

二级建造师机电工程质量检验等要求(1)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_ti2020/604/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c55_604214.htm 把二级建造师设为

首页点击查看更多机电工程实务资料gt.2M312070 熟悉机电安装工程质量检验和质量问题处理的要求 2M312071 单位工程质量检验的主要依据和主要内容 1. 单位工程质量检验的主要依据 机电安装工程的质量检验应包括建筑设备安装工程和工业设备安装工程。目前，我国建筑设备安装的质量验收统一标准坚持了“验评分离、强化验收、完善手段、过程控制”的指导思想，建筑设备安装工程的质量是通过检验和验收予以控制；而工业设备安装工程的质量仍旧是按原检验、评定和验收标准予以控制。(1)项目经理必须根据合同和设计图纸的要求，严格执行国家颁发的有关现行工程质量验收标准，及时地配合监理工程师、质量监督站等有关机构和人员进行质量评定和办理竣工验收交接手续。(2)项目质量的检验贯穿于施工全过程，而工程项目质量评定和验收是按分项工程、分部(子分部)工程、单位(子单位)工程一次进行的；其中工业设备安装工程质量等级分为“合格”和“优良”两级，凡检验不合格的项目则不予验收。(3)建筑设备安装质量检验的主要依据是施工图、现行的施工质量验收标准。现行的建筑设备或建筑安装工程施工质量验收标准有7种。(4)工业设备安 装工程质量检验的主要依据是工艺设计施工图、机械设备安装使用说明书、现行施工及验收规范、质量检验评定标准等。

2. 单位工程质量检验的主要内容 (1)机电安装工程由若干个单位工程组成，一个单位工程由若干个分部工程组成，一

个分部工程由若干个分项工程组成，分项工程施工又分为若干个工序。因此单位工程质量检验应按工序 分项工程 分部工程 单位工程的顺序逐次进行。(2)工程质量检验工作应在施工过程中进行，只有检验合格后方可办理交接和验收，质量检验分为过程验收和竣工验收检验。(3)过程验收检验包括：形式条件检查(包括设备基础检查验收)。主要设备、材料、成品、半成品的验收检验。工序交接检查。隐蔽工程检查。工程检验，应按相应的施工及验收规范进行：建筑安装工程：按主控项目和一般项目进行检查。工业设备安装工程：按保证项目、基本项目和允许偏差项目进行检查。停工后复工前的检查。成品保护检查。检验的确认。(4)竣工验收检验：分部分项工程完成后，应在施工单位自行验收合格后，通知建设单位(或工程监理)验收，重要的分部分项应请设计单位参加。单位工程完工后，施工单位应自行组织检查、评定，符合验收标准后，向建设单位提交验收申请。建设单位收到验收申请后，应组织施工、勘察、设计监理等单位人员进行单位工程验收，明确结果，形成验收报告。竣工验收采用随机抽检。按各专业质量检验评定标准进行。(5)政府主管部门的监督检查要组织专项检查和监督检查。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