

施工现场安全教育培训

主讲人：

单位：



目录

- 一、前言
- 二、造成意外事故的不安全行为
- 三、安全生产十大纪律
- 四、安全标识的认知
- 五、高空作业安全规程
- 六、起重机械安全操作规程
- 七、用电安全知识
- 八、关联图



一、前言

- 安全生产事关人民群众生命财产安全，事关改革发展和社会稳定大局。随着社会经济活动日趋活跃和复杂，特别是经济成分、组织形式日益多样化，我国的安全生产问题越来越突出。加强安全立法，对强化安全生产监督管理，规范生产经营单位和从业人员的安全生产行为，遏制重特大事故，维护人民群众的生命安全，保障生产经营活动顺利进行，促进经济发展和保持社会稳定，具有重大而深远的意义。



二、造成意外事故的不安全行为

- 1、错误操作、忽视安全、忽视警告
- 2、造成安全设施或安全装置失效
- 3、使用不安全的设备、设施和机具、工具
- 4、以手代替工具操作
- 5、冒险进入危险场所
- 6、物体存放不当
- 7、攀坐不安全位置、行走不安全通道
- 8、带小孩进入施工现场（包括车间、工场）
作业



- 9、在起吊物下作业、停留
- 10、有分散注意力的行为
- 11、在必须使用个人防护用品、用具的场所中，忽视其使用
- 12、不安全装束



三、安全生产十大纪律

- 1、进入现场必须戴好安全帽、系好帽带；并正确使用个人劳动防护用品。

进入工厂区

ENTER PLANT AREA

请佩戴好劳保用品

PLEASE WEAR PROPER PERSONAL PROTECTION EQUIPMENT



2、二米以上的高处、悬空作业、无安全设施的，必须系好安全带、扣好保险钩。



Stop

smoking!



- 5、高空作业时，不准往下或向上抛掷材料和工具等物件



- 6、各种电动机械设备必须有可靠的保护接零或接地装置
- 7、非电气专业人员，严禁修理、拆装机电设备
- 8、吊装区域非操作人员严禁入内，吊装机械必须完好，吊臂下方不准站人。
- 9、非有关操作人员不准进入危险区内的施工现场。
- 10、未经施工负责人批准，不准任意拆除架子设施及安全装置。



高空作业事故案例

- 2012年1月1日消息：
海市延安东路上发生
工人在布置广告牌时

东方网记者获悉
正站在一移动脚手架
失去平衡，工人从高
人伤势较重，另一工
救及时，目前两人均

无独有偶的是



- 2012年10月10日事故案例

福建... 事故...



机械事故

- 某机械加工厂员工于操作龙门铣床时，欲以游标卡尺量测其工件尺寸，违反安全生产规定未先使龙门铣床停止运转，作业时衣



四、安全标示的认知



禁止吸烟



禁止带火种



禁止入内



禁止烟火



寒冷地区 严禁烟火



必须系安全带



必须戴安全帽



禁止攀登 高压危险



注意安全



当心落物



当心触电



当心中毒



五、高空作业安全规程

- 1、从事高空作业要定期体检，经医生诊断、凡患高血压、心脏病、贫血病、癫痫以及其他不适于高空作业的，不得从事高空作业。



- 2、高空作业衣着要灵便，禁止穿硬底和带钉易滑的鞋子
- 3、高空作业所用材料要堆放平稳，工具应随手放入工具袋内，上下传递物件禁止抛掷。
- 4、遇有恶劣气候（如风力在六级以上）影响施工安全时，禁止进行露天高空、起重作业。
- 5、梯子不得缺档，不得垫高使用，梯子横档间距以30cm为宜，使用时上端要扎牢，



六、起重机安全操作规程



- 1、作业前应伸出全部支腿，撑脚板下必须垫方木。调整机体水平度，无荷载时水准泡居中。
- 2、起重机在伸缩臂杆时，应按规定顺序进行。在伸臂的同时，应相应下放吊钩。
- 3、机械停放的地面应平整坚实。
- 4、作业前必须检查力矩限制器、变幅指示器、防脱钩装置及吊索具，确认安全。
- 5、作业时应有足够的工作场地，起重臂起落及回转半径内无障碍物，夜间作业应有



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/866021115240010212>