

H 热点聚焦

策划: 胡婧琛

水利工程密集开工 国家水网越织越牢

安徽省凤凰山水库工程开工,江西省鄱阳湖康山蓄滞洪区安全建设工程开工,重庆市藻渡水库主体工程开工……今年上半年,一批重大水利工程密集开工,国家水网越织越牢。

国家水网是国家基础设施体系的重要组成部分。近日,中共中央、国务院印发《国家水网建设规划纲要》(以下简称《规划纲要》),提出“到2035年,基本形成国家水网总体格局,国家水网主骨架和大动脉逐步建成,省市县水网基本完善。”

中国规模庞大的水利设施,为国家水网建设提供了重要基础。新中国成立以来,党领导人民开展了波澜壮阔的水利建设,建成了世界上规模最大、范围最广、受益人口最多的水利基础设施体系。中国已建成各类水库9.8万多座,总库容9000多亿立方米;建成大中型灌区7330多处,农田有效灌溉面积10.37亿亩。各类水利工程逐步由点向网、由分散向系统发展。

建成一批重大引调水工程

中国基本水情一直是夏汛冬枯、北缺南丰,水资源时空分布极不平衡。加快构建国家水网、建设重大引调水工程,是解决水资源时空分布不均的必然要求。

5月31日20时,位于山东省德州市武城县的六五河节制闸缓缓关闭,南水北调东线一期工程北延应急供水工程2022—2023年度调水任务完成,本年度向黄河以北调水2.77亿立方米。这是南水北调东线一期工程自2013年正式通水以来的第十个调水年度。

随着南水北调东、中线一期等重大引调水工程相继建成,中国跨流域跨区域水网格局逐步形成。作为一项世纪工程,南水北调工程规划建设东、中、西三条线路,从长江调水到北方,是世界上建设规模最大、供水规模最大、调水距离最长、受益人口最多的调水工程。截至目前,南水北调东、中线一期工程累计向北方调水超280亿立方米,成为沿线40多座大中城市260多个县(市、区)不可或缺的供水生命线,直

接受受益人口超1.5亿人,累计实施生态补水近100亿立方米,发挥了显著的经济、社会、生态等综合效益。

《规划纲要》提出,“推进南水北调后续工程高质量发展,实施一批重大引调水工程,加强互联互通,加快形成战略性输水通道,优化水资源宏观配置格局。”2022年,引江补汉工程开工建设,拉开了南水北调后续工程高质量发展的帷幕。水利部副部长王道席近日表示,“下一步将加快南水北调总体规划修编,推进东线二期可研论证和西线工程规划编制,加快完善南水北调工程总体布局。”

近年来,除了南水北调工程外,还有一批重大引调水工程建成或实现重要节点目标。

2022年12月,引江济淮工程试通水通航,长江与淮河实现历史性“牵手”。引江济淮工程供水范围涉及皖豫两省15个市55个县(市、区),输水线路总长723公里,受益范围7.06万平方公里,惠及皖北、豫东5000多万人口,形成平行于京杭

大运河的中国第二条南北水运大通道。

2023年4月,引汉济渭工程秦岭输水隧洞主体工程完工。按工程计划,今年6月底可向陕西省西安市先期供水。工程建成后,预计年调水量达到15亿立方米,惠及人口超1000万。

加强河湖生态保护治理

长期以来,一些地区经济社会用水超过水资源承载力,导致水质污染、河道断流等生态问题。加快构建国家水网,是解决生态环境累积欠账,实现绿色发展的必然要求。在国家水网建设过程中,河湖生态保护治理不断加强,河湖生态环境加快复苏。

在江苏省苏州市相城区,每一条河流、每一个湖泊都有自己的“健康档案”,这便是相城区的“一河一策”“一片一策”制度。河湖无论是“生病”“健康”还是“亚健康”,都有细化标准和详细记录。相城区夏圩港曾因附近小区雨污水管混接,加之河道底泥淤积较深,“生了病”。根据“病历”,相城区首先对附近小区

2315户住宅进行了雨污分流改造,又对夏圩港实施清淤、疏浚。如今的夏圩港恢复了往日的美丽。

近年来,河湖生态保护治理日益精细化。2月,水利部印发《2023年河湖管理工作要点》,提出“2023年全面启动河湖健康评价工作,逐步建立全国河湖健康档案库”。3月,水利部公布《母亲河复苏行动河湖名单(2022—2025年)》,推进母亲河复苏行动“一河(湖)一策”方案编制工作,强化综合治理、系统治理、源头治理。

在国家水网建设过程中,地下水超采综合治理加快推进。通过强化节水、禁采限采、地下水回补等方式,逐步实现采补平衡。

华北地区是中国最大的地下水“漏斗区”,地下水超采一度十分严重。河北省邢台市自古就有“百泉之城”的美称。历史上,邢台市百泉泉群是一片清泉喷涌、芦苇密布的水域。由于长期超采地下水,上世纪80年代,百泉泉群干涸了。

2014年起,邢台市通过管控取地下水、调整农业结构、实施河渠生态补水等措施,逐步推进地下水位持续回升。2021年以来,百泉泉群实现持续稳定复涌。

3月,水利部联合财政部、国家发改委、农业农村部印发《“十四五”重点区域地下水超采综合治理方案》,全面部署三江平原等10个重点区域地下水超采综合治理工作,明确提出“到2025年,重点区域较现状水平年压减地下水超采量46亿立方米左右,压减比例超40%”。

在国家水网建设过程中,水源涵养与水土保持工作持续推进,越来越多地区实现从浊水荒山到绿水青山再到金山银山的转变。

黄河流域是中国水土流失最严重的区域。经过多年治理,黄土高原地区水土流失面积已由监测以来最严重的45万平方公里减少到23.13万平方公里,同时黄河输沙量大幅减少,黄土高原历史性实现主色调由“黄”转“绿”。(潘旭涛 周好雨)

重庆实施幸福河湖建设“百千行动”

本报讯 重庆日前发布第5号市级总河长令,将在该范围内实施幸福河湖建设“百千行动”,到2027年,建成市级幸福河湖100条(座)以上(含水库);到2035年,建成市级幸福河湖1000条(座)以上(含水库),构建“一村一溪一风景、一镇一河一风情、一城一江一风光”的江河新画卷。

重庆市水利局局长江夏介绍,重庆从防洪保安全、优质水资源、健康水生态、宜居水环境、先进水文化等5个方面着手,高质量推进幸福河湖建设,重点强化水库

联合调度,洪水山洪防御、病险水库除险加固,构建以堤防护岸为主、水库拦蓄为辅的流域防洪工程网络。同时,提速推进渝西水资源配置工程等重大水利工程和中小型水库建设,强化集中式饮用水源地保护,提升突发水污染事件应急处置和重特大旱供水保障能力,加快构建重庆现代化水网。到2027年,水利工程新增年供水能力10亿立方米,城市和乡镇集中式饮用水源地水质达标率分别达到100%、93%以上。

(李松)



为进一步提高大型起重机械防风能力,做好应对突发强对流天气的准备,6月13日,中铁上海局一公司材料厂开展了大型起重机械防风应急演练。演练模拟大型起重设备在作业过程中,遇瞬时风力达到6级的突发性紧急情况。

通过演练,进一步提高了作业人员的应急处置能力和安全生产意识。通讯员 高珂 翟甫友 摄影报道



近日,由中铁五局承建的湖南桑龙高速公路重点工程天福岭隧道双线贯通。隧道总长2330米,最大埋深440米。桑龙高速全长约61公里,设计时速100公里。 陈思汗 摄影报道

广西统筹130亿元 支持79个重大项目建设

本报讯 为推动经济运行加快恢复好转,广西财政厅靠前发力,优化财政支出结构,积极统筹资金130亿元支持去冬今春产业振兴、基础设施、社会发展等项目建设,同比增加10亿元。截至目前,资金已全部及时下达到位,有效保障了自治区经济社会发展重大任务财力需要。

广西财政厅通过统筹2023年自治区工业振兴专项、预算内基本建设投资专项、北部湾经济区发展专项、数字广西建设资金等部门有关财政资金,以及自治区本级财力新增预算安排方式,共筹措资金130亿元支持79个重大项目建设。

支持21个基础设施项目44.6亿元,包括重大项目建设贴息资金3.6亿元、交通基础设施建设项目21.02亿元、水利基础设施建设19.98亿元。

支持8个产业振兴项目64.88亿元,包括支持工业振兴项目42亿元、支持北部湾重点产业发展9.7亿元、支持“桂惠贷”贴息资金13.18亿元。

支持50个社会发展项目20.52亿元,包括本级预算内基建投资10.5亿元、数字化和信息化建设5.5亿元以及高校、科研院所、医院发展项目3.52亿元。(周红梅)



6月11日,浙江省工业设备安装集团有限公司建筑安装分公司承建的浙江台州森林造纸有限公司热电联产扩建项目设备安装工程锅炉大板梁吊装就位,锅炉钢架顺利封顶。该项目建设规模为1×25兆瓦高温超高压背压式汽轮机及1×25兆瓦空冷式汽轮机,配置2×2×150吨/时高温超高压循环流化床锅炉及相关配套设施和系统。

通讯员 李鹏 摄影报道



近日,由中国雄安集团城市发展投资有限公司负责建设,上海宝冶北京分公司承建的雄安新区容西片区A1标段安置房项目顺利完成第三批交房任务。该项目总建筑面积约100.61万平方米,地上建筑面积约66.04万平方米,地下建筑面积约34.57万平方米。

通讯员 刘露 摄影报道

福州今年城市品质提升方案出炉

实施五大工程 打造5个省级样板工程

本报讯 近日,从福建省福州市城乡建设局获悉,福州2023年城市品质提升方案出炉,重点实施宜居建设、绿色人文、交通通达、安全韧性、智慧管理等五大工程及重点打造5个省级样板工程。

据介绍,宜居建设工程涵盖城市更新行动、片区综合开发、老旧小区改造、完整社区建设、保障性安居工程、无障碍设施改造提升、养老服务设施建设等7项重点任务,谋划项目186个。今年,该市开工改造城镇老旧小区316

个,涉及4.36万户,将基本完成2000年底以前建成的城镇老旧小区改造任务,持续推进2001年至2005年间建成、基础设施不完善的城镇老旧小区改造。

绿色人文工程包括生态屏障建设、绿色空间建设、绿色低碳建筑、历史文化保护利用、城市特色风貌塑造、垃圾综合处理、污水处理提质增效等7项重点任务,谋划项目133个。

交通通达工程涵盖优化城市路网、完善城市公共交通、完善城市慢行系统、开展交通整治等

5项重点任务,谋划项目209个。今年,该市新改扩建各类城市道路90公里以上,新增城市公共停车位4000个以上。

守好城市“生命线”的安全韧性工程,涉及海绵城市建设、城市排水防涝、城市供水、城市供电、城市照明改造提升、燃气管道改造、房屋和城市桥梁安全管理、房屋设施抗震加固等8项重点任务,谋划项目115个。按计划,今年底力争该城市市可渗透面积比例达40%以上。

智慧管理工程涵盖市政设施智能

化、新型基础设施建设、智慧社区建设、城市精细化管理、井盖杆线整治等5项重点任务,谋划项目15个。

五大工程同步推进的同时,今年福州还重点打造5个省级样板工程。从晋安区福兴经济开发区及周边城市片区综合开发样板、鼓楼区洪山镇凤湖社区完整社区建设样板,到闽清县城更新(南山片区)样板、晋安区寿山乡岭头集镇环境综合整治项目、永泰县溪洋村闽台乡建乡创合作样板村,将推动城乡品质全面提升。(孙漫)

河南建协第二届供需对接会暨钢贸专场举行

本报讯(记者 张玉明)6月14日,河南省建筑业协会第二届供需对接会暨钢贸专场对接会在河南省住建厅大会议室举行。

河南省建筑业协会常务副秘书长刘广文、河南省建筑业协会副秘书长李园园、河南省建筑业协会供应链分会会长王怀宇、河南省建筑业协会中小企业分会秘书长管世国、河南省钢铁工业协会钢贸分会执行会长周奎元等出席会议。会议由河南省建筑业协会供应链分会秘书长卢克明主持。

刘广文指出,开展建筑业上下游企业供需对接会作为河南省建筑业协

会当前和今后一个时期“四项经常性活动”之一,将常态化进行下去。他强调供需对接会是打通内循环、帮助企业降本增效的重要举措,已经取得了实质性效果。希望有实力的钢材供应商加入到协会的平台来共同发展,合作共赢。

周奎元强调,本次活动既是行业之间深度合作的象征,也展示了河南钢铁行业的团结和担当。他相信有了两个分会各自的资源优势、各自的专业能力,通过集采平台的对接,本次活动必将成为多方共赢的盛会。

王怀宇介绍了组织此次钢贸专场对

接会的背景和情况:在建筑行业 and 钢铁行业同样处于困境的情况下,河南省建筑业协会供应链分会依托建服云集采平台积极搭建建筑业供需对接平台,举办对接大会,组织优质项目进行供需对接。

会议现场举行了第一届供需对接会上已经达成合作的三个项目的签约仪式。

签约仪式后上海钢联钢材事业群总经理助理孙亚琼做了主题为Mysteel:黑色金属大宗商品行情走势分析及如何利用数据进行采购赋能的主旨演讲。

会议介绍了参会的施工企业和项目以及他们在钢材、钢管方面的需求情

况。据统计本次大会共有26家企业报名的33个项目参加,近18万吨的采购需求。还有6家施工企业现场进行了观摩。

在自由洽谈和交流环节,每家施工企业的展位后分别摆放了包含项目、需求信息以及付款方式等的展架。供应商朋友根据这个信息同企业代表进行面对面的洽谈和交流。自由洽谈和交流持续了2个小时。

通过此次会议,参会企业需求得到有效对接。参会的供应链不同程度对接到了适合的业务。现场通过建服云集采平台的撮合,还有些业务通过加入供应链金融的模式对接成功。

注销作废声明

我公司作特别郑重声明:

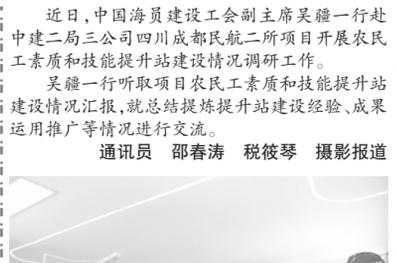
- 上海分公司: 陈志强章二枚、王寿士章一枚
- 衢州分公司: 浙江天工建设集团有限公司衢州分公司财务专用章一枚、周国龙私章一枚
- 陕西分公司:(注销) 浙江天工建设集团有限公司陕西分公司一枚、王苗兴法人章一枚
- 天津分公司: 浙江天工建设集团有限公司财务专用章一枚、绍兴县天成劳务分包工程有限公司财务专用章一枚
- 北京分公司:(注销) 浙江天工建设集团有限公司HHY红外线辐射采购项目部章一枚、绍兴县天成劳务分包工程有限公司(京)一枚、绍兴县天成劳务分包工程有限公司合同专用章(京)一枚、浙江天工建设有限公司北京分公司综合办公室一枚、浙江天工建设有限公司北京分公司工程管理部一枚、浙江天工建设集团有限公司分户验收专用章一枚、浙江天工建设集团有限公司运通人和良园王家场村民自主楼10号、11号楼项目部技术专用章一枚、浙江天工建设集团有限公司财务章(京)一枚、章国炎法人章一枚、浙江天工建设集团有限公司发票专用章(330621710996551)

- (1)一枚,浙江天工建设集团有限公司北京分公司发票专用章(110105772586224)一枚,浙江天工建设集团有限公司技术专用章(京)一枚,浙江天工建设集团有限公司质安专用章(京)一枚,绍兴县天成劳务分包工程有限公司财务专用章一枚、浙江天工建设集团有限公司财务专用章(京)一枚、浙江天工建设集团有限公司质安专用章一枚、浙江天工集团有限公司质安专用章一枚
- 宁波北仑分公司:(注销) 张贤方法人章一枚
- 柳州分公司: 浙江天工建设集团有限公司(柳)一枚
- 杭州分公司:(注销) 浙江天工建设集团有限公司技术专用章(杭)一枚、浙江天工建设集团有限公司质安专用章(杭)一枚、浙江天工集团有限公司杭州分公司工资支付账户财务专用章一枚、浙江天工建设集团有限公司杭州分公司财务专用章一枚
- 淮安文锦城项目: 浙江天工建设集团有限公司欣明·文锦城二期项目部章一枚
- 安徽项目: 浙江天工建设集团有限公司御华府二期项目部章一枚
- 以上印章均作废,均无法法律效力

浙江天工建设集团有限公司



6月12日,山西工程科技职业大学外国语学院党委书记张梅英、山西工程科技职业大学建筑工程学院党委书记王卫民等一行赴山西建投国际建设集团有限公司进行校企合作洽谈。当日,双方签署订单联合培养项目合作协议。双方将进一步推动国际化人才培养发展战略走深走实,为“一带一路”沿线的国际工程项目,输送高素质、复合型、应用型人才,助力建投集团全方位高质量发展。 通讯员 许玉玲 摄影报道



近日,中国海员建设工会主席吴疆一行赴中建二局三公司四川成都民航二所项目开展农民工素质和技能提升站建设情况调研工作。吴疆一行听取项目农民工素质和技能提升站建设情况汇报,就总结提炼提升站建设经验、成果运用推广等情况进行交流。 通讯员 邵春涛 税筱琴 摄影报道



6月14日,江西建工建筑安装有限责任公司在江西省南昌市新建区华创新材料锂电铜箔项目举办了一场“劳动美、强技能、勇争先”焊接技能竞赛。来自该公司三家安装机电项目部的12名选手同台竞技、互相切磋。经过激烈角逐,最终决出一、二、三等奖各1名和优秀奖9名。 通讯员 郭初雄 龚珊 摄影报道