

建筑工程施工安全管理的若干问题一级建造师考试 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_645531.htm

建筑施工安全管理是动态管理，是一项复杂的系统工程。文章从现代安全管理原理入手，具体论证了建筑施工安全管理系统要素、模式、内容等。构筑了建筑施工安全管理体系，它由生产经营、思想政治工作、安全技术措施等子管理系统组成，统一和谐运作，具有实践意义。人类为了生活和生产的需要，自古迄今无时不在进行各种工程建设。建筑业固有的特点决定了其管理难度较大，且具有危险性。据统计，建筑业的生产事故频率、灾害率要高于全国各行业的平均水平，每年建筑业生产事故伤亡人数占全国生产事故总伤亡人数的25%。频繁和严重的伤亡事故，给国家和人民群众的生命财产造成了很大的损失，影响了经济建设的健康发展。因此，建立切实可行的现代建筑施工安全管理制度势在必行。www.Examda.CoM

考试就到百考试题 1、现代安全管理原理 现代安全管理原理是在传统管理的基础上发展和完善起来的，它应用现代科学知识 with 工程技术去研究、分析在生产系统和作业中各个环节固有的、潜在的不安全因素，进行定性与定量的安全性及可靠性评价，进而采取有效的对策进行控制，以消除隐患，有效地对系统进行安全预测、预报和预防，以获得最佳安全生产效果，现代安全管理示意图，如图1所示。 2、建筑施工安全管理系统 建筑施工是一项十分复杂的工作，各种因素相互交错，管理难度大，容易出现安全事故。施工安全管理必不可少，其目的是减少事故，促进生产。安全事故发生的原因是

多方面的：有技术上的，有管理上的；有直接原因，有间接原因；有人的不安全状态，有物的不安全状态；有偶然性，又有必然性。而且，这些原因又在不断变化。因此，施工安全管理是个整体的动态的概念，是一项复杂的系统工程。来源：www.100test.com 2.1安全管理系统要素 构成安全管理的三大要素是人、机、环境，因此将安全管理系统分为三个子系统。这三者之间既有相关性，又各自独立，只有这三个子系统互相协调才能达到整体功能的最优。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