灾害事故案例库信息

1. 事故名称: 肖家湾煤矿"8•29"特别重大瓦斯爆炸事故 调查报告

 $http://www.chinacoal-safety.gov.cn/gk/sgcc/sgbg/201303/t20130326_175234.shtml$

2. 灾害发生地的空间信息:

事发地示意图:



周边消防部门示意图



3. 事故发生原因: 肖家湾煤矿非法违法开采区域的 10 号煤层提升下山采掘作业点和+1220 米平巷下部 8 号、9 号煤层部分采掘作业点无风微风作业,瓦斯积聚达到爆炸浓度; 10 号煤层提升下山采掘作业点提升绞车信号装置失爆,操作时产生电火花、引爆瓦斯; 在爆炸冲击波高温作用下,+1220 米平巷下部 8 号和 9 号煤层部分采掘作业点积聚的瓦斯发生二次爆炸,造成事故扩大。

4. 救援阶段及所需救援物资(以表格形式呈现)

时期		主要致灾因素	所需应急资源种类	各类应急资源所隶属的行
				业、单位及其空间位置
				正金工贸有限责任公司
				地点:攀枝花市仁和区太
				平乡河边
救	救援初期	瓦斯、缺氧		26°35′4.70″ N
援			防护服、自救器、通	101°34′43.25″E
阶			风机	攀枝花煤业(集团)有限责
段				任公司救护消防大队救援
				地点:中国四川省攀枝花
				市仁和区小宝鼎路 19 号
				N26°32′53.83″
				E101°38'8.22"

救援中后期	瓦斯、缺氧	ABC 干粉灭火器、防护服、自救器、通风机、井下紧急救援孔钻机设备、手握式空气涡流仪、便携式空气站、矿山多用救援充气起重垫、通信设备	攀枝花市肖家湾煤矿"8•29"瓦斯爆炸事故抢险救援联合指挥部。抢险指挥部先后调集了省内外 11支矿山救护队、33个作战小队、341 名指战员火速赶到现场。医院救护单位
灾后重建阶段		建筑工人和建筑材料(复建房屋)、社会志愿者(对受灾人员进行生活辅助及心理疏导)	攀枝花市人民政府 地点:中国四川省攀枝花 市东区炳草岗大街2号 N26°35'2.20" E101°43'6.70"