

安全细节决定工程成败（一）造价工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/523/2021_2022__E5_AE_89_E5_85_A8_E7_BB_86_E8_c62_523948.htm 深圳市锦绣江南E区工程施工安全管理对策初探 锦绣江南E区工程由14座18层至32层商住楼、1栋小学教学楼组成，建筑总面积151480m²，建筑总高度为99.8m.该工程规模大，配套专业多，平行交叉作业、共同平面和空间作业多，手工操作多，劳动强度繁重，劳动条件差，施工场地狭窄，现场环境复杂，使不安全因素增多。安全生产无小事，并最终决定建筑工程的成功与否，为了防止安全事故发生，建设单位、监理单位和施工单位在施工过程中，严格按照相关的安全管理法规和技术规范，加强安全管理，确保了施工安全，杜绝了安全事故百考试题注册安全。

1、建立健全安全管理组织体系 建立健全安全管理组织体系，是贯彻执行安全生产方针、法规，实现安全目标管理的必备条件。锦绣江南E区工程在施工前，建设单位和监理单位联合成立了锦绣江南E区工程施工安全管理小组，明确建设单位项目负责人和监理单位总监为安全管理组长、副组长，均为安全第一责任人，组员由建设单位、监理单位专职安全员组成。施工单位进场时，也相应地成立了项目安全管理组织机构，项目经理为安全生产第一责任人，由专职安全员和兼职安全员组成安全组织机构。这样在锦绣江南E区工程的整个施工过程中，建设单位、监理单位和施工单位三方联手，相互配合，相互支持，共同做好安全管理工作，形成了一个比较完整的，行之有效的安全管理体系。

2、制订各项安全管理制度和落实专项安全技术方案 有了安全管理体系，还

必须有一套完整的安全管理制度和措施，才能做到有章可循，将安全管理工作纳入正规的管理程序。在建立了锦绣江南E区工程的安全管理机构后，建设单位和监理单位联手制定了建筑施工安全手册，施工单位也制订安全施工方案，明确了安全目标和指标，推出了相应安全管理制度的安全技术措施，使安全管理工作做到目标明确、责任分明，有条不紊。然后根据锦绣江南E区工程地下室基坑深、楼层高、施工场地狭长、施工条件复杂、周围有山坡、工厂、道路等实际情况，采取了相应的防护措施；对锦绣江南E区工程的材料进场、材料堆放、工人宿舍及厨房的安全、易燃易爆物的安全保管和使用、消防道路的畅通和清洁、消防器材及其用品的保管、文明施工及处罚。外脚手架的安全使用及维护，用电明火及施工单位安全员的职责和权利等均做了详尽的安全管理规定。在施工过程中，对挖孔桩工程、土方工程、基坑护坡工程、外脚手架的设计及搭设、高空作业及独立悬空作业的安全防护、安全网及防护棚的布置及架设、各种机具和设备、施工洞口及临边的防护和立体交叉施工作业、电气焊作、起重吊装作业、场内运输、消防道路、施工临时用电、临时消防用水等都要求施工单位报详细的安全技术方案，经建设单位和监理单位安全管理小组审核同意后才实施。在每项技术方案实施前，百考试题注册安全施工单位进行技术交底；在施工过程中，施工单位安全管理人员、建设单位和监理单位管理、监理人员经常深入工地检查安全技术方案的落实情况，发现问题和隐患及时整解；安全措施实施后，由施工单位组织检查评比，对实施好的进行表扬奖励，差的进行批评处罚；使安全技术措施能够得到落实和实施。（百考试题注册安

全) 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