

建筑施工安全管理问题探讨与剖析 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/149/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BB\\_BA\\_E7\\_AD\\_91\\_E6\\_96\\_BD\\_E5\\_c41\\_149990.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/149/2021_2022__E5_BB_BA_E7_AD_91_E6_96_BD_E5_c41_149990.htm)

【摘要】1 建筑业的施工特点 建筑业属于事故发生率较高的行业,其施工特点是：1) 高处作业多。按照国家标准《高处作业分级》规定划分，建筑施工中有90%以上是高处作业。2) 露天作业多。建筑物的露天作业约占整个工作量的70%，受到春(夏(秋(冬不同气候以及阳光、风、雨、冰雪、雷电等自然条件的影响和危害。3) 手工劳动及繁重体力劳动多。建筑业大多数工种至今仍是手工操作，容易使人疲劳、分散注意力、误操作多#易导致事故的发生。4) 立体交叉作业多。..... 1 建筑业的施工特点 建筑业属于事故发生率较高的行业,其施工特点是：1) 高处作业多。按照国家标准《高处作业分级》规定划分，建筑施工中有90%以上是高处作业。2) 露天作业多。建筑物的露天作业约占整个工作量的70%，受到春(夏(秋(冬不同气候以及阳光、风、雨、冰雪、雷电等自然条件的影响和危害。3) 手工劳动及繁重体力劳动多。建筑业大多数工种至今仍是手工操作，容易使人疲劳、分散注意力、误操作多#易导致事故的发生。4) 立体交叉作业多。建筑产品结构复杂，工期较紧，必须多单位、多工种相互配合，立体交叉施工，如果管理不好、衔接不当、防护不严，就有可能造成相互伤害。5) 临时员工多。目前在工地第一线作业的工人中，农民工约占50% - 70%有的工地高达95%。以上这些特点决定了建筑工程的施工过程是个危险大、突发性强、容易发生伤亡事故的生产过程。因此，必须加

强施工过程的安全管理与安全技术措施。2005年，全国共发生建筑施工安全事故1010起，死亡1195人，虽比上年有所下降，但其中重大安全事故仍居高不下。建筑施工安全生产工作存在的主要问题是安全法规尚需完善，安全监管存在不足，建筑市场亟待规范，城市建设综合防灾工作体系尚未建立，建设领域应急管理工作有待于进一步加强。

## 2 建筑施工安全事故发生的原因

这些事故的发生，不但给企业造成严重的经济损失，影响企业声誉，制约企业的生存和发展，同时还会给家庭带来不幸，甚至会影响社会的稳定。分析事故发生的原因，主要有以下几个方面：

- 1) 有的建设单位不执行有关法律、法规，不按建设程序办事。将工程肢解发包，签订阴阳合同、霸王合同，要求垫资施工，拖欠工程款，造成安全生产费用投入不足，严重削弱了施工现场安全生产防护能力，致使安全防护很难及时到位，再加上强行压缩合同工期导致的交叉施工和疲劳作业，最终酿成事故。
- 2) 一些监理单位没有严格按照《建设工程安全生产管理条例》的规定，认真履行安全监理职责。还停留在过去“三控二管一协调”的老的工作内容和要求上，只重视质量，不重视安全，对有关安全生产的法律法规、技术规范和标准还不清楚、不熟悉、不掌握，不能有效地开展安全监理工作，法律法规规定的监理职责和安全监管作用得不到发挥，形同虚设。
- 3) 一些施工企业安全生产基础工作薄弱，安全生产责任制不健全或未落实#目标管理不到位。没有相应的施工安全技术保障措施#缺乏安全技术交底，有的企业甚至把施工任务通过转包、违法分包或以挂靠的形式承包给一些根本不具备施工条件或缺乏相应资质的队伍和作业人员，给安全生产带来极

大隐患。 4 ) 有的地方建设工程安全生产监督机构人员缺编，没有经费来源，没有处罚依据，安监站的安全监督作用未得到充分发挥。 5 ) 从业人员整体安全素质不高。大部分一线作业人员特别是农民工安全意识不强，缺乏基本的安全知识，自我保护能力差，这个问题非常突出。 6 ) 由于建筑市场竞争十分激烈，建设单位往往拒付施工企业安全措施费用。在工程造价中不计提安全施工设施费用，施工单位为了揽到工程而委屈求全，一旦中标，用于安全生产的必要设备、器材、工具等无力购置，于是能省则省，导致施工现场十分混乱，大大增加了安全事故发生的可能性。 7 ) 各类开发区、工业园区、招商引资项目、个体投资项目及旧村改造工程违法违规现象较严重。部分工程无规划定点，无用地许可证，无施工许可证，无招投标手续，无质量安全监督手续，未进行施工图纸审查便进行施工，从源头上给建设工程带来了事故隐患。 8 ) 目前大多数施工企业还不能有效利用先进的管理技术和信息技术来提高管理水平。应利用信息管理手段建立诚信体系和不良记录，把企业市场行为、安全业绩和存在问题全部纳入，与市场准入、资质资格、评优评先、行政处罚直接挂钩。

### 3 防范事故发生的措施

根据事故发生的原因#主要可从以下各个方面采取措施加以防范&#x26amp;#x2013; 1 ) 搭建施工现场安全生产的管理平台，建立建设单位、监理单位、施工单位三位一体的安全生产保证体系。 2 ) 实行建设工程安全监理制度#对监理单位及监理人员的安全监理业绩实行考评，作为年检或注册的依据，规定监理单位必须按规定配备专职安全监管人员。 3 ) 夯实企业基础工作，强化企业主体责任。按照《安全生产法》等法律、法规的规定，建筑企

业必须建立安全生产责任制，签订安全生产责任书，明确各自的责任。建议包括以下内容： 总分包单位之间\$企业与项目部之间均应签订安全生产目标责任书。工程各项经济承包合同中必须有明 安全生产责任书，明确各自的责任。建议包括以下内容： 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)