



编订：foonshion

# X 隧道消防安全应急演练方案

X tunnel fire safety emergency drill plan

# X 隧道消防安全应急演练方案

**说明：**为明确各负责人职责，充分调用工作积极性，使人员队伍与目标管理科学化、制度化、规范化，特此制定

一、演练时间:20xx 年 9 月 14 日 9 时 00 分至 11 时 00 分。

二、演练地点:TJ5 标胡家沟隧道。

三、演练目的:通过演练进一步完善我合同段隧道施工应对突发事件的应急救援能力，检查《隧道施工安全应急预案》的可行性和可靠性;明确各级各类管理人员掌握火灾事故应急处理程序和方法，提高遇到火灾时的应急反应能力。

四、演练情况设置:隧道台车由于电焊火花引发附近防水板着火，作业人员 6 人中发生 1 人被困窒息晕倒、2 人被火轻度烧伤的火灾事故。

五、演练方法:情况诱导，模拟演练，小结讲评。

六、参加演练人员:演练领导小组及胡家沟隧道所有员工。

邀请:巴南广高速公路 JL4 总监办总监游勇、安全监理雷静和驻地监理及隧道 1 队负责人和安全员参加。

## 七、演练组织机构及职责

1、成立演练领导小组，负责演练的组织准备与实施。

组长:李晓雄

副组长:杨明钟和

成员:杨国大张振海王凯王秀华杜朗秋王彪

领导小组下设办公室，主要负责演练的准备、协调工作，由杨国大负责具体事务。

2、现场总指挥李晓雄:主要负责演练现场人员、物资、设备的总体调度指挥。现场副总指挥杨明和钟和:主要负责协助总指挥的工作。

3、现场指挥钟和:具体负责本次演练现场的人员、物资、设备的调度指挥。

4、演练主持与解说杨明:主要负责演练的主持与解说工作。

5、演练影像资料拍摄杨泽:负责演练资料的拍摄。

6、演练应急抢险组(由胡家沟隧道队应急救援队伍组成) ,  
负责演练火灾的抢救工作 , 主要负责火灾扑灭的具体实施工  
作。

组长:王彪

成员:胡家沟隧道队应急救援队伍 10 人:抢险 1 队(主要负责灭火工作):肖彬(队长)、谢小波、何晓强、刘春成、张格。  
抢险 2 队(主要负责将受困人员救出工作):谢彬(队长)、夏支龙、郑双成、薛鹏、刘自顺。

7、应急物资组:负责应急活动所需物资、设备、场地等的保障工作,以及其他生活物资的供应保障,并负责演练前后人员的登记、清点工作。

组长:杜朗秋

成员:陈长国、郑友

8、演练应急疏散组(消防警戒组),主要负责演练现场人员、车辆的应急疏散与警戒工作。

组长:杨国大

成员:李义、赵杰、张云龙、谭嘉陵

9、演练医疗救护组,负责伤员的医疗救护工作。

组长:王凯

成员:张振海、许丹、杨平、刘欢。

## 10、通讯联络组:主要负责事故抢险现场与演练指挥部

之间信息的传递、沟通，以及演练前后及演练期间对内对外的信息发布、通报、联络事宜。

组长:王秀华

成员:李运强、廖云华、杨泽

## 八、演练前准备工作

1、演练物资准备(由胡家沟隧道队和项目部机材处负责):  
挖掘机、装载机、干粉灭火器，消防桶，消防揪，医药箱，急救药品，担架，演练现场条幅，演练小组标牌及袖标，对讲机、扩音器及会场设备等。详见:隧道消防演练物资表。

2、演练交底:演练前 1 天召开职工大会，安保处杨国大组织所有参演人员进行培训，传达讲解《胡家沟隧道消防安全应急演练方案》，讲解本次演练方案中注意事项，明确各应急小组人员及职责。

3、演练救护车:川 A.DR960 为医疗救护车，驾驶员为刘茂林。

## 九、演练要求

1、各部门必须积极参与演练。

2、在演练过程中要相互配合、协同作战，服从命令、



听从指挥，动作规范，防止受伤现象发生。

3、演练过程要控制火势，防止事故发生。

4、演练期间如有外来人员，由其相关联系人员负责其安全撤离。

5、认真总结在演练过程中的经验教训，完善应急预案，确保突发火灾事件时将事故损失减少到最低。

6、请隧道 1 队负责人和安全员认真观看，领会演练意图，回去后组织本单位成立应急救援队伍，进行相关应急演练。

## 十、演练程序

演练主持人(兼解说员)杨明:

主持人杨明：“本次安全应急预案演练的题目为:巴南广高速公路 TJ5 标段胡家沟隧道消防安全应急演练;演练的目的为:通过演练进一步完善我合同段隧道施工应对突发事件的应急救援能力，检查《隧道施工安全应急预案》的可行性和可靠性;明确各级各类管理人员掌握火灾事故应急处理程序和

方法，提高遇到火灾时的应急反应能力;演练的方法为：  
情况 诱导、模拟火灾、现场灭火、模拟受伤、模拟救护、  
总结讲

评”。

解说员杨明：“发生火灾的原因很多，主要原因在于人们的思想麻痹，用火不慎，不遵守操作规程或机械、电气设备不良、安装不当而引起；第二就是由于自然的、化学的或生物的作用而引起自燃起火；第三就是人为的纵火，就是破坏分子搞破坏。在用火不慎上主要表现为：使用炉火、灯火不慎，乱丢烟头等；在用火设备上主要表现为：炉灶、驻地（特别是活动板房）不符合防火要求，靠近可燃结构，引起可燃材料起火。在违反操作规程上主要表现为：焊接产生火花、氧气瓶、乙炔瓶的储存使用等或在禁止吸烟使用明火的地方吸烟使用明火。在电气设备安装使用不当上主要表现为：安装不符合规范、绝缘不良、超负荷、电气线路短路、在电灯上包纸和布等可燃物、乱接乱拉电线等”。

解说员杨明：“本次演练模拟因隧道台车由于电焊火花引发附近防水板着火，作业人员6人中发生1人被困窒息晕倒、1人被火烧伤的火灾事故。项目部和施工现场应对突发事件进行处置”。“下面，由项目经理宣布演练开始”。

## 李晓雄：“我宣布，巴南广高速公路 TJ5 标段胡家沟隧道

消防演练正式开始”。

场景设置:假设台车上由于电焊火花引发附近防水板着火,当天值班人员立即启动警报器。(由胡家沟隧道安排相关人员进行)

值班人员王勇兵:“报告王彪(胡家沟现场负责人),胡家沟隧道出口左洞发生“火灾”险情,通过洞口电子管理系统显示,衬砌班正在作业的6名工人被困,情况紧急,请指示!”

王彪:“王勇兵,请你进一步查明洞内详细情况后向我汇报!”

王彪:“报告李经理,胡家沟隧道出口左洞发生“火灾”险情,衬砌班正在作业的6名工人被困,情况紧急,请指示!”

解说员杨明:“面对紧急情况,项目经理李晓雄立即召开了项目部负责人紧急会议,决定启动隧道灭火应急预案,全力解救受困人员。”

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/895312224321012004>