



中国石油全力做好灾区油气供应和恢复保障工作

近期，我国各地台风、暴雨、洪涝等灾害频发，华北、东北等地遭遇持续性大规模降雨。中国石油党组高度重视，对防汛救灾和安全生产工作再进行再部署再落实，要求有关部门及各专业应急救援队伍全力以赴支援地方抢险救灾。中国石油相关部门及时下发关于扎实做好极端天气防范应对工作和油气安全稳定供应的相关通知。各企业闻“汛”而动，扛起油气保供大旗，迅速投入受灾地区防汛抢险救援和灾后恢复工作。截至8月14日，中国石油在黑龙江、吉林两省共有155座加油站参与地方救援，开辟绿色通道超320条。

全力保障救灾用油用气及生活物资供应。中国石油天然气销售公司所属各

企业因地制宜，建立企地信息共享机制，做好灾后复产通气及安全保障工作。天然气销售公司北京分公司及时了解各乡镇和“12345”政务服务便民热线受理的天然气问题，针对重点场所逐一入户安检，对设备设施进行清淤维修，第一时间恢复安全供气。各销售企业全力筹措资源，确保油品及物资供应充足，为各地灾后恢复提供坚实保障。东北销售公司加强产销一体化协作，优化运输方案，确保持续为华北、东北等地调运油品。

受台风影响，东北三省防汛压力持续加大。黑龙江销售公司持续与当地有关部门保持联系，所属哈尔滨、伊春、牡丹江等分公司快速响应，全方位提供支

援。8月3日至今，该公司累计供应救灾油品2600余吨、各类急需物资千余件。恰逢秋收用油储备阶段，吉林销售公司及时研究农民秋收用油保障方案，所属加油站做好送油上门等工作。吉林销售松原分公司为受灾较重的引拉局镇受灾群众送去生活物资。

迅速驰援，协助地方排涝清淤和灾后恢复。在此前受台风“杜苏芮”影响较大的京津冀地区，来自中国石油多家单位的多支救援队与地方密切配合，全力开展排涝清淤及灾后恢复工作。暴雨发生后，天津销售公司、东方物探公司等单位积极配合当地政府，对受灾地区人员进行转移和集中安置。国家油气管道应急救援廊坊队（中国石油管道局抢险中心）、华北油田

应急救援队、辽河油田应急救援队及时赶赴涿州，配合当地政府及东方物探高效开展排涝清淤作业。洪水退去后，运输公司河北分公司组织运力前往涿州、涿鹿等地，研究形成最优配送路线图，配合国家电网逐步恢复涿州主城区10个小区的基本生活用电。

吉林油田提早集结抢险队伍，8月6日接到救援指令后，7艘钢质工作艇和25名抢险队员立即赶往防汛抗洪第一线，配合部队运送抢险物资。开展救援至今，抢险队伍日均运送7500袋沙子，累计运送5吨钢管、2吨钢筋笼，救援洪水围困人员200余人次。8月10日，国家油气管道应急救援沈阳队（中国石油管道局东北管道公司）接到救援指令后，前往

吉林省榆树市大岭镇义山村协助排涝。为最大程度减少暴雨灾害带给客户的财产损失，中油资本公司快速反应、科学调度，积极组织人员奔赴一线，开展救灾及理赔服务。受台风影响，中国石油驻北京、天津、福建、河北等地企业受到较大的财产损失。专属保险公司做到理赔尽赔、速赔快赔。中意人壽公司第一时间启动重大突发事件应急预案，出台6项应急措施，并提供上门理赔服务，积极兑现保单承诺。中意财险公司及及时开通报案绿色通道，并组织抢险小分队赶赴受灾地区查勘，为受灾地区灾后恢复生产提供保险保障。

（文章来源：中国石油天然气集团有限公司）

中国联通开展黑龙江灾后通信恢复重建工作

8月以来，台风“杜苏芮”“卡努”先后影响黑龙江省多地，中国联通闻“汛”而动、闻令而行，开展了一系列应急抢险工作，全力守护通信“生命线”。随着台风过境，防汛救灾通信保障工作正转向保障通信畅通和灾后恢复重建阶段。

中国联通在先“保通”的基础上加快解决“畅通”的问题，尽早满足当地

政府、企业和灾区群众对通信的需要；坚持“共建共享共用”，在灾后重建中，扎实推进路由共享、站址共享，能共建，不独建；坚持更优更好的原则，无线网络覆盖、质量要求优于灾前，宽带建设要求同步升级网络，转危为机，实现覆盖、质量、安全共享提升，干线本地光缆抗洪抗灾能力大幅提升。

目前，黑龙江联通已经初步完成灾

损情况统计，灾后重建工作有序开展。截至8月19日，已恢复受灾行政村382个，恢复基站1537个，恢复宽带接入设备（OLT）369台，修复受损光缆234条，恢复倒断杆3070根，总计恢复用户68744户。随着受损通信设施和通信线路加速抢修贯通，黑龙江多地居民已恢复正常基础通信，实现手机上网通话。

（文章来源：中国联通）

中国移动全面开启灾后重建

近日，中国移动在黑龙江五常、尚志等地的抗洪抢险保通信工作进入灾后重建阶段。

暴雨过后的五常沙河子镇、尚志一面坡镇等地多处杆路倒塌、线缆损坏，洪灾导致通信基础设施受损严重。随着受灾地区洪水陆续排出，受灾群众重返家园，中国移动哈尔滨分公司积极履行央企社会责任，成立多支攻坚队伍，全力开展受损通信线路、基站的灾后重建恢复工作。

“在过去抗洪抢险的十多天里，我们全力应对这场罕见的洪涝灾害，梳理光缆路由、制定应急方案，发动一切力量抢通了全部中断业务。目前，我们已全面开启网络重建工作，并进一步提高基础设施的抗汛能力。”中国移动哈尔滨分公司相关负责人介绍。

回忆起那段抗洪保通信的日子，中国移动黑龙江公司网络保障人员刘伟学深有感触。8月3日，因洪水侵袭，尚志至五常小山子汇聚架空光缆阻断，尚五公路段道路积水严重，抢修车辆无法通

行。刘伟学和同事们纷纷脱掉长裤，从齐腰深的洪水中蹚过去，顶风冒雨工作了5个小时，连续奋战到深夜，抢修了3段跨河光缆，恢复了多段通信网络。自8月2日起，他们的保障团队坚守抗洪阵地，从白天到夜晚，阳光晒黑了皮肤，汗水湿透了衣衫。

如今的他们，又投入新的攻坚战，逐个排查设备故障，维修更换，对雨后局部倒杆、歪杆、倒树隐患进行处理、避免阻断，对损毁光缆进行修复和加固，经常一干就是几个小时。

目前，中国移动哈尔滨分公司网络维护人员正克服灾后恢复和重建工作量最大等困难，全力加速灾后重建的步伐。该公司从制定重建方案、组织人员施工、物料资源保障、强化后台支撑等多方面进行部署，统筹推进，并进一步明确各重建队伍的工作职责，细化主干线路、汇聚层、基站端等不同层面的具体工作内容和分工，确保灾后重建工作有序开展。

（文章来源：中国移动通信集团有限公司）

中国五矿全力抢修涿州污水处理厂

受台风“杜苏芮”影响，河北涿州遭遇历史罕见的洪涝灾害，由中国五矿所属中冶生态环保运营的涿州污水处理厂受灾严重，对当地生态环境和居民生活用水造成重大影响。接到灾情报告后，中国五矿紧急调动全集团力量，日均投入人员1635人、最高峰2040人，日均投入设备312台（套）、最高峰395台（套），用10天时间抢修常规需要4-6月才能修复的污水处理厂运营功能，变“不可能”为“可能”。截至8月17日，涿州市污水处理厂已实现功能性恢复。

紧急召开专题会 穿透式部署

中国五矿党组牢记人民至上、生命至上，早在7月18日就召开防汛工作专题会议，明确提出把全力以赴防汛救灾作为对主题教育成效的现实检验，作为捍卫“两个确立”、做到“两个维护”的自觉行动，提前对重点部位和区域布防，24小时值班值守，压紧压实从主要负责人“最先一公里”到现场管理“最后一公里”的防汛安全管理责任链条，打有准备之仗。

接到涿州灾情报告后，中国五矿连

夜召开专题会紧急研究，穿透式部署，制订《涿州污水处理厂灾后复产实施方案》，迅速成立涿州污水处理厂灾后复工复产工作领导小组和现场指挥部，搭建组织架构体系，明确三个水厂“包保”组长和“包保”单位，成立6个指挥部工作组，要求所屬子企业以高度的政治自觉挑起央企责任担当，整合内部资源，采取有效举措，力争分秒、特事特办，为涿州市灾后重建提供基础性保障，把灾情损失和对居民生产生活的影响降到最低。

昼夜驰援 极限作战赶工期

早一秒复工复产就会让损失少一点，早一天完成抢险任务就会对老百姓生活影响小一点。中国五矿依托体系化应急能力，组织抽调所属中冶建研院、中国恩菲、中冶天工、中国二十二冶、上海宝冶、中冶生态环保等6家子企业精兵强将和大型机械设备紧急集合，急速进场，连夜驰援涿州。

受本次强降雨影响，涿州污水处理厂三个厂区（西区、东区、开发区）均被淹没，

积水最高达3米以上，淤泥达0.4米。在无电、无道路、无通信的极端困难施工环境下，中国五矿所属子企业借助当地救援队的冲锋艇、装载机“抢滩登陆”，迅速投入抢修战斗。按天按小时倒排进度，与时间赛跑，连夜制作420个施工桥梁，48小时完成路面及13间厂房单体淤泥深度清理。在依法依规的前提下，所有困难都在现场立即解决，开辟“绿色通道”快速审批，有力推动各任务节点按计划高质量完成。

面对恢复污水处理厂正常运营涉及安全检测、设备采购、土建施工、机电安装、商务计量、安全管理等一系列复杂任务挑战，中国五矿所属各子企业以长期协同的默契迅速将责任内容书面化、工作界面清单化，让“串行”工程变为“并行”工程，按“切块+专业”分区作战、齐头并进、无缝衔接、高效高质。

截至8月16日，已经完成三个厂区清淤、MBR膜池清洗及注水、内部地下管网清理打通、生化池浮萍清理等工作。设备采购取得重大突破，所有风机均完成到厂安装。

（文章来源：中国五矿集团有限公司）

中国建筑助力多地灾后恢复

洪水退去，受灾群众陆续返回家园。中国建筑迅速响应，积极参与到各地灾后恢复支援中，帮助人民群众尽快恢复正常生产生活秩序。

在北京市门头沟区，中建一局积极支援永定镇，调集82名人员进行永定河河道清理，出动挖掘机33台、铲车4台、油锯2台，8月15日完成清理里程3000米，8月18日完成全部清理作业。

8月10日，中建二局组织青年突击队对门头沟潭柘寺镇和斋堂镇部分村庄的饮水泵房进行现场勘探整修。受洪涝灾害影响，井口全部被泥浆灌满，无法正常供水。2天时间里，突击队对4口井进行清泥、拔管、拔泵、洗井，顺利完成任务，保障居民正常用水。

暴雨过后，门头沟安置房项目周边冯石环路、冯雅路等道路遭遇淤泥堵塞，车辆和行人通过受阻。中建六局门头沟安置房项目成立一支60人的清淤突击队，启用装载机两台，清理2000米道路淤泥，使周边道路恢复通畅。

在北京市房山区，中建一局紧急调动运输车、铲车，前往青龙湖镇坨万路支线、北车营与上万村连接桥、青龙湖镇坨里村南村口（阎河路）道路两侧，进行淤泥、垃圾、碎石等洪水冲击物清理，保障车辆正常通行。此外，中建一局组织人员和设备奔赴佛子庄乡为居民清淤、清障。

截至8月6日，中建一局累计投入101人次，挖掘机、自卸车、推土机等机械设备32台（套），疏通道路1400余米，清理淤泥6000余立方米，回填土200余立方米。

连续降雨令房山区残留大量淤泥和垃圾，影响居民正常生活。8月12日，中建三局接到通知后，组织12名志愿者组建青年突击队，奔赴房山区河北镇檀木港村进行灾后清理工作，志愿者连续奋战8小时，累计清淤面积达1380平方米。

8月2日至15日，中建八局派遣党员突击队前往北京市房山区2个受灾小区及琉璃河镇、窦店镇、石楼镇等23个镇，开展清淤排淤、抢修道路、修复排涝站和桥梁应急检测等灾后援建工作，累计投入820余人次，出动装载机、洒水车、挖机、吊车等各类机械55次，修复20处排涝站，完成166座县道桥梁、197处乡道桥梁和1处隧道的受损检测工作。

在河北涿州，中建二局“砼心筑梦”志愿服务队为涿州范阳医院送去救生衣、矿泉水、面包、牛奶、八宝粥等救援物资。中建二局涿州松林店项目主动对接涿州市总工会，积极筹备救灾物资，项目党员、青年员工奔赴大马村和东庄头村配送矿泉水、方便面等生活物资。

（文章来源：中国建筑集团有限公司）

