

交建通绰（北京）教育咨询有限公司

交建通绰〔2020〕92号

关于举办“2020年公路工程建设领域安全生产工作要点专题班”的通知

各有关单位：

以习近平总书记在十九大报告中关于安全生产工作论述，重点做好以下几个方面工作：一是牢固树立安全发展理念；二是大力弘扬生命至上、安全第一的思想；三是着力健全公共安全体系。确保安全生产形势持续稳定，以“控风险、除隐患、防事故”为目标，进一步强化安全生产专项整治，针对高速公路工程质量安全突出问题和薄弱环节为切入点贯彻执行“安全第一、预防为主、综合治理”。我单位决定举办“2020年公路工程建设领域安全生产工作要点专题班”。现通知如下：

一、培训对象

各省市交通主管部门分管安全领导及安全生产管理负责人，建设项目业主、施工、监理、检测单位分管安全领导及安全生产管理负责人、部门负责人、安全管理人员及一线安全人员等。

二、培训时间及地点

时间：2020年12月25日-27日（25日全天报到）

地点：武汉市

（贵单位参会人员较多，可单独组织内训，欢迎来电咨询）

三、培训内容

（一）、落实安全生产责任

- 1、完善管理制度；
- 2、规范履职行为；
- 3、建立权责清单；
- 4、落实全员安全生产管理责任，认识安全管理职责边界，明确各部门安全监管责任。

（二）、《公路水运工程建设重大事故隐患清单管理制度》

- 1、施工安全隐患排查治理体系；
- 2、临时设施及设备重大隐患排查；
- 3、主要工序（通用）作业安全重大隐患排查；
- 4、桥隧工程施工安全重大隐患排查；
- 5、特殊环境安全隐患排查。

（三）、隐患排查治理

- 1、公路建设项目长跨高墩桥梁、长隧道、高边坡等施工质量安全管控；
- 2、围绕驻地建设、高边坡施工和爆破作业、桥梁工程的大型专用设备的规范使用和专业维修；
- 3、围堰、墩柱、梁板、挂篮施工，支架作业、模板作业和起重作业，隧道工程的洞口、边仰坡施工、洞内施工和防火防爆等安全生产关键环节；
- 4、临时用电、民爆器材管理、特种设备、驻地消防、防汛等时段和节点的安全隐患排查治理。

（四）、公路工程施工安全风险管控理论学习

- 1、包括公路水运工程项目的风险预防、管控理论知识的介绍；
- 2、公路工程施工安全风险预控体系建设经验介绍；
- 3、《高速公路路堑高边坡工程施工安全风险评估指南》

（五）、公路施工临时用电安全保证

- 1、施工现场临时用电方案编制要求、主要内容、计算要求与计算方法，各类安全用电保证措施；
- 2、TN-S线路的实现方法及施工现场常见问题，漏保器的安装要求、接线方法及定期检测要求；
- 3、各类电箱配电装置设置、选型与接线要求；
- 4、供电线路首次接地与重复接地的实现方法与安全要求；
- 5、公路桥梁隧道供配电线路敷设常见问题与规范；

- 6、隧道内高压配电线路及隧道变电站设置安全要求；
- 7、电气火灾事故的起因及相应安全防范措施；
- 8、直接雷击和感应雷击的联系、区别及安全防范措施要求。

(六)、桩基施工、深基坑施工、边坡施工安全作业要求

1、桩基施工吊装、焊接及机械设备操作安全；人工挖孔、破桩及桩孔安全防护等安全要求；

2、基坑临边安全防护要求、人员上下基坑通道设置要求；工程车辆通道设置与安全要求；基坑支护方式确定与施工工艺顺序保证；基坑施工作业过程中的监测监控措施与抢险措施的落实等；

3、高边坡施工作业：施工作业现场排水措施落实；操作人员作业平台设置；边坡施工支护方式确定与施工工艺顺序保证；施工作业过程中的监测监控措施与抢险措施的落实等。

(七)、架体（支撑架、脚手架）施工作业安全保证

1、脚手架结构安全措施：架体构配件材质保证与操作人员持证要求；架体稳定与排水措施；架体的步高与纵横间距控制；扫地杆、纵横向剪刀撑的设置与扣件扭力矩要求；架体人员上下通道设置要求；作业层脚手板设置与栏杆设置要求；验收要求等；

2、支架结构安全措施：架体构配件材质保证与操作人员持证要求；地基基础稳定与排水措施；架体的步高与纵横间距控制；“自由端高度”的控制；扫地杆、纵横向剪刀撑的设置与扣件扭力矩要求；架体人员上下通道设置与操作平台设置要求；防雷接地要求；验收要求等。

(八)、消防安全管理

- 1、火灾隐患预防和排查；
- 2、火灾危险性分类与重大危险源辨识与控制；
- 3、施工作业现场防火常识及灭火十招。

(九)、建设工程施工安全事故案例分析（教科书式的案例）

- 1、高处坠落坍塌；
- 2、起重伤害；
- 3、危险性较大分部分项工程事故；
- 4、“三违”作业；
- 5、夜间施工、节假日事故。

四、研修方式

将邀请公路工程质量监督与安全管理方面专家、教授主讲。以案例教学为主、涉及面广，内容贴近工作实际，交流相结合的方式进行。

五、收费标准

研修费 1680 元/人（含资料费、证书费、会务费、场地费）。住宿统一安排，费用自理。所有费用报到当日交纳，统一开具票据。在住宿和饮食方面有特殊要求的，请在报名回执表中注明。

六、报名方式

- 1、请各单位统一将报名回执表发至 jjtc2008@126.com;
- 2、会务组收到报名回执后，将在报到前一周内及时发送《报到通知书》，告知具体议程、接站安排等事项。

电话/传真： 010-5694 4589 邮 箱： jjtc2008@126.com

联系电话： 159 0118 1643 文 淋

附 件 : 报名回执表

交建通绰（北京）教育咨询有限公司

2020年11月24日



主题词：公路工程
交建通绰办公室

安全生产

专题班

2020年11月24日印发

附件 “2020年公路工程建设领域安全生产工作要点专题班” 报名回执表（武汉期）

经研究，我单位选派以下人员参加此次培训班，请接洽：

开票单位全称					
发票单位纳税人识别号					
开票单位地址及电话					
开户行银行及账号					
发票其他要求					
发票类型			<input type="checkbox"/> 增值税普通发票 <input type="checkbox"/> 增值税专用发票		
联系人			电话		传真
姓名	性别	职务	手机		邮箱号
是否住宿		<input type="checkbox"/> 住宿 从__月__日至__日;共__天 标间__间 单间__间			
		<input type="checkbox"/> 不住宿			
备注	（本次培训您重点想学习的内容或建议）				

联系人：文 淋

手机：159 0118 1643

传 真：010-5694 4589

邮箱：jjtc2008@126.com

缴费方式： 转账 现场（支持刷公务卡、现金、微信、支付宝）