

# 建设工程施工安全监理与风险控制

**【课程介绍】** 本课程从安全监理的角度出发，对如何作好项目施工准备和施工过程安全监理工作，如何履行条例的审核查验职责，发现现场安全隐患如何处理，如何做好安全评价和安全事故分析工作等提出了一些具体操作程序和实施方法，这对如何认真开展好安全监理工作，尽到法律法规赋予的责任，为建设工程的顺利进行起到了一定的作用。

## 一、建设工程安全生产管理概述

- 1、安全生产管理基本概念
- 2、建设工程安全生产管理原则及管理制度
- 3、建设工程参建各方主体的安全责任
- 4、安全生产管理的监理工作从业要求
- 5、建设工程安全生产监理的法律责任

## 二、项目安全生产管理的监理工作

- 1、安全生产管理的监理工作机构设置
- 2、项目安全生产管理的监理工作目标及工作内容
- 3、项目安全生产管理的监理主要工作程序
- 4、项目安全生产管理的监理工作方法
- 5、监理规划和监理实施细则的编制与审核
- 6、施工安全技术措施及专项施工方案审查
- 7、项目安全生产管理的监理协调工作
- 8、安全生产管理的监理工作资料的档案管理

## 三、施工专项方案审查与技术监控

- 1、土方开挖施工专项方案审查与技术监控
- 2、基坑工程施工专项方案审查与技术监控
- 3、拆除工程专项方案审查与技术监控
- 4、脚手架工程专项方案审查与技术监控

- 5、模板工程专项方案审查与技术监控
- 6、建筑施工机械安装拆卸专项方案审查与技术监控
- 7、高处作业专项方案审查与技术监控
- 8、临时用电专项方案审查与技术监控
- 9、施工现场防火专项方案审查与技术监控
- 10、起重吊装专项方案审查与技术监控
- 11、暗挖工程专项方案审查与技术监控
- 12、其他危大工程专项方案审查与技术监控

#### **四、施工现场安全生产的监督检查工作**

- 1、施工现场安全生产管理的监理工作
- 2、施工现场安全生产管理的监督工作要求
- 3、基坑工程的安全检查
- 4、模板工程的安全检查
- 5、脚手架工程的安全检查
- 6、施工机械机具的安全检查
- 7、起重吊装工程的安全检查
- 8、高处作业的安全检查
- 9、施工现场用电的安全检查
- 10、施工现场的消防安全检查

#### **五、安全事故隐患的督促整改和安全事故处理**

- 1、房屋市政工程施工安全生产形势
- 2、施工安全事故隐患的原因分析
- 3、施工安全事故隐患的处理
- 4、施工现场安全事故隐患的监理工作
- 5、建设工程安全事故的特点及处理程序