

2008二级建造师《机电工程》试卷解析案例分析题二级建造师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/524/2021\\_2022\\_2008\\_E4\\_BA\\_8C\\_E7\\_BA\\_A7\\_c55\\_524370.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/524/2021_2022_2008_E4_BA_8C_E7_BA_A7_c55_524370.htm) 三、案例分析题 背景资料 某

公司城建一座110KV变电站施工，送电前，质监中心站进行检查，发现接地网接地电阻值远大于10 的设计要求，经查实是接地线一处损伤严重，造成接地电阻不合格。项目部分析这一质量缺陷，找出原因是：1.接地线和电缆管是平面交叉布置，接地线施工在先，电缆管施工在后。施工方案没有保护接地线的措施。2.电缆管施工中，施工人员对接地线的损坏没有任何处理和报告。3.技术交底不详细，仅在该单位工程开始前做了一次技术交底。4.接地线和电缆管同为地下隐蔽工程，但施工记录中没有隐蔽工程记录，其他记录也不全。【问题】1.造成接地线电阻不合格的原因，说明施工方案

有哪些方面的不足？2.背景中查出的质量缺陷原因说明在质量管理上有哪些方面失误？其具体表现在哪些方面？3.现场技术交底的要求包括哪些内容？4.施工记录中的质量记录主要有哪些方面？【答案】1.该施工方案的不足之处有：

施工顺序（工序）不合理；施工方法不完善（没有对成品的保护措施、没有考虑现场情况、没有针对性）。2. 管理失控；操作人员责任心不强、错误行为；施工方法不合理（没有保护措施、施工环境变化没有相应对策）。3. 技术交底应分层次展开（交底到施工人员建立交底制度）；交底必须在作业前进行并有书面交底记录签字，并且不能仅做一次交底。4.施工质量记录主要包括：预检（自检、互检）、隐检、交接检、分部分项的验收记录。 百考试题 百

考试题二级建造师 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)