

二级建造师施工管理质量知识考试记忆点二级建造师考试

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__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c55_645456.htm

质量 施工单位应采取哪些质量控制的对策来保证工程质量? 标准答案：质量控制的对策主要有： 以人的工作质量确保工程质量； 严格控制投入品的质量； 全面控制施工过程，重点控制工序质量； 严把分项工程质量检验评定关； 贯彻"预防为主"的方针； 严防系统性因素的质量变异。 2)质量控制的方 法，主要是审核有关技术文件和报告，直接进行现场质量检验或必要的试验等。 3)施工项目的质量控制的过程是从工序质量到分项工程质量、分部工程质量、单位工程质量的系统控制过程；也是一个由投入原材料的质量控制开始，直到完成工程质量检验为止的全过程 的系统过程。 4)现场质量检查的方法有目测法、实测法和试验法三种。 对质量事故处理的程序是什么? 对质量事故的处理应遵循什么程序? 标准答案：处理程序： 进行事故调查：了解事故情况，并确定是否需要采取防护措施； 分析调查结果，找出事故的主要原因； 确定是否需要处理，若需处理，施工单位确定处理方案； 事故处理； 检查事故处理结果是否达到要求； 事故处理结论； 提交处理方案。 如果该混凝土强度经测试论证达不到要求，需要进行处理，可采用什么处理方法，处理后应满足哪些要求? 快把二级建造师站点加入收藏夹吧！ 标准答案：对该质量问题可采取的处理方案有：封闭防护、结构卸荷、加固补强、限制使用、拆除重建等。 处理的基本要求是： 处理应达到安全可靠、不留隐患、满足生产和使用要求、施工

方便、经济合理的目的。 重视消除事故原因。 注意综合治理。 正确确定处理范围。 正确选择处理时间和方法。

加强事故处理的检查验收工作。 认真复查事故的实际情况。 确保事故处理期的安全。 1)验收条件： 完成建设工程设计和合同规定的内容； 有完整的技术档案和施工管理资料； 有工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备的进场试验报告； 有勘察、设计、施工、工程监理等单位分别签署的质量合格文件； 按设计内容完成，工程质量和使用功能符合规范规定的设计要求，并按合同规定完成了协议内容。 2)基本要求： 质量应符合统一标准和砌体工程及相关专业验收规范的规定； 应符合工程勘察、设计文件的要求； 参加验收的各方人员应具备规定的资格； 质量验收应在施工单位自行检查评定的基础上进行； 隐蔽工程在隐蔽前应由施工单位通知有关单位进行验收，并形成验收文件； 涉及结构安全的试块、试件以及有关材料，应按规定进行见证取样检测； 检验批的质量应按主控项目和一般项目验收； 对涉及结构安全和使用功能的重要分部工程应进行抽样检测； 承担见证取样检测及有关结构安全检测的单位应具有相应资质； 工程的观感质量应由验收人员通过现场检查，并应共同确认。 施工单位现场检查的内容： 开工前检查； 工序交接检查； 隐蔽工程检查； 停工后复工前的检查； 成品保护检查。 分项、分部工程完工后，应经检查认可，签署验收记录后，才允许进行下一工程项目施工； 3)施工现场目测法的手段可归纳为看、摸、敲、照四个字；实测检查法的手段归纳为靠、吊、量、套四个字。 材料质量控制方法主要是严格检查验收，正确合理的使用，建立管

理台账，进行收、发、储、运等环节的技术管理，避免混料和将不合格的原材料使用到工程上。进场材料质量控制要点：

- 掌握材料信息，优选供货厂家；
- 合理组织材料供应，确保施工正常进行；
- 合理组织材料使用，减少材料损失；
- 加强材料检查验收，严把材料质量关；
- 要重视材料的使用认证，以防错用或使用不合格的材料；
- 加强现场材料管理。

材料控制的内容主要有：材料的质量标准，材料的性能，材料取样、试验方法，材料的适用范围和施工要求等。工序质量控制的主要内容有：

- 严格遵守工艺规程；
- 主动控制工序活动条件的质量；
- 及时检查工序活动效果的质量；
- 设置工序质量控制点。

2)检验内容：标准具体化、度量、比较、判定、处理、记录。

3)质量控制点设置的原则，是根据工程的重要程度，即质量特性值对整个工程质量的影响程度来确定。设置质量控制点时，首先要对施工的工程对象进行全面分析、比较，以明确质量控制点；尔后进一步分析所设置的质量控制点在施工中可能出现的质量问题、或造成质量隐患的原因，针对隐患的原因，相应地提出对策措施用以预防。

4)控制步骤：实测、分析、判断。

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