灾害事故案例库信息

1. 事故名称: 宁波众茂热电"6.5"较大事故

2. 灾害发生地的空间信息: (从谷歌或百度所提供的遥感影像中截取包括灾害发生地在内方圆 10km 的空间范围,并读取经纬度坐标。)

事发地示意图:



周边消防部门示意图



周围医院示意图



3. 事故发生原因:根据《宁波众茂杭州湾热电有限公司 6.15 较大事故调查报告》认定,事故发生的直接原因为:5#锅炉煤仓2#和3#煤斗反复多次发生自燃,众茂热电公司未进行有效处置,导致原煤仍然处于阴燃状态,且阴燃区城不断扩大。作业人员在进行清理作业时,铲开阴燃区城外部硬煤层后,内部积聚的一氧化碳气体在作业区域迅速扩散。同时,被铲开的阴燃区域接触外界空气后,导致原煤发生燃烧,再次释放大量一氧化碳气体。严江军、葛明才、陈树华等现场作业人员未按规定佩戴劳动防护用品,吸入一氧化碳气体中毒窒息死亡。事故发生后,吕原未佩戴应急救援装备,盲目进入煤仓施救,吸入一氧化碳气体中毒室息死亡,造成事故后果扩大。

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
事故发生前		煤仓煤斗内原煤 引燃未处理;未 按规定佩戴劳动 防护用品	防毒面具等防护用具	宁波众茂杭州湾热电有限 公司
	事故初始 增长期	一氧化碳	防毒面具等防护用 具,氧气瓶等救援用 具	
救 援 阶	事故全盛 期	一氧化碳	防毒面具等防护用 具,氧气瓶等救援用 具	
段 	_			