

2020 年监理工程师《建设工程质量控制(土木建筑)》考试教材变化对比

章/节（19 年目录）	章/节（20 年目录）	2019 页码	2020 页码	变化内容
第一章 建设工程质量管理体系和责任体系	第一章 建设工程质量管理体系和责任体系			
第一节 工程质量和工程质量控制	第一节 工程质量形成过程和影响因素	1	1	删除“质量是指一组固有特性满足要求的程度...”一段
		4	3	三、影响工程质量的因素 1. 人员素质 “...都将直接和间接地对工程质量产生不同程度的影响...”两句变化
		4	3	2. 机械设备 删除“施工机具设备对工程质量也有重要的影响”一句
		4	4	“4. 方法”改为“4. 建造方法”
		4	4	删除“（三）工程质量的特征”
	第二节 工程质量控制原则			原“第一节”内容，单独成一节
第二节 工程质量管理	第三节 工程质量管理	7	6	增加“6. 工程质量管理”一小点
		7	7	“（一）工程质量监督”整体调整较大 新增： 建设单位应当自建设工程竣工验收合格之日起 15 日内... 建设工程发生质量事故，有关单位应当在 24 小时内向当地建设行政主管部门...
		9	8	“（二）施工图设计文件审查”整体变化，删

				除较多
		10	8	“（三）建筑工程施工许可” 概念增加“按照国务院规定的权限和程序批准开工报告的建筑工程，不再领取施工许可证” “申请领取施工许可证，应具备下列条件”8点改为6点 增加很多数字日期限定
		10	8	“（四）工程质量检测”调整大
		11	9	“（五）工程竣工验收与备案”调整大
		11	10	“（六）工程质量保修”调整大
第三节 工程参建各方的质量责任	第四节 工程参建各方的质量责任和义务	12	11	“一、建设单位的质量责任和义务”调整大 “二、勘察单位的质量责任和义务”调整大 “三、设计单位的质量责任和义务”调整大 “四、施工单位的质量责任和义务”调整大 “五、工程监理单位的质量责任和义务”调整大 “六、工程质量检测单位的质量责任和义务”调整大
		14	15	思考题题目变化
第二章 ISO 质量管理体系及卓越绩效管理	第二章 ISO 质量管理体系及卓越绩效管理			
第一节 ISO 质量管理体系标准构成、质量管理原则及特征	第一节 ISO 质量管理体系构成和质量管理原则	16	16	概述变化 “（二）2008 版 ISO9000 族标准的构成”改为 “（二）2015 版 ISO9000 族标准的构成”
		18	19	（一）ISO 质量管理体系的质量管理原则 ISO 质量管理体系 8 点改为 7 点内容

第二节 工程监理单位质量管理体系的建立与实施	第二节 工程监理单位质量管理体系的建立与实施	25	26	“一、监理企业质量管理体系的建立与实施”调整大 “二、项目质量控制系统的建立和实施”调整大
第三节 工程项目质量控制系统的建立和实施		41		
第四节 卓越绩效模式	第三节 卓越绩效模式	44	46	整节调整大
第三章 建设工程质量的统计分析和试验检测方法	第三章 建设工程质量的统计分析和试验检测方法			
第一节 质量统计分析	第一节 工程质量统计分析	54	56	无变化
第二节 工程质量主要试验与检测方法	第二节 工程质量主要试验检测方法	77	79	“一、基本材料性能检验”调整大 “二、实体检测”调整大
第八章 建设工程勘察设计、保修阶段质量管理	第四章 建设工程勘察设计阶段质量管理（基本新增）			
第一节 工程勘察设计阶段质量管理	第一节 工程勘察设计阶段质量管理	173	94	“一、工程勘察管理工作特点”调整大 “二、工程勘察内容”调整大 “三、工程勘察各阶段工作要求”调整大 “四、工程勘察质量管理主要工作”调整大 “五、工程勘察成果审查要点”调整大
第二节 工程保修阶段质量管理	第二节 初步设计阶段质量管理	177	97	整节变化
	第三节 施工图设计阶段质量管理		99	整节变化

第四章 建设工程施工质量控制	第五章 建设工程施工质量控制和安全生产管理			
第一节 工程施工质量控制的依据和工作程序	第一节 施工质量控制依据和工作程序	100	103	“（四）工程建设标准”调整大
第二节 工程施工准备阶段的质量控制	第二节 施工准备阶段的质量控制	105	108	“设计交底会议的程序和内容”调整 “（二）施工组织设计审查监理工作要点”原4点改成5点 增加“施工组织设计或（专项）施工方案报审表” “三、施工方案审查”“2.内容性审查”变化 “四、现场施工准备的质量控制”“（一）施工现场质量控制检查”13点调整为3点
第三节 工程施工过程质量控制	第三节 施工过程的质量控制	117	120	“一、巡视与旁站”“2.巡视检查要点”调整大 新增“三、工程实体质量控制” 新增“四、混凝土制备质量控制” 新增“五、装配式建筑PC构件施工质量控制”
	第四节 安全生产的监理行为和现场控制		146	新增
	第五节 危险性较大的分部分项工程施工安全管理		149	新增
第六章 工程施工质量验收	第六章 建设工程施工质量验收和保修			

第一节 工程施工质量验收层次划分	第一节 建筑工程施工质量验收	140	155	一、建筑工程施工质量验收层次划分及目的 二、建筑工程施工质量验收层次划分原则 三、建筑工程施工质量验收基本规定 四、建筑工程施工质量验收程序和合格规定
第二节 工程施工质量验收程序和标准	第二节 城市轨道交通工程施工质量验收		181	一、单位工程验收 二、项目工程验收 三、竣工验收
第三节 工程施工质量验收时不符合要求的处理	第三节 工程质量保修管理		184	一、工程保修的相关规定 二、工程保修阶段的主要工作
第七章 建设工程质量缺陷及事故	第七章 建设工程质量缺陷及事故处理			
第一节 工程质量缺陷	第一节 工程质量缺陷及处理	164	187	无变化
第二节 工程质量事故	第二节 工程质量事故等级划分及处理	166	190	无变化
第五章 设备采购和监造质量控制	第八章 设备采购和监造质量控制			
第一节 设备采购质量控制	第一节 设备采购质量控制	133	197	三、招标采购设备的质量控制 新增“（4）协助建设单位进行设备采购合同谈判，并应协助签订设备采购合同”
第二节 设备监造质量控制	第二节 设备监造质量控制	135	199	无变化

2020监理备考交流群



群名称:2020监理工程师

群号:729673108