



# 江西丰城电厂发生坍塌事故

## 67人遇难

● 这是航拍的丰城电厂施工平台倒塌事故现场(11月24日摄)。 新华社记者 万象 摄

# 事故现场搜救基本结束 善后工作正在进行中

**丰城电厂三期在建冷却塔施工平台倒塌事故**

**死亡人数已上升至67人**

11月24日7时左右  
丰城市一电厂在建冷却塔施工平台倒塌

目前  
已确认  
**死亡 67人**  
**受伤 2人**  
1人正在搜寻中

新华社江西丰城11月24日电 丰城电厂“11·24”事故现场搜救基本结束,截至20时,事故造成67人死亡,3人受伤,其中1人正在抢救。善后工作正在紧张进行中。

24日早上7时40分许,江西丰城电厂三期在建冷却塔施工平台桥吊发生倒塌,造成混凝土通道倒塌。当日上午11时左右,新华社记者赶到丰城电厂三期事故现场。在现场发现,内径125米、高70多米的在建冷却塔内,施工吊塔坍塌在地上,钢筋扭曲叠杂在一起。现场救援人员正迅速地用液压剪等工具,剪断纠缠在一起的钢筋,清理现场,搜救仍被压在底层的工人。搜救犬正在逐一搜寻现场有无生命迹象。

11时40分左右,陆续有十五六名遇难者遗体从坍塌现场抬出。死亡人员主要来自河北、湖北两省。

至记者19时发稿时,现场清理搜救仍在进行中,确认遗体身份、家属接待安置等工作正在紧张进行中。

“不知道发生了什么,我逃出来以后就吓傻了。”记者在丰城市人民医院见到了目前在接受治疗的事故幸存者王福胜。他和当时也在现场,现在在医院照顾他的几名工友回忆了那惊悚的一刻。

24日一早刚过7时,他们10多位工友就到达冷却塔内,进行



● 11月24日,救援人员将遇难者遗体抬出事故现场。 新华社记者 万象 摄

零班与早班的交接。在他们头顶上方70多米的高处,搭建有施工平台,那里还有几十名工人。大概五分钟后,他们突然听到头顶上方有人大声喊叫,接着就看见上面的脚手架往下坠落,砸塌水塔和安全通道。在地面层工作的工人迅速往冷却塔外跑。短短十几分钟的时间内,整个施工平台完全坍塌下来。

“当时上下施工平台用的电梯,一起坍塌了。除了地面层的工友,在上面的人全部坠落,被钢筋等材料压在下面。”王福胜说。

从地面层成功逃生的工人王福胜说,地面层的工人除了两人轻伤外都安全逃生,他们主要来自甘肃天水市。

记者了解到,发生事故的工地全称是“丰城电厂三期扩建工程”,建设单位是江西赣能股份有限公司丰城三期发电厂,总承包单位是中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司,主体施工单位分别由4家公司分别中标建设。发生事故的是由河北亿能烟塔工程有限公司负责的D标段工程,即冷却塔与烟囱施工项目。

丰城电厂三期扩建工程是江西省重点工程,本期工程投资总额76.7亿元。发生事故的是冷却塔今年4月份开工建设,计划建设高度156米。

冷却塔与烟囱施工项目的工程部经理廖辉寿介绍说,冷

却塔是双曲线建设工程,属于复杂的建筑种类。冷却塔外壁薄,施工平台跟随施工进度抬升。发生事故时,冷却塔已建设到70多米。据介绍,河北亿能烟塔工程有限公司,是专业从事冷却塔、烟囱、环保工程建设施工及项目改造的一家公司。

事故发生后,国家安全监管总局党组书记、局长杨焕宁率工作组于24日下午赶到现场,指导协助地方工作。24日上午,江西省委书记鹿心社、省长刘奇赶赴丰城电厂事故现场指导现场救援工作,召开现场会,组织指挥现场救援和善后等工作。记者抵达时,现场已有373人参加救援,投入22台设备,7部吊车。截至16时50分,江西武警总队共组织协调宜春、南昌、新余、吉安4个支队部分力量增援,调派32辆消防车、212名官兵、9条搜救犬、2台无人机、7套生命探测仪和7套3G单兵图像传输设备到场处置。

24日中午,江西省成立现场指挥部,下设现场救援组、医疗组、安全保卫组、舆情组、善后处理组、技术组和后勤保障组等7个组,把抢救人员放在第一位;目前相关部门正尽快核清事故发生时现场人数,一核对伤亡人员个人信息;对每名死难者安排一个工作组,做好死难者家属接待、服务和心理疏导等工作。(记者 刘晋秦 郭远明 吴锺灵)

# 陕西首例研究生考试作弊案 2名被告被判刑

新华社西安11月24日专电(记者 陈晨)陕西西安市碑林区人民法院23日公开审理了一起非法出售、提供试题、答案案件,2名被告人一审分别被判处有期徒刑1年4个月和1年。据了解,这也是陕西省宣判的首例研究生考试作弊案。

公诉机关指控,2015年12月期间,党某因其女即参加全国研究生考试,遂联系被告人杨彦平帮忙作弊,后党某朋友赵某某因其子也要参考,也通过党某联系了被告人杨彦平。杨彦平在网上搜索后购买了试题答案和设备,并收取了赵某某1万元,收取党某香烟2条。

随后,杨彦平联系被告人刘力帮忙,2人于2015年12月26日上午在西安体育学院一间学生宿舍内,利用网购来的无线电作弊专用器材,向正在西安体院考场参加2016年全国统一研究生招生考试的考生赵某某传考研政治试题及答案。当日18时许,杨彦平、刘力再次向2名考生传送考研英语试题及答案时,被民警当场抓获。

经查,2人所传送的试题及答案确为2016年全国统一研究生招生考试的试题及标准答案。

法院经审理认为,被告人杨彦平、刘力为帮助实施考试作弊行为,向他人非法出售、提供国家统一考试试题与答案,其行为均已构成非法出售、提供试题、答案罪。法院依法判处被告人杨彦平有期徒刑1年4个月,并处罚金15000元;判处被告人刘力有期徒刑1年,并处罚金1万元。宣判后,两被告人均当庭表示不上诉。

# 日本福岛县附近海域发生6.1级地震

新华社东京11月24日电(记者 杨汀)日本福岛县附近海域24日早间发生6.1级地震,目前暂无人员伤亡报告。

据日本气象厅消息,地震发生在当地时间24日6时23分左右(北京时间5时23分),震中位于北纬37.1度、东经141.5度,“震源深度非常浅”。福岛县和茨城县部分地区观测到4度的地震烈度。日本关东和东北部分地区有震感,东京站与新大阪站之间的新干线出现延迟。气象厅未就此地震发布海啸警报。据东京电力公司称,福岛第一核电站和第二核电站均未出现异常情况。

本月22日早间福岛县附近海域发生7.4级地震,日本气象厅发布了海啸警报,福岛第二核电站的一处冷却设施一度停止运行。22日至24日,附近海域余震不断,但气象厅并未说,此次6.1级地震是22日地震的余震。

# 法国抓获的恐袭嫌疑人供认 企图袭击法国安全部门和警方总部

新华社巴黎11月23日电(记者 韩冰)据法国媒体23日报道,日前在法国被抓的恐怖袭击嫌疑人向警方供认,他们企图近日在巴黎发动恐袭,目标包括法国国内安全总局总部和法国司法警察总局总部。

法国BFM电视台23日援引警方消息报道说,其中1名被抓的恐袭嫌疑人向警方交代说,恐袭计划原本正在进行,他们对位于巴黎的20多个目标进行了了解,目标除警方和安全部门建筑外,还包括游乐园等设施。

据报道,法国司法警察总局总部已增设岗哨,并将为安保人员配备机枪等武器。

11月21日,法国内政部长卡泽纳夫宣布,法国警方19日晚在斯特拉斯堡和马赛抓获7名恐袭嫌疑人,挫败了一起策划已久的恐怖袭击图谋。他表示,法国面临恐袭威胁的严重程度“前所未有”。

自2015年1月以来,法国发生多起重大恐袭事件,造成数百人伤亡。今年11月15日,法国总统奥朗德公开表示,希望将有利于加强反恐的“国家紧急状态”延长至2017年4月至5月间。届时,法国将举行总统选举。

# 飓风“奥托”逼近 哥斯达黎加宣布全国进入紧急状态

新华社圣何塞11月23日电(记者 党琦 王沛)因飓风“奥托”逼近,哥斯达黎加总统索利斯当地时间23日晚宣布全国进入紧急状态,公共部门放假两天。这将是自1970年以来,哥斯达黎加首次有飓风过境。

索利斯23日颁布行政法令,要求除警察、消防、医疗和交通等必要岗位外,全国公共部门24日、25日放假两天,以应对飓风“奥托”。全国中小学和幼儿园也应遵照要求一律于这两天停课。

索利斯建议私营部门也停止营业,并呼吁处于红色紧急状态地区的居民24日午后不要开车出门。

受飓风“奥托”影响,哥国内近日出现强降雨天气并伴随大风,部分地区发生山体滑坡等地质灾害。据哥国家防灾应急委员会统计,“奥托”已造成1183幢民房、32条公路、1座桥梁、2道堤坝和5道水渠受损。23日晚,哥东部加勒比海岸莫里莫港和利蒙港关闭。哥21个国家公园或自然保护区也暂停向公众开放。

中国驻哥斯达黎加大使馆22日发布公告,提醒中国公民谨慎前往哥斯达黎加和尼加拉瓜受飓风影响地区,并采取必要预防措施。

# 陕西发现天坑群地质遗迹

## 填补世界岩溶地质研究空白

新华社西安11月24日电(记者 张骏贺 姚峻译)在陕西省汉中南秦岭造山带与扬子地块结合部位,新发现地质遗迹200余处,其中天坑49处(超级1个、大型17个、常规31个),直径50米至100米的漏斗50余处,洞穴50余处,其他如峰丛、洼地、石林等岩溶地貌景观60余处。

记者24日从陕西省政府召开的新闻发布会上了解到,这些遗迹主要分布在陕西汉中市宁强县禅家岩镇、南郑县小南海镇、西乡县骆家坝镇、镇巴县三元镇四个区域。其中,镇巴县三元镇和南郑县小南海镇集中区天坑最为密集,岩溶地貌景观形态最为完整,分布有单体规模最大的镇巴圈天坑、形态最典型的镇巴天坑、坑底有原始森林的南郑白牛大型天坑。另外,西乡县骆家坝镇集中区发育有雄伟壮观的天生桥,同时还发现了商周时期川陕最大悬棺遗址——“神仙崖”悬棺墓。

陕西省国土资源厅厅长王卫华介绍,本次发现的天坑主要有原始程度高、科考价值大、开发前

景好这3项主要特点。

从地质遗迹本身的物质组成看,天坑、石林、溶洞等都是发育在由古老而坚硬的碳酸盐岩地层之中。这些地层成岩程度高,抗压性强,产状平缓,为其保持自然状态提供了有利的物质条件。从地质遗迹周边环境看,地质遗迹分布的最核心区,地势险要,人迹罕至,岩溶系统完整,生态系统良好,各类地质遗迹均保持原始状态、自然状态、天然状态。

“汉中天坑群是湿润热带、亚热带岩溶地貌区最北界首次发现

的岩溶地质景观,也是我国岩溶台原面上发育数量最多的天坑群,对其形成机理、条件、演化规律等方面的研究,将对我国南北方乃至全球古地理环境以及气候变化的对比分析具有重要科学价值。”中国地质科学院岩溶地质研究所所长刘同良说。

“在200余公里的狭长地带,有如此大规模呈带状分布的天坑群,是世界罕见的。”刘同良说,“这项发现既填补了世界岩溶地质研究空白,也增加了生物研究原始样本。”

国土资源厅副厅长雷鸣雄说:“这次发现的天坑群,集天坑、洞穴、峡谷、溶洞、飞瀑、峰丛、洼地等浑然一体的自然风景,是开发潜力大、市场前景好的宝贵旅游资源,对于丰富旅游产品、挖掘旅游资源具有重大意义。”

王卫华表示,陕西将建立天坑群岩溶地质研究工作站,对天坑群地质遗迹的成因、演化及其生物多样性开展长期观测、探测和研究工作,适时启动国家乃至世界地质公园和自然遗产申报工作。