

# 安全监管人员专业素质提升专题培训（课纲）

张选东

## 一、必须掌握新的相关法律法规

- 1、法律基本定义
- 2、我国法律体系
- 3、建筑法重要条文解读
- 4、安全生产法重要条文解读
- 5、近几年安全形势
- 6、近几年涉嫌安全犯罪刑事追究情况分析
- 7、2021年安全生产法修正解读
- 8、2021年刑法修正案有关安全刑事犯罪规定解读
- 9.1、16宗涉及安全罪行
- 9.2、刑事立案标准
- 9.3、典型事故判例分析
- 10、2021年新安法解读

## 二、施工现场标准化（本章将配套部分视频动画讲解）

- 1、基坑施工
- 2、脚手架工程
  - 2.1 落地式脚手架
  - 2.2 悬挑脚手架
  - 2.3 门式脚手架
  - 2.4 附着式升降脚手架

2.5 满堂脚手架

2.6 高处作业吊篮

2.7 斜道

2.8 卸料平台

3、模板工程

3.1 一般规定

3.2 满堂支撑架

3.3 门架式支模架

3.4 碗扣式钢管模板支撑架

3.5 承插型盘扣式模板支撑架

4、加工棚、防护棚、安全通道

4.1 加工棚

4.2 防护棚

4.3 安全通道

5、临边洞口安全防护

5.1 基坑边安全防护

5.2 楼层边、阳台边、屋面边安全防护

5.3 楼梯边安全防护

5.4 水平洞口安全防护

5.5 竖向洞口、电梯井安全防护

6、高处作业

7、施工用电

- 7.1 临时用电管理
- 7.2 外电线路及电气设备防护
- 7.3 配电线路
- 7.4 一般规定
- 7.5 接地、接零、防雷
- 7.6 配电箱及开关箱系统图
- 7.7 照明
- 7.8 用电急救
- 8、机械设备
- 8.1、塔式起重机
- 8.2、施工升降机
- 8.3、物料提升机
- 9、施工机具
- 10、安全防护用品
- 11、消防安全
- 11.1 一般规定
- 11.2 消防设施及器材
- 11.3 动火证明
- 三、安全检查内容**
- 1、现场安全防护类
- 1.1 基坑工程安全隐患
- 1.2 脚手架安全隐患

1.3 模板支撑体系安全隐患

1.4 塔吊安全隐患

1.5 施工升降机安全隐患

1.6 高处吊篮安全隐患

1.7 临时用电安全隐患

1.8 消防防火安全隐患

1.9 高处作业安全隐患

2、工人体防护类

2.1 安全帽

2.2 安全带

2.3 防滑鞋

2.4 绝缘手套

3、管理行为类

3.1 组织机构及人员配置

3.2 安全教育培训

3.3 安全检查及隐患整改

3.4 安全技术交底

3.5 专项施工方案

3.6 制度体系

3.7 应急预案及演练

3.8 危险作业警戒监控

3.9 费用投入

### 3.10 安全文化

## 4、文明施工类

### 4.1 围挡

### 4.2 封闭管理

### 4.3 材料堆放

### 4.4 平面布置

### 4.5 食堂生活区卫生

## 5、环境保护类

### 5.1 噪声

### 5.2 扬尘治理

### 5.3 水污染防治

### 5.4 固体废物

## 四、应急管理

### 1、非公权机构介入模式应急管理

#### 1.1 应急预案

#### 1.2 应急演练

#### 1.3 定点医院

#### 1.4 家属沟通

#### 1.5 快速处理

### 2、公权机构介入模式下的应急管理

#### 2.1 日常准备

#### 2.2 事故报告

2.3 管理行为梳理

2.4 对外沟通交流

2.5 善后工作

2.6 保险理赔

2.7 应急总结

张选东老师

建筑安全管理实战专家。北京中建科信集团专家组成员、山东京博控股特聘专家顾问、深圳市某区应急管理局专家。

西班牙武庚大学硕博连读在读。

一级建造师（建筑工程）、中级注册安全工程师，安全管理培训师；曾任职于绿地集团绿地建筑、中建一局、碧桂园集团，深圳宝能建业工程集团；现在深圳一家大型建筑担任集团安全总监；

长期给各大央企国企做安全管理课程培训。

著由：《建筑施工安全管理难点及突破》，《房地产企业如何做好安全管理》等。

张老师授课特点：注重实战、通俗易懂、风趣幽默，喜欢穿插各类小故事吸引学员注意力。