性研究报告，前期相关文件资料 B. 同类工程相关信息 C. 工程所在地政府相关信息 D. 设计中的设计进度计划 E. 所在地招标投标管理机构及管理程序 答案：A.B.C.D

解析：设计阶段的信息收集 监理单位在设计阶段的信息收集要从以下几处进行：1)可行性研究报告，前期相关文件资料，存在的疑点和建设单位的意图，建设单位前期准备和项目审批完成的情况。2)同类工程相关信息3)拟建工程所在地相关信息4)勘察、测量、设计单位相关信息5)工程所在地政府相关信息6)设计中的设计进度计划，设计质量保证体系，设计合同执行情况，偏差产生的原因，纠偏措施，专业间设计交接情况，执行规范、规程、技术标准，特别是强制性规范执行的情况，设计概算和施工图预算结果，了解超限额的原因，了解各设计工序对投资的控制等。推荐：2007年监理工程师考试网络课程辅导方案更多信息请访问：考试吧监理师栏目[1] [2] [3] 下一页 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)