

# 风雨同舟 抢险救援

## 彻夜未眠战台风

华 赞

“虽然台风登陆后风力会减小,但对降雨情况还是不能掉以轻心,请大伙儿今夜一定提高警惕。”镇海基地项目管理部党委副书记、纪委书记祁明奎提醒道。

“请放心,我们和全体应急小组成员一起严防死守,坚决完成防台重任。”承包商浙江金汇公司总经理金敬元说道。

7月25日,8家承包商单位和镇海基地项目管理部的100名人员共同组成的防台应急小组彻夜未眠,在多个临时集合点内集结待命,随时准备支援一线。

23时,海水即将到达当晚最高潮位,应急小组成员纷纷戴上安全帽、穿上雨衣,冒雨巡查海堤、围堰及排水沟的安全情况。12台潜水泵开足马力,将排水沟的积水外排。

早在台风初期阶段,项目管理部就严格按照镇海炼化和地方政府统一部署,迅速建立起多层次、立体式的防台应急网格化管理体系,各承包商也成立应急小分队。在台风登陆前,他们多次开展现场专项检查,对高空和地面的物品进行集中清理,对机具、材料采取覆盖防雨布、固定等措施。随着潮水慢慢回落,风力由强转弱,项目管理部的百名员工揉了揉熬红的双眼,心满意足地吃上热乎乎的肉包子,陆续回去睡个安稳觉。

## 小站风雨夜

叶长啸 傅奕佳

“你先睡吧,我再出去转转。”7月21日2时,浙江温州石油金角岩加油站站长陈长海穿上雨衣雨鞋,对妻子陈招英说。两人于2018年承包了这座小站后,就以站为家。

刚走出屋门,风夹着暴雨就打在身上。陈长海蹬着积水走到加油站进站口。“积水水位比一小时前又高了。”陈长海心想。按照以往的经验,如果积水高过进站口减速带,加油泵岛附近的积水就会有四五十厘米深。为避免进站车辆熄火,只能暂停营业。

金角岩加油站位置特殊,后面靠着山,站前是经过多次维修改建的333省道,路面比加油站地面高出50厘米。下雨时,后山上被雨水冲刷下来的泥沙、省道积水上飘浮过来的杂物垃圾,统统汇集到地势低洼的加油站内。

几天前,加油站就演练过暴雨天气应急处置预案。虽然头一天傍晚,夫妻俩把站里的排水沟重新检查、疏通了一次,油罐人孔操作井的螺栓也紧了又紧,但还是睡不踏实。每隔一个小时,就要出去看看情况。

没一会儿工夫,雨水就把陈长海的脸庞打湿了。他顺手抹了一把脸,继续在站内巡查起来,把各个角落认真查看了一番。

“真是拿你没办法。”陈长海检查完回到宿舍后,陈招英接过后雨衣,看着浑身湿透的丈夫心疼地责怪道。

几个小时后,雨终于停了。积水退去,车辆陆续进来加油,加油站场地上的垃圾急需清理。1200多平方米的场地打扫下来,两人的工作服又被汗水浸透。



河南新乡石油党员以灾情为命令,发扬不怕困难、连续作战的作风,加强站库巡查、应急处置、抗汛保供等工作。图为7月25日,新乡石油党员突击队为新乡市抗洪应急指挥中心提供救援用油。 李楠 摄

中原油田宋丽萍爱心志愿服务队赶到郑州,为泄洪转移居民和一线救援人员蒸包子,在其带动下,周边近百名居民加入其中

## 每天为救援一线蒸4000个包子

黄莹莹 徐玉芹

“防汛抢险一线人员很辛苦,我们一定要让他们吃上热包子。”7月25日,中原油田“宋丽萍爱心志愿服务队”队长宋丽萍一边招呼志愿者按照分工包包子,一边和郑州市中原区文明办对接包子分发事宜。为了让这些包子趁热送到一线人员手中,中原区文明办对接各街道办事处及安置点,出笼一批送走一批,对接紧凑,忙而不乱。

日前,宋丽萍看到郑州遭遇强降雨的消息,便发出倡议,招募志愿者到郑州,为泄洪转移居民和一线救援人员蒸包子。很快就有19人报名,年龄最大的76岁,最小的33岁,18人为女性,5人是70岁以上的高龄。”包起来快,打包派发方便,吃起来也方便。”她道出蒸包子的原因。

就在宋丽萍带着志愿者准备出发时,濮阳市文明办筹集了两大车价值5万元的米、面、油、肉等蒸包子用的食材送到郑州。为了保证食材新鲜,郑州市绿东村街道办事处工作人员和郑州市电子信息工程

学校及时采购蔬菜。在宋丽萍爱心志愿服务队的微信群里,志愿者们也自发捐款,希望贡献自己的一分力量。

7月23日,宋丽萍带着19名志愿者赶到郑州。除了1000公斤面粉、100公斤肉、100公斤粉条、25公斤老抽酱油、25公斤食盐等食材和调料,服务队还准备了面板、大号蒸锅、炒锅等厨具。

抵达郑州市电子信息工程学院时已是晚上,他们来不及休息,就开始打扫卫生、摆放物资,然后和面、醒面、调包子馅,只为了第二天一早让泄洪转移居民和一线救援人员吃上热乎的包子。几位白发苍苍的老人也忙碌不停,虽然年迈但动作娴熟。76岁的刘桂芳是志愿者中年龄最大的,但她盘馅、切葱都十分利索。

参加此次志愿活动的有一对母女,还有母子同上阵的。“儿子在前线救援,我在后方也要干点事,我年纪大了不能参加抢险,但包包子还是一把好手。”74岁的秦明兰骄傲地说。她的儿子在濮阳市消防救援大队工作,现在正在鹤壁市参加抗洪救灾。看到宋丽萍的倡议,秦明兰主动请缨,

儿子也很支持她。

为了保证包子在每天早晨尽快出锅,志愿者们要忙到晚上11点。每当锁上食堂大门、走回宿舍,他们的内心感到无比充实。

“热腾腾的包子是暖暖的爱心,感谢中原油田志愿者的一片爱心。我们一定会坚守岗位搞好灾后恢复,让市民生活早日步入正轨。”郑州市绿东村街道办事处宣传员李玉环说。

在宋丽萍爱心志愿服务队的带动下,每天陆续有周边居民加入进来,目前已有近百人,因爱凝聚在一起的力量越来越大。7月25日之后,志愿者和周边居民每天能包4000个包子。

“看到志愿者从外地赶来支援,我们很感动,想做些力所能及的事情。”一位郑州市民带着70多岁的母亲加入进来,还带来两台绞肉机。

目前,宋丽萍和志愿服务队正在和鹤壁、新乡等受灾严重地区的志愿服务机构联系,努力为受灾地区早日恢复生产生活尽一分力量。

## 安全转移 2700多名参建员工

田元武

“台风‘烟花’将正面袭击鱼山岛,要赶紧组织员工撤离,绝不落下一名员工。”7月24日1时,浙江省舟山市岱山县鱼山岛狂风肆虐,暴雨如注,台风带来的强风暴雨开始袭击十建公司承建的浙江石化二期项目建筑工地。十建公司浙江石化项目部党支部党员组成的突击队,连夜组织参建员工进行安全转移。

时间就是生命。2700多名参建员工如何迅速转移,成了头等大事。“关键时刻党员冲上去,绝不让台风吹垮我们的意志。”59岁的项目部党支部书记朱长东向26名党员发出号召。

在项目部经理王坤带领下,他们连夜制定员工撤离方案。26名党员分为5个小组,组织2700多名员工分批

次撤离。同时,在朱长东带领下,后勤保障人员将行军床、被褥、蔬菜、纯净水等生活物资运至员工临时安置区,保证台风期间的生活所需。

“8辆大巴准备就绪,员工可以安全转移了。”接到通知后,参建员工开始陆续转移。7月25日1时,他们提前12小时完成参建员工的安全转移工作。此时,26名党员突击队成员已连续奋战48小时,直到最后一名员工走下大巴入住安置区,才匆匆吃了几口饭。“有你们在现场指挥,我们感到很安全。”参建员工纷纷为党员突击队点赞。

“台风中心虽然已经离开舟山地区,但强风暴雨还要持续较长时间,防台措施不能有一丝松懈。”7月26日5时,党员突击队成员继续在项目建筑工地和员工安置区进行风险隐患排查。



7月27日,江苏苏州石油太仓南郊加油站进水严重。为加快排水进度,该公司紧急调配抽水设备进行排水作业。图为排水现场。 陈倩 摄



连日来,中韩石化应急救援队在新乡市参与抢险救援。他们铺设400米远程水带进行排涝,为城市疏通道路,助力恢复生活秩序。图为7月25日,应急救援队在新乡市卫滨区人民路铺设排水系统。 付松 摄

## 瞄准市场空白点 创新创效

齐 州

日前,由济南炼化与石科院共同开发的环保型芳烃橡胶增塑剂生产工艺通过集团公司鉴定。该产品不但填补国内空白,而且效益显著。

随着经济发展和消费升级,许多新需求、新消费被创造出来,随之出现市场空白。市场空白点往往是效益的增长点,企业闯市场、创效益必须走高端、求特色,尤其要在填补空白上下功夫。聚焦市场需求,推出更多质量领先、填补空白的高端产品,企业才能迈向产业链、产品链的中高端,在满足新兴市场和新型消费需求的同时,增强自身竞争力。

科技创新是填补市场空白的利器。例如,济南炼化生产的环保型芳烃橡胶增塑剂,是与石科院联合开发,又与齐鲁石化、燕山石化等企业合作改进的成果。大兵团攻关等科技创新新模式让产品的研发生产进入快车道。

当前,集团公司正瞄准强链、延链、补链,全力增强产业带动力,服务构建新发展格局。作为国有重要骨干企业,我们要以此为契机,瞄准市场空白点、产业制高点开展科技创新,在市场上先人一步。这不仅创效的需要,也是实现高质量发展的必经之路。



## 燕山石化蓝翠鸟资源综合利用项目启动

本报讯 7月20日,北京市重点环保项目——燕山石化蓝翠鸟资源综合利用项目启动。

燕山石化是我国合成橡胶、合成树脂、苯酚丙酮和高品质成品油重要生产基地之一。其生产过程中产生的危险废物,主要送本市或外埠有

资质的单位合规处置。随着国家《土壤污染防治行动计划》的发布,燕山石化按照全国危险废物和医疗废物处置设施建设规划相关规定,参照国外先进的固废管理模式,拟建设设计规模为160吨/天的蓝翠鸟资源综合利用项目,对危险废物进行减量化、无害

化、资源化处理,以缓解燕山石化及北京市危险废物处置的压力,在满足企业自身需求的同时,更多地承担社会责任。

据悉,蓝翠鸟资源综合利用项目将采用最先进的设备、仪表和工艺,危废处理技术达到国内领先水平。烟气中各

## 化销华北密切产销助力企业增收

本报讯 1月至7月,化销华北瞄准顶替进口目标,研判市场行情,密切产销衔接,推介边际效益较高的专用料,实现线型树脂产品顶替进口,助力企业增收数千万元。

化销华北抢抓国外产品因疫情到港受阻的契机,多次协调天津石化增产高熔注塑等系列产品,应用于高端POF膜和

功能色母料等效益较好的行业领域,受到客户好评。化销华北在齐鲁石化检修前,紧急协调企业排产近9000吨滚塑产品,顶替进口产品,用于生产高档室外游乐设施。为了及时了解客户需求,化销华北还联合齐鲁石化多次开展技术交流,排产客户所需产品,助力企业增收。(王磊)

## 经纬公司驻豫单位恢复正常生产运行

本报讯 7月20日,中石化经纬公司多家驻豫单位迅速开展复工复产自救工作,积极参与当地社会救援行动,目前各单位已经全部恢复正常生产运行。

该公司驻豫单位组织开展自救行动,疏通下水沟渠,抽排积水,清淤淤泥垃圾。为

了预防灾后出现疫情,对楼道、公厕等重点场所全面开展消杀工作。针对郑州、新乡等地出现的停水停电情况,各单位尽可能减少对工作的影响,发动成立突击小组,通过居家办公的方式承担处理解释任务,保障测井资料解释成果准时提交。(陈鹏 丁大雷)

## 浙江石油舟山油库全力抗台保运行

本报讯 日前,台风“烟花”在浙江沿海地区登陆,水位上涨。浙江石油舟山油库配电房位于地势相对低洼区域,如果不及时排走海水,油品配送可能难以进行。这也是舟山片区唯一的油库。

接到险情报告后,舟山石油第一时间部署自救工作,召集党员突击队赶赴现场,与油

库应急小组成员组建抗台防汛小队,垫高配电房门外的沙袋,防止海水进入。疏通库区下水道,在临近绿化区挖出排水渠,进一步分流。用多台抽水泵在发电间附近进行排水,将可能被淹的物资及时高处转移。经过3天连续作业,目前油库平稳运行。(江乔文)

## 普光气田硫黄销量超100万吨

本报讯 截至7月19日,普光气田今年累计销售硫黄超100万吨,同比增长7%以上,日均产销硫黄5000吨以上,增效数亿元,为中原油田生产经营起到重要支撑作用。

今年以来,随着国内疫情形势的有效控制和化肥农资

企业产能的全面恢复,各大化工企业均纷纷下单,普光气田硫黄实现当日产当日销。他们每月发往重庆的专列运输量稳定在5万吨以上,开往云南的硫黄直销专列月均运输量超两万吨,此外每天还有近百辆散料硫黄货车开往全国

各地。两座总储量超10万吨的硫黄料仓始终处于零库存状态,需要根据当天硫黄产量合理分配资源,满足客户需求。

为打造安全稳定的硫黄生产运营环境,普光气田持续抓好预防性安全管理,根据

“五查五严”保安全专项行动方案,结合自身实际,细化5个方面26项内容的具体要求,组织员工逐一开展对照排查,严格落实管控措施,确保隐患排查到位、风险管控到位,目前安全平稳运行率达到100%。(王媛 汪作庆)

## 九江石化聚丙烯格栅料新品创效显著

本报讯 7月23日,九江石化首次生产高价值新产品——聚丙烯EH01土工格栅专用料516吨,为企业增创效益。

聚丙烯EH01土工格栅专用料为低熔融指数产品,具有拉伸强度高、承载力强、结构稳定、抗老化、耐腐蚀等优点,

经济效益可观,比公司现有牌号产品价格高。

九江石化紧贴市场发现商机后,利用装置检修的机会,对聚丙烯装置实行升级改造。在生产、质管、销售、运行等部门的共同努力下,历经前期方案准备、工艺条件确认、有序组织

生产等工作,用一周时间就确定了专项生产实施方案。

首次生产聚丙烯EH01土工格栅专用料,对装置负荷和挤压造粒机运行是较大的考验,反应条件、运行参数都没有可借鉴的经验。该公司克服困难,管理人员现场指挥、技术人员紧盯现

场、岗位人员精心操作,24小时紧盯投产过程,每两小时比对一次分析结果,密切关注齿轮泵电流、压差等关键参数,研究反应情况,不断优化调整,以最短时间完成产品牌号切换,产出合格的聚丙烯EH01土工格栅专用料。(曾丹 邓颖)