

建筑工程全过程安全管理一级建造师考试 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__E5_BB_BA_E7_AD_91_E5_B7_A5_E7_c54_645505.htm

1 建筑工程项目勘察设计阶段安全管理 在建筑工程项目勘察设计阶段建设单位务必要以书面形式与具备相应资质的勘察设计单位所提供施工现场及毗邻区域水、电、气、热邮电通讯等地下管线及地质资料等相关事项签定合同，这样起到在建设工程项目过程中的制约作用。具体要求勘察设计单位在建设工程项目进度中应当提供建筑工程全面、准确的地质测量和水文资料，并按照建筑安全标准进行设计，以保证建筑结构的安全和作业人员的安全。

2 建筑工程项目准备阶段安全管理 建筑工程项目单位在编制招标文件时，由具有一定资历理论基础和丰富工程项目经验的专业建设工程安全工程师和技术人员同共参与，其中在承揽项目的技术和安全要求上具体载明；在建设工程项目施工过程中的相关作业环境和建设工程项目相关安全措施所需费用以专项费用来计提，不要列入建设工程项竞价来算；建设工程项目招标规范中，承包单位建设全程安全业绩要纳入评标标准；由相关建设工程项目安全专家来参与安全方面的评标工作。制定合理工期，建设单位要与具备相应资质等级的施工单位、监督单位签定合同。建设单位在申请施工许可证之前，应当向当地建筑工程安全监督机构提交工地安全方案，其中应包括建设单位与施工单位各自的安全责任、该项目的安全风险评估报告、安全生产保证体系及安全生产专项施工措施。

www.Examda.CoM考试就到百考试题 建筑工程项目单位在备一切相关建设工程项目材料中，不得购

买或者强行要求建设施工单位购买、提供、使用不符合安全卫生标准的建筑材料、防护用品及机械设备；不得为施工单位指定上述产品的生产厂、供应商。生产经营单位为建筑工程提供的安全防护用品、零配件、建筑材料等应当符合安全卫生标准和噪声控制标准，并按照生产和安装标准对其产品配齐有效的保险、限位等安全设施和装置，同时提供检测合格证明及下列资料：产品的生产许可证；产品的有关技术标准、规范；产品的有关图纸及技术资料；产品的技术性能、安全防护装置的说明在建设工程项目施工中要加大力度抓好材料管理。这项工作对建设工程项目的性能，保质，安全上起重要作用。要做到把材料全方位、全过程的安全检测，评测，验收管理。在建设工程项目的现场勘察、设计到竣工验收等一系列安全工作上有意识科学地进行策划、组织、指挥、协调监督控制和改进来发展安全管理工作。公司和项目部组织施工技术人员编制施工安全方案审批后的施工安全方案即是作为建设工程全程项目安全施工的依据。施工安全单位，由材料部门根据项目部编制方案产品来采购和领用，如施工过程中发现超出安全的用料，材料管理人员必须立即查核，必须保证建设工程项目安全用料方案标准来对材料使用，强化材料安全的严格性。公司材料采购实施招投标，建设工程项目的施工材料由公司安编制审核通过的的方案清单来对材料采购，来例于安全范围的其它材料由项目部自行采购，采购时采用“安全评测总量订货，分批采购”出现安全和积压、浪费。材料的采购量和单价要有专门机构监控。项目部应使用委托书约定所委托的采购材料的质量价格、服务、验收办法、交货时间，保证工程的进度而出现安全问题。百考

试题论坛 3 建筑工程项目实施阶段安全管理 建筑工程项目监理单位要将建筑工程施工方案的安全审查相关内容纳入建设工程项目监理范围，具体要做到建设工程项目实施安全质量、工期和投资四项同步控制。建设工程项目单位不得要求施工单位违反建筑工程安全生产法律、法规和强制性标准进行施工。建筑工程项目施工单位应当建立以本单位安全生产第一责任人为核心的分级负责的安全生产责任制，设立安全生产管理部门，配备与工程规模相适应的安全工程师，并向工程项目派驻项目安全工程师。项目安全工程师负责有关安全生产保证体系有效运行和实现安全管理目标的人员、物资、经费等资源计划，对项目安全生产保证体系实施过程进行监督、检查，组织参与安全技术交底和安全防护设施验收，纠正和制止违章指挥违章作业，验证预防措施和应急预案。建设工程项目施工单位应当接受建筑工程安全监督机构的监督管理，分阶段向当地建筑工程安全监督机构申请安全审核。建设工程项目施工单位应当针对下列工程编制专项安全施工方案：土方开挖工程；模板工程；起重吊装工程；脚手架工程；施工临时用电工程；垂直运输机械安装拆卸工程；拆除、爆破工程；其他危险性较大的工程同时，进入施工现场的垂直运输和吊装、提升机械设备应当经检测机构检测合格后方可投入使用。建设工程项目施工单位应当根据不同施工阶段和周围环境及天气条件的变化，采取相应的安全防护措施。建设工程项目施工单位的项目经理、安全管理人员应当经过上级安全培训考核合格后，持证上岗。采集者退散 4 建筑工程项目竣工验收阶段安全管理 在建筑工程项目竣工后，施工单位要自行检测工程质量和整理相关资料，做好建设工

工程项目竣工施工安全评价，向建筑工程安全监督机构提交《单位工程竣工施工安全管理资料》。建设工程项竣工安全管理资料是证明施工现场能否达到建设工程项目安全要求的程度所提供建设工程项目的客观检测资料文件记录，是建设工程项目在施工现场能否达到实行来源：考试大 全过程安全管理的主要依据，同进也是建筑程监督机构对工程项目考核的重要内容。在建设工程项目在全程实施过程中作的安全资料的记录正确与否，体现了建设工程项相关单位对工程项目的安全管理能力和力度。在建设工程项目施工安全管理过程中应将建设工程项目全程安全记录。其中应包括以下相关内容：台账、报表、原始记录等，并按有关规定去建立、收集和整理，确定种类、格式；确定安全部门或相关人员，收集、整理包括分包单位在内的各类安全管理资料，进行标识、编目和立卷，并装订成册；安全记录的贮存和保管，要有专人负责，贮存的环境应利于保存和检索。

5结论 建筑程项目安全管理，要确保建筑工程的质量安全性能，保障建筑工程项目在施工过程中施工人员的人身和财产安全。要从建设工程项目勘察设计安全管理、全程施工安全管理、建设工程项目监理单位与建筑工程有关的生产经营单位，建筑工程项目竣工验收等安全管理等相关工作做重点抓。只有做好建筑工程项目全程中各环节的安全管理工作，这正是建筑工程项安全管理意义所在。

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