

项目管理知识项目管理规范 4 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/65/2021\\_2022\\_\\_E9\\_A1\\_B9\\_E7\\_9B\\_AE\\_E7\\_AE\\_A1\\_E7\\_c41\\_65277.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/65/2021_2022__E9_A1_B9_E7_9B_AE_E7_AE_A1_E7_c41_65277.htm)

9.1 一般规定 9.1.1 项目安全控制必须坚持安全第一、预防为主方针。项目经理部应建立安全管理体系和安全生产责任制。安全员应持证上岗，保证项目安全目标的实现。项目经理是项目安全生产的总负责人。 9.1.2 项目经理部应根据项目特点，制定安全施工组织设计或安全技术措施。 9.1.3 项目经理部应根据施工中人的不安全行为，物的不安全状态，作业环境的不安全因素和管理缺陷进行相应的安全控制。 9.1.4 实行分包的项目，安全控制应由承包人全面负责，分包人向承包人负责，并服从承包人对施工现场的安全管理。 9.1.5 项目经理部和分包人在施工中必须保护环境。 9.1.6 在进行施工平面图设计时，应充分考虑安全、防火、防爆、防污染等因素，做到分区明确，合理定位。 9.1.7 项目经理部必须建立施工安全生产教育制度，未经施工安全生产教育的人员不得上岗作业。 9.1.8 项目经理部必须为从事危险作业的人员办理人身意外伤害保险。 9.1.9 施工作业过程中对危及生命安全和人身健康的行为，作业人员有权抵制、检举和控告。 9.1.10 项目安全控制应遵循下列程序：1 确定施工安全目标。 2 编制项目安全保证计划。 3 项目安全计划实施。 4 项目安全保证计划验证。 5 持续改进。 6 兑现合同承诺。 9.2 安全保证计划 9.2.1 项目经理部应根据项目施工安全目标的要求配置必要的资源，确保施工安全，保证目标实现。专业性较强的施工项目，应编制专项安全施工组织设计并采取安全技术措施。 9.2.2 项目安全保证计划应在项

目开工前编制，经项目经理批准后实施。9.2.3 项目安全保证计划的内容宜包括：工程概况，控制程序，控制目标，组织结构，职责权限，规章制度，资源配置，安全措施，检查评价，奖惩制度。9.2.4 项目经理部应根据工程特点、施工方法、施工程序、安全法规和标准的要求，采取可靠的技术措施，消除安全隐患，保证施工安全。9.2.5 对结构复杂、施工难度大、专业性强的项目，除制定项目安全技术总体安全保证计划外，还必须制定单位工程或分部、分项工程的安全施工措施。9.2.6 对高空作业、井下作业、水上作业、水下作业、深基础开挖、爆破作业、脚手架上作业、有害有毒作业、特种机械作业等专业性强的施工作业，以及从事电气、压力容器、起重机、金属焊接、井下瓦斯检验、机动车和船舶驾驶等特殊工种的作业，应制定单项安全技术方案和措施，并应对管理人员和操作人员的安全作业资格和身体状况进行合格审查。9.2.7 安全技术措施应包括：防火、防毒、防爆、防洪、防尘、防雷击、防触电、防坍塌、防物体打击、防机械伤害、防溜车、防高空坠落、防交通事故、防寒、防暑、防疫、防环境污染等方面的措施。9.3 安全保证计划的实施9.3.1 项目经理部应根据安全生产责任制的要求，把安全责任目标分解到岗，落实到人。安全生产责任制必须经项目经理批准后实施。1 项目经理安全职责应包括：认真贯彻安全生产方针、政策、法规和各项规章制度，制定和执行安全生产管理办法，严格执行安全考核指标和安全生产奖惩办法，严格执行安全技术措施审批和施工安全技术措施交底制度。定期组织安全生产检查和分析，针对可能产生的安全隐患制定相应的预防措施。当施工过程中发生安全事故时，项目经理必须按安全事故

处理的有关规定和程序及时上报和处置，并制定防止同类事故再次发生的措施。

2 安全员安全职责应包括:落实安全设施的设置.对施工全过程的安全进行监督，纠正违章作业，配合有关部门排除安全隐患，组织安全教育和全员安全活动，监督劳保用品质量和正确使用。

3 作业队长安全职责应包括:向作业人员进行安全技术措施交底，组织实施安全技术措施.对施工现场安全防护装置和设施进行验收.对作业人员进行安全操作规程培训，提高作业人员的安全意识，避免产生安全隐患.当发生重大或恶性工伤事故时，应保护现场，立即上报并参与事故调查处理。

4 班组长安全职责应包括:安排施工生产任务时，向本工种作业人员进行安全措施交底.严格执行本工种安全技术操作规程，拒绝违章指挥.作业前应对本次作业所使用的机具、设备、防护用具及作业环境进行安全检查，消除安全隐患，检查安全标牌是否按规定设置，标识方法和内容是否正确完整.组织班组开展安全活动，召开上岗前安全生产会.每周应进行安全讲评。

5 操作工人安全职责应包括:认真学习并严格执行安全技术操作规程，不违规作业.自觉遵守安全生产规章制度，执行安全技术交底和有关安全生产的规定.服从安全监督人员的指导，积极参加安全活动.爱护安全设施.正确使用防护用具.对不安全作业提出意见，拒绝违章指挥。

6 承包人对分包人的安全生产责任应包括:审查分包人的安全施工资格和安全生产保证体系，不应将工程分包给不具备安全生产条件的分包人.在分包合同中应明确分包人安全生产责任和义务.对分包人提出安全要求，并认真监督、检查.对违反安全规定冒险蛮干的分包人，应令其停工整改.承包人应统计分包人的伤亡事故，按规定上报，并按分包合同约定协助处

理分包人的伤亡事故。7 分包人安全生产责任应包括:分包人对本施工现场的安全工作负责,认真履行分包合同规定的安全生产责任.遵守承包人的有关安全生产制度,服从承包人的安全生产管理,及时向承包人报告伤亡事故并参与调查,处理善后事宜。8 施工中发生安全事故时,项目经理必须按国务院安全行政主管部门的规定及时报告并协助有关人员进行处理。

9.3.2 实施安全教育应符合下列规定:1 项目经理部的安全教育内容应包括:学习安全生产法律、法规、制度和安全纪律,讲解安全事故案例。2 作业队安全教育内容应包括:了解所承担施工任务的特点,学习施工安全基本知识、安全生产制度及相关工种的安全技术操作规程.学习机械设备和电器使用、高处作业等安全基本知识.学习防火、防毒、防爆、防洪、防尘、防雷击、防触电、防高空坠落、防物体打击、防坍塌、防机械伤害等知识及紧急安全救护知识.了解安全防护用品发放标准,防护用具、用品使用基本知识。3 班组安全教育内容应包括:了解本班组作业特点,学习安全操作规程、安全生产制度及纪律.学习正确使用安全防护装置(设施)及个人劳动防护用品知识.了解本班组作业中的不安全因素及防范对策、作业环境及所使用的机具安全要求。

9.3.3 安全技术交底的实施,应符合下列规定:1 单位工程开工前,项目经理部的技术负责人必须将工程概况、施工方法、施工工艺、施工程序、安全技术措施,向承担施工的作业队负责人、工长、班组长和相关人员进行交底。2 结构复杂的分部分项工程施工前,项目经理部的技术负责人应有针对性地进行全面、详细的安全技术交底。3 项目经理部应保存双方签字确认的安全技术交底记录。

9.4 安全检查 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](http://www.100test.com)