

2010年监理工程师：施工图设计内容、要求及其监理程序
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_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E7_9B_91_c59_645430.htm "liudehua"> 2010年监理工程师考试报名时间预告 推荐培训机构：gt.>. 百考试题网校2010年注册监理工程师考前网上辅导招生简章 施工图设计内容、要求及其监理程序 (一)编制施工图设计的目的：指导建筑安装的施工，设备、构配件、材料的采购和非标准设备的加工制造，并明确建设工程的合理使用年限。(二)施工图设计内容：1.全项目性文件：设计总说明，总平面布置及说明，各专业全项目的说明及室外管线图，工程总概算。百考试题 - 全国最大教育类网站([www . Examda。 com](http://www.Examda.com)) 2.各建筑物、构筑物的设计文件：建筑、结构、水暖、电气、卫生、热机等专业图纸及说明，以及公用设施、工艺设计和设备安装，非标准设备制造详图、单项工程预算等。3.各专业工程计算书、计算机辅助设计软件及资料等：各专业的工程计算书，计算机辅助设计软件及资料等应经校审、签字后，整理归档，一般不向建设单位提供。(三)施工图设计的深度要求：1)能据以编制施工图预算。2)能据以安排材料、设备订货和非标准设备的制作。3)能据以进行施工和安装。4)能据以进行工程验收。(四)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。更多信息请访问：监理工程师站点 监理工程师论坛 监理工程师在线考试中心 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：1.设计标

准及主要技术参数是否合理. 来源：考试大 2.是否满足使用功能要求. 3.地基处理与基础形式的选择. 4.结构选型及抗震设防体系. 5.建筑防火、安全疏散、环境保护及卫生的要求. 6.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. 7.其他需要专门审查的内容。来源：考试大 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. 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。(五)施工图设计阶段监理质量控制程序。 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