

框筒结构施工组织设计（四）岩土工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_\\_E6\\_A1\\_86\\_E7\\_AD\\_92\\_E7\\_BB\\_93\\_E6\\_c63\\_644503.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E6_A1_86_E7_AD_92_E7_BB_93_E6_c63_644503.htm) 第八章 施工质量保证措施 第一节 组织保证措施 来源：考试大的美女编辑

们8-1-1.建立完善的工程质量管理组织体系 8-1-2.明确分工项目经理部内部各人员职责和质量监督制度，落实施工质量控制责任：1.项目经理的责任来源：考试大 .是单位工程的施工组织者和质量保证工作的直接领导者，对项目工程质量负有直接责任。 .组织本工程的质量保证活动，认真落实各项技术措施，严格按图施工，按规范施工，正确处理好质量与工作量的关系，对违反操作规程不按程序施工的应及时制止和纠正。 .对新进场的工人要进行质量意识教育，做好技术交底，提出质量要求，认真遵守（督促分项施工员）质量管理制度的有关规定。 .虚心接受质检人员对质量的检查和监督，对提出的问题认真处理或整改。 .督促内业施工员作好有关技术资料的记录、收集、整理工作。工程竣工验收时必须提供准确、完整、真实的质量保证资料和有关技术资料。

2.项目技术负责人的责任 .是项目经理在技术管理方面的参谋及副手，应配合质检员严把质量关。百考试题 - 全国最大教育类网站(www . Examda。 com) .是工程质量的具体组织实施者和直接责任者，对工程质量负有直接责任。 .施工前必须认真学习并熟悉设计图纸、细心了解设计资料、施工规范、质量标准、新工艺、新技术操作、新材料应用等，并落实施工条件，根据质量计划制定分项工程施工方法和技术措施，保证设计意图的实现。 .分项工程开工之前，应协助项

目经理向各施工员做技术质量交底。应负责对各项工程的施工进行技术指导。 .组织工程的放样、检查、试验、技术复核、施工工艺管理等工作的实施。 3.项目施工员的责任 .施工员（工长）是分项工程质量的具体组织实施者和直接责任者。对分项工程质量负直接责任。 .施工前必须认真学习并熟悉所负责的分项工程的设计图纸、施工规范、质量标准、工艺操作规程，以便直接领导与监督工人进行正确施工，保证设计意图的实现。 .对操作工人进行技术交底，对工程施工及操作进行全过程管理，按时组织工人班组进行交接班和质量日互检工作，认真评定分项工程质量等级。 .每日认真、详细记录《施工日记》，随时收集、整理各种技术、质量资料，办好各项工程验收手续。 .分项施工员应认真按所负责的工程严格按技术交底检查各班组工程内容的施工质量，对质量问题，应负责监督施工班组给予纠正。 4.项目质检员的责任 .严把质量关，对工程质量进行全面检查监督，对本工程质量负全面检查监督责任。 .努力学习熟悉施工规范及工程验收标准，熟悉图纸及有关技术措施。牢固树立全心全意为现场服务思想，坚持原则、坚持标准、经常深入现场及时发现问题，正确处理质量问题，大公无私、秉公执法、忠于职守。 .核定分项工程质量检验评定，参与核定分部工程的质量评定，查对技术、质量资料，确保技术资料的完整性。参加技术复核、隐蔽工程验收和竣工验收。 .负责对工程“任务书”、“计件工资单”、“工程结算书”的工作内容中的质量进行核定并签字认可。 .按规定时间向分公司及时如实报送各分项质量报表。 .发现施工中违反操作规程、技术措施、施工图纸要求者，应立即提出整改或返工，并

可经分公司技术领导批准后对有关责任者给予适当的罚款。

.对不合格的材料、物件、半成品有权制止使用。 5.材料员的责任 .按照设计选用材料的性能、标准、规格、型号进行订货，严禁采购次品货物，及时提供材料的质保书、合格证，对所提供的原材料和物品承担质量责任。 .根据施工进度合理安排材料进场并按施工平面布置堆放材料，做到现场文明施工。 .坚持原则，认真做好进场材料的验收手续。

.对损坏物品与技术证明书不相符的情况要积极负责并要求供方赔偿。 6.班组长的责任 .对本组成员经常进行“质量第一”教育，贯彻质量管理制度，认真执行各项技术规定。

.是具体施工操作的组织者与执行者，对本班组操作质量负有直接责任，应严格按图施工，认真遵守技术操作规程，切实保证工序的施工质量。 .认真组织自互检，保证每道工序质量，发挥兼职质检员作用。 .对出现质量问题或事故应本着实事求是精神向施工员反映，不得隐瞒。 .积极推广新工艺和新技术，练好基本功，不断提高工人操作技术水平。 .文明施工，做到工完料清，督促工人搞好成品保护和工序交接班制度。 .认真把好质量关，凡不合格的材料不使用；不合格工序不交接；不合格工程或产品不交工验收。 8-1-3.建立完整施工质量保证体系建立施工项目质量保证体系除上述质量管理组织体系外，根据工程项目质量形成的全过程尚要建立如下几个项目施工质量体系控制点。 8-1-3-1.施工准备工作控制 8-1-3-1-1.分公司经理室在接到项目后，应立即成立项目经理部，并将项目部人员组成情况报工程部备案。 8-1-3-1-2.分公司有关分管领导负责组织生产科、技术科、经营科、材料科（有必要时组织总承包工程管理小组）及项目部开展各

种施工准备工作。包括技术准备，现场条件准备及开工手续的报批。

8-1-3-1-2-1.技术准备

- 1.施工组织设计，施工组织设计由分公司技术科组织编制，项目经理主持编写，分公司主任工程师组织施工组织设计评审和审核，并报公司总工程师审批，《施工组织设计审批表》由技术科长组织会签。
- 2.图纸自审：在充分熟悉设计图纸及相关文件之后，由分公司主任工程师主持，公司技术部、分公司及水电分公司（处）技术科，项目经理部成员等参图纸自审。自审形成的意见由土建和水电分公司技术科各自填写在《图纸自审纪要》的相应栏目中，报送技术部审核。
- 3.图纸会审由建设单位主持，有关部门和单位参加，公司技术部组织土建、水电分公司技术科、项目经理等有关人员参与图纸会审。会审后由分公司技术科填写《图纸会审纪要》，交有关会审单位签字认可，作为设计文件之一。
- 4.测量控制网的建立和校核：由项目经理部根据建设单位提供的现场和书面的定位轴线和高程基准点，建立测量控制网。质检员、会同分公司技术科进行复测。注意：测量所用的仪器必须经计量检定。
- 5.在正式开工前，分公司分管领导应组织经营科编制施工预算。
- 6.岗前培训：公司及分公司技术部门对参与项目实施及过程控制的有关人员进行法规、技术规范、标准、操作规程，程序和作业指导书等的学习和培训，同时对参与新技术、新工艺、新材料，特殊结构等技术人员和者，还应进行专门的培训和考核，各类技术管理人员和特殊工种的工人必须持证上岗。培训工作执行《培训控制程序》。

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](http://www.100test.com)