

# 中国南水北调



CHINA SOUTH-TO-NORTH WATER DIVERSION

水利部主管 南水北调中线建管局 南水北调东线总公司编印

2020年3月1日 第398期

电子报网址:epaper.nsbdc.cn

京内资准字0819-L0091号

全力打赢疫情防控阻击战

## 提升免疫力 筑牢防火墙

——江苏水源公司以信息化保障疫情防控和调水运行

张超峰

新冠肺炎疫情暴发以来,江苏水源公司把打赢疫情防控阻击战,确保调水供水作为首要政治责任,一手抓疫情防控,一手抓复工复产。公司充分利用建成的各类信息化系统,以信息化提升对病毒的免疫力,筑牢网络安全防火墙,有效保障日常业务正常进行,保障调水运行顺利开展。

不见面 不聚集 满足日常办公需求

强化组织保障。去年,江苏水源公司党委为补齐信息化建设短板,抽调智能公司等职能部门主要技术力量,组建了科技信息中心,统筹开展调度运行信息化和企业管理信息化建设。同时,为了强化网络安全防护,专门成立了网络安全领导小组。信息化力量的加强,确保了公司在本次疫情防控战中停工不停业。

完善系统功能。近年来,为提升信息化水平,提高调度效率,公司依托调度运行管理系统建设,先后开发了办公自动化、财务管理、智慧党建和人力资

源等信息化系统。疫情期间,公司充分利用已建系统,积极指导员工通过OA、微信群、视频会议等开展工作。通过信息化系统,开展员工健康统计、居家办公、在线会商等。

上线视频会议。为了避免聚集开会,信息中心及时上线互联网视频会议系统。2月18日,启动正式调水前,为确保信息化系统稳定运行,信息中心组织调度系统建设处提前做好各地视频系统联调联试,确保远程视频会议畅通。

加大应用推广。近期,公司机关第三党支部通过视频会议的形式开展了一次特殊的线上主题党日活动,学习和部署复工复产安全生产工作。扬州公司通过网络视频会议、在线培训考核系统,对参与调水的6个工程现场管理单位技术骨干和值班人员,分批次开展调水技术要点在线培训、在线考核,确保复工复产工程安全运行。

自动化 可视化 实现工程远程管理

强化平台保障。春节前收到公司下发的疫情预警指令后,信息中心联合阿里巴巴、华为、华三等团队,加强

了对专有云、计算机网络设备等基础设施的现地与远程运行维护工作。为保障疫情期间系统稳定,中心选择业务能力素质过硬的员工组成保障团队,制定应急预案,联合分子公司,共同防范视频监控、应用系统被黑客攻击。

保障安全调水。2月18日,江苏省启动第二阶段调水。通过调度运行管理系统的监控系统,省公司、分公司对参与调水的西线6座泵站进行实时远程监控,巡视并实时掌握泵站厂房、开关柜等各类设备设施的安全运行情况。通过水质、水量监测系统,水文水质中实现了水位、流量情况和水质变化趋势实时监测、在线分析和安全预警,为安全输水提供了重要支撑。

实现移动巡检。洪泽站作为试点泵站,实现了现地巡检人员移动巡检,日常的手工巡检增加了拍照、录像、录音等内容,丰富了对故障问题上报手段。巡检工作实现了定人员、定路线、定项目、定制化,解决了对于巡检人员的监管问题。该系统还将巡检结果、泵站运行的状态和报警信息发送至手机客户端,使相关人员可以远程实时掌握泵站

运行状况。

严防控 强管理 做好网络安全防护

加强网络管理。根据公司疫情防控领导小组统一部署,科技信息中心成立网络安全工作小组,制定了应对网络安全预案,加大对传输系统和网络系统的监控、巡检和维护力度,确保信息通道畅通。

加强应急值班。严格执行24小时值班制度和领导在岗带班等制度。在春节假期和疫情防控期间,安全维护人员加强巡检频次,确保异常情况第一时间发现、上报和处置。为保障疫情期间公司信息通畅和网上办公需求,做到30分钟内迅速恢复所有应用系统。

落实防范措施。制定网络防范方案,指定信息安全专员,远程培训、指导、督促分公司对泵站视频监控系统开展风险排查,消除隐患。为应对黑客实施的网络安全攻击,制定具体防范措施下发,要求全体员工自查自纠,按照要求整改落实。充分利用公司网上媒体平台,及时发布权威信息,引导员工增强防范意识,不造谣、不信谣、不传谣。



肖楼分水口持续不断向引丹干渠供水。

## 中线工程助力引丹灌区春耕

当前,引丹灌区已进入春耕备耕阶段。中线建管局渠首分局全力以赴,保障引丹干渠正常供水,确保引丹灌区春耕工作有序开展。自1月23日以来,中线工程已向引丹灌区输水5569.5万立方米。

引丹灌区属我国大型灌区,位于国家粮食核心主产区。该工程自丹江口水库引水,利用南水北调工程总干渠,至肖楼分水口向下游引丹干渠输水,设计灌溉面积150万亩,惠及邓州、新野两市县19个乡镇。

引丹灌区处于此次新冠肺炎疫情的重点防护地带。为保障该区域正常供水,渠首分局加强渠道巡查力度,确保工程安全,并严密做好水质监测,保证供水质量。同时,主动与当地相关部门联系,通力协作,周密组织输水调度。刘培苑

## 水利部直属机关党委组织自愿捐款活动支持新冠肺炎疫情防控

近日,水利部直属机关党委组织机关和在京直属单位的党员,自愿捐款支持疫情防控工作。水利部党组书记、部长鄂竟平,部领导田学斌、蒋旭光、田野、陆桂华、叶建春、魏山忠等率先垂范,纷纷通过所在党支部或直属机关党委捐款,表达对疫情防控工作的大力支持。水利系统各单位也纷纷开展捐款活动,向疫情防控一线伸出援手。

本次捐款主要用于慰问战斗在疫情防控第一线的医务人员、基层干部群众、公安民警和社区工作者等,资助因患新冠肺炎而遇到生活困难的群众和因患新冠肺炎去世的群众家属,慰问疫情防控中牺牲的干部群众家属等。

水利部直属机关党委要求各级党组织就党员自愿捐款加强指导服务,支持新冠肺炎疫情防控工作。  
来源:水利部网站

要闻纵横

## 水利部部署复工复产安全生产工作

2月24日,水利部副部长叶建春主持召开水利部安全生产专题视频会议,研究落实疫情防控期间水利行业复工复产安全生产工作措施。

叶建春指出,今年受新冠肺炎疫情疫情影响,水利生产经营单位集中复工复产,疫情防控和安全生产压力交织叠加,风险挑战增多,安全生产形势复杂严峻。他要求切实做好六个方面工作。一要提高政治站位,为经济社会发展大局和水利改革发展保驾护航。二要层层落实安全责任,强化复工复产各项组织工

作。三要采取有力防范措施,严控各类安全风险。四要创新监管手段,防范生产安全事故。五要加强值班值守和信息报送,切实做好应急管理工作。六要强化督导工作,对工作不力的单位和人员严肃追究责任。

近期,水利部先后印发了《关于做好当前安全防范工作的通知》《关于加强疫情防控期间水利保障工作的紧急通知》等,对水利安全生产工作作出部署。

冰洋

## 水利部部署今年全国汛前准备工作

2月28日,水利部召开2020年水旱灾害防御工作视频会议,部署水旱灾害防御重点工作。

会议强调,南方部分地区前期已连续出现强降雨,将进入汛期。要扎实做好水旱灾害防御准备工作。要增强风险意识,加强预测预报,有序推进防洪工程设施水毁修复,抓紧开展汛前检查,集中精力研究应对重大灾害的有效措施,把强监管落实到防御工作中。

会议要求,各流域机构、各地要针对江河特大洪水、水库失事、

严重山洪灾害等“黑天鹅”事件,研究提出切实可行的应对措施。突出抓好水库汛限水位、水利工程防洪抗早调度运行和山洪灾害监测预警监管,加大“四不两直”督查暗访力度。

会议指出,在当前疫情防控形势下,要按高、中、低风险地区分类细化措施,统筹推进各项防汛备汛工作。湖北和南方部分省区高风险的市县要专门研究统筹推进疫情防控和备汛工作。

南轩

## 湖北推动中线引江补汉工程前期工作

在当前严峻的疫情防控形势下,湖北省水利厅和湖北省水利水规勘测设计院通过远程居家办公的方式,多措并举,确保引江补汉等重大水利工程各项工作有序推进。

引江补汉是南水北调中线工程的后续水源工程,从长江三峡库区引入汉江,提高汉江流域水资源调配能力,提升中线工程供水保障能力,为输水沿线城市供水创造条

件,并相机向中线受水区进行生态补水。工程施工总工期7.5年,投资525.8亿元,建设单位为南水北调中线建管局。

为确保引江补汉等重大水利工程进度,各项目组合办条件,把任务分解,长统筹、短安排。截至目前,已基本完成引江补汉工程太平溪岗线线路方案可行性研究报告及相关专题报告,为后续工作打下了坚实基础。宋澹

## 驻部纪检监察组检查中线建管局防疫工作

2月25日,驻水利部纪检监察组一行检查指导中线建管局防疫工作。中线建管局负责人汇报了前一阶段的防控工作开展情况。

纪检监察组对于下一步工作提出三点要求:一要在抓好机关系统防疫工作的同时,加强对全线的管控,尤其要把靠近湖北省的渠首分局放在重中之重,防控措施不容放

空。二要与水科院等单位做好餐饮和物业衔接工作,划分好职责,避免出现管理死角。三要对返京人员严格执行隔离等有关要求,并做好跟踪,利用好信息化系统,加强信息统计。各级党组织要履职尽责,坚持报告制度,各级纪检组要下压责任,做好监督。

武娇

## 水利“蓝信”应用中线工程运行管理

2月16日,南水北调中线建管局分别在员工电脑端或手持移动终端完成了水利“蓝信”程序安装。“蓝信”逐渐成为中线干线工程运行管理远程办公的有效工具。

水利“蓝信”是水利专属的即时通信工具和移动应用门户,具有安全、专属、实用、开放的特点。该系统只在水利系统部署,数据采

用商密保护,多层次实名通信,可集成管理水利业务APP。2月24日,中线信息科技有限公司平顶山事业部利用水利“蓝信”视频会议系统,远程学习了WPS多人协同操作内容。事业部负责人说,借助“蓝信”远程办公新模式,可以避免疫情防控期间人员聚集,保证中线相关工作安全、平稳。杨帆

防疫故事

## 管理处的“头等大事”

段振振

2月24日,农历二月初二,上午9:00,两位带着口罩、身着红色马甲、手拎工具箱的“神秘人”,走进了中线建管局新郑管理处。

打开工具箱,剪刀、梳子、吹风机……整齐地排列着。原来,这是河南省新郑市志愿者来为南水北调职工义务理发。

新冠肺炎疫情发生以来,新郑管理处大部分职工放弃春节假期,值守调水一线。由于管理处封闭管理,理发店也关闭,理发不方便,有些男职工的头发都能遮住眼睛,

理发成了大家的普遍需求。管理处了解到这一情况以后,积极与新郑市南水北调办沟通,在做好卫生消毒的前提下,组织当地志愿者来管理处给大家理发。

经过5个多小时的“奋斗”,他们共给28名职工理了发,解决了这“头等大事”。虽然很辛苦,一位志愿者却愉快地说:“我家就在附近,旁边的双泊河,干涸了那么多年,有了南水北调,变得水美鱼肥,环境也美了。我见证了南水北调给咱新郑带来的巨大改变,能为南水北调职工理发,我也感到很荣幸。”

滢滢读报

为了使《中国南水北调》报信息立体化传播,本报特推出“滢滢读报”栏目,让读者通过声音快速了解南水北调系统的大事要闻、好故事、新鲜事。敬请关注,欢迎多提宝贵意见。



请扫描二维码  
关注本报内容

评论

## 不获全胜 决不轻言成功

□ 本报评论员

总体来看,我国疫情防控仍处于关键时期,面临着国际国内新形势,防控工作丝毫不能放松,必须始终保持高度警惕和清醒,保持严密防范和戒备,决不能“大意失荆州”。在迎来最终决定性胜利之前,我们还有相当长一段的路要走,必须保持敬畏之心,戒骄戒躁、严谨周密,以临深履薄、慎始敬终的态度打好每一场战役,积小胜为大胜,坚决打赢这场硬仗!

“必须高度警惕麻痹思想、厌战情绪、侥幸心理、松劲心态,继续毫不放松抓抓实抓细各项防控工作,不获全胜决不轻言成功。”习近平总书记的重要讲话,给我们以警醒、启示和动力。

在这段路上,要坚决摒弃麻痹思想、侥幸心理,做到抓疫情防控“枕戈待旦、慎始敬终”。“千里之堤,溃于蚁穴”,疫情防控最大的敌人是麻痹大意、心存侥幸。要清醒认识到,随着复工复产进度加快,人员流量逐渐加大,防控工作面临的风险和挑战,如果没有坚固防线,稍有不慎,也可能出现聚集性、输入性病例,使

前期努力付诸东流。这是一场意志和精神的较量,需要我们警钟长鸣。要在日常工作中,切实做到关口前移,严格岗位值守,加大排查力度,及时消除风险隐患。

在这段路上,我们要坚决克服厌战情绪、松劲心态,做到抓工作推进“力度不减,劲头不松”。南水北调各项工作关系到沿线用水安全,关系到国家重大战略顺利实施,关系到经济社会健康平稳发展,任务重、担子重。此时对工作的松懈就是对个人的不负责任、对南水北调事业的不负责、对国家和人民的不负责。必须在做好疫情防控基础上,想方设法抓进度、赶工期。在运行管理上,要抓好水量调度视频会议机制,用好自动化调度系统,加强信息技术手段运用;在重点项目方面,多方式开展协调,及时研究分析新情况新问题,解决新困难;在工程建设上,采取更灵活方式加大协调、优化环境、减少影响,加快工程建设,全力抢回疫情造成的工期影响。

在这段路上,我们要坚决保持战略定力、必胜信念,做到“战

略上藐视,战术上重视”。在统筹全局工作中,要始终坚定必胜的信心信念。在具体工作落实中,要紧盯重要节点、重点项目、重要施工现场等,不放过任何一个细节、不忽视任何一个隐患,以“战术”上的主动赢得“战略”上的主动。要把各种困难和风险估计得更充分一些,把解决措施准备得更充分一些,从最坏处准备,争取最好结果。要及早做好疫情防控下半场和疫情结束后各项工作部署安排,化“危”为“机”。要根据今年防汛抗早新形势新变化,提前研究制定方案,做好各项工作准备,超前组织开展重要建筑物、要害部位安全风险管控和工程安全评估等运行安全重点工作。要做好完工财务决算和验收影响分析,及时调整计划,能赶回来的进度要赶回来,能调整的要调整好,最大限度对冲疫情影响。

在这段路上,我们要坚决树立创新意识、系统思维,做到在方式方法上“推陈出新、十指弹琴”。南水北调工程是一项重大系统工程,涉及到

沿线多省市和方方面面,在此次重大疫情面前,迫切需要我们坚持创新,从工程运行管理整体出发,立足“高标准样板”工程建管体系和治理能力现代化建设,以科学态度、严谨方法,探索解决之道。要进一步推进智能化建设,加快建设大数据信息中心,建立全覆盖、多功能、高效率的“云监管”平台。要充分发挥信息化手段在推进工作中的积极作用,让信息多走路,让数据多跑腿,提高疫情期间各项工作效能,并举一反三、不断完善,形成长效机制。要更加注重协作,针对工程建设、运行管理、决算验收、监测维修、品牌打造等重点,建立常态交流机制,牢牢掌握各项工作的主动权。

未到鸣金收兵时,还需信守且兼程。目标在催人、形势逼人、时间不等人。我们要坚决克服麻痹思想、侥幸心理,坚持“两手抓、两手硬、两促进”,秣马厉兵、快马加鞭,以极端负责的态度把疫情防控和南水北调各项工作谋细谋实谋到位,奋力夺取疫情防控和经济社会发展的双胜利!