

2010年监理工程师考试：三控考试要点92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_ti2020/646/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E7_9B_91_c59_646982.htm

施工图设计阶段监理工作（1）

督促并控制设计单位按照委托设计合同约定的日期，保质、保量、准时交付施工图及概（预）算文件。来源

：www.100test.com（2）对设计过程进行跟踪监理，必要时，会同建设单位组织对单位工程施工图的中间检查验收，并提出评估报告。其主要检查内容为：设计标准及主要技术参数是否合理；是否满足使用功能要求；地基处理与基础形式的选择；结构选型及抗震设防体系；建筑防火、安全疏散、环境保护及卫生的要求；特殊的要求，如工艺流程、人防、暖通、防腐蚀、防尘、防噪声、防微振、防辐射、恒温、恒湿、防磁、防电波等；其他需要专门审查的内容。（3）审核设计单位交付的施工图及概（预）算文件，并提出评审验收报告。本文来源:百考试题网（4）根据国家有关法规的规定，将施工图报送当地人民政府建设行政主管部门指定的审查机构进行审查，并根据审查意见对施工图进行修正。（5）编写工作总结报告，整理归档监理资料。本文来源:百考试题网

施工图设计阶段监理质量控制程序

监理工程师对施工图审核的重点

审核的重点是使用功能及质量要求是否得到满足，并按有关国家和地方验收标准及设计任务书、设计合同的约定质量标准，针对施工图设计成品，特别是其主要质量特性做出验收评定，签发监理验收结论文。监理工程师对施工图审核的主要原则（1）是否符合有关部门对

初步设计的审批要求。来源：www.100test.com（2）是否对初步设计进行了全面、合理的优化。（3）安全可靠性和经济合理性是否有保证，是否符合工程总造价的要求。百考试题论坛（4）设计深度是否符合设计阶段的要求。（5）是否满足使用功能和施工工艺要求。监理工程师对施工图审核的主要内容（1）图纸的规范性。来源：www.100test.com（2）建筑造型与立面设计。（3）平面设计。（4）空间设计。（5）装修设计。（6）结构设计。（7）工艺流程设计。（8）设备设计。本文来源:百考试题网（9）水、电、自控等设计。（10）城规、环境、消防、卫生等要求满足情况。来源：考试大（11）各专业设计的协调一致情况。2010年注册监理工程师全部新课上线，欢迎大家来百考试题网校试听2010新版课程 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