

09年安全工程师事故案例分析模拟测试一安全工程师考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/540/2021_2022_09_E5_B9_B4_E5_AE_89_E5_85_c62_540942.htm

[事故经过] 2002年4月6日，在江苏某建设集团下属公司承接的某高层5号房工地上，项目部安排瓦工薛某、唐某拆除西单元楼内电梯井隔离防护。由于木工在支设12层电梯井时少预留西北角一个销轴洞，因而在设置十二层防护隔离时，西北角的搁置点采用一根 $\phi 48$ 钢管从11层支撑至12层作为补救措施。由于薛某、唐某在作业时，均未按要求使用安全带操作，而且颠倒拆除程序，先拆除11层隔离(薛某将用于补救措施的钢管亦一起拆掉)，后拆除12层隔离。上午10时30分，薛某在进入电梯井西北角拆除防护隔离板时，三个搁置点的钢管框架发生倾翻，人随防护隔离一起从12层(32米处)高空坠落至电梯井底。事故发生后，工地负责人立即派人将薛某急送至医院，但因薛某伤势严重，经抢救无效，于当日12时30分死亡。

[事故原因分析] (1)安全防护隔离设施在设置时有缺陷，规定四根固定销轴只设三根，而补救钢管已先予拆除，是造成本次事故的直接原因。(2)造成本次事故的间接原因有以下三点：1)施工现场监督、检查不力，未能及时发现存在的隐患。2)劳动组织不合理，安排瓦工拆除电梯井防护隔离设施。3)安全教育不力，造成职工安全意识和自我防范能力差。(3)项目负责人违章指挥，操作人员违章作业，违反先上后下的拆除作业程序，自我保护意识差，高空作业未系安全带，加之安全防护设施存在隐患，是造成本次事故的主要原因。

[对事故责任者采取的处理意见] 事故发生后，事故单位根据事故调查小组的意见，对

本次事故负有一定责任者进行了相应的处理。(1)项目经理，督促管理不严，制度不够健全，职责不够明确，对本次事故负有一定责任，应给予行政处分，并处以罚款。(2)办公室主任，对本次事故负有领导责任，应写出书面检查，并处以罚款。(3)现场负责人，违章安排瓦工拆除电梯井隔离防护，对本次事故负有主要责任，应给予行政记过处分，并处以罚款。(4)瓦工班长，对施工人员检查不够，对本次事故负有一定责任，应给予经济处罚。(5)瓦工唐某，违章操作，对本次事故负有主要责任，应给予经济处罚。(6)瓦工薛某，违章操作，对本次事故负有主要责任，但鉴于薛某已死亡，故不予追究。（百考试题注册安全工程师）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