



## 中国电建与商洛市政府召开战略合作座谈会

本报讯 10月17日,双方就进一步深化战略合作,推动商洛储能产业发展、绿色矿山开发以及市政基础设施建设等工作进行了座谈交流。

中国电建华中区域总部党委书记、投资公司总经理蹇尚友,商洛市委副书记、市长王青峰,水电三局党委书记、董事长张育林等参加会议。水电三局副局长沈宏伟,商洛市常务副市长陈璇代表双方签订战略合作框架协议。

蹇尚友对商洛市委、市政府一直以来给予的关心和支持表示感谢。他指出,作为中央企业、全球清洁低碳能源、水资源与环境建设领域的引领者、全球基础设施互联互通的骨干力量服务“一带一路”建设的龙头企业,中国电建正服务碳达峰、碳中和目标,愿充分发挥全产业链优势,进一步加强沟通对接,携手加快商洛城市建设步伐,为商洛高质量发展贡献电建力量。

张育林表示,将充分发挥中国电建的品牌优势,通过华中区域总部、水电三局、西北院的紧密联动及全产业链推进,整合利用好商洛市抽水蓄能资源,推进商洛市清洁能源基地建设。同时,



积极履行央企社会责任,围绕商洛高质量发展蓝图,在绿色矿山开发、市政基础设施建设等领域推动企地合作,实现互惠共赢,为助力地方经济社会发展作出应有贡献。

王青峰说,中国电建集团是具有资源优势、专业权威、雄厚实力和社会情怀的大型央企,希望中国电建集团在储能行业、水资源与环境建设领域等方面的丰富经验和专业优势,强化资金支持,加快商洛抽水蓄能电站及绿色矿山开发等项目的投资建设,确保项目尽快落地实施。商洛将尽快

成立相关项目领导小组和工作专班,紧锣密鼓开展前期筹备工作,主动对接,加强沟通,打造一流营商环境,全力做好服务保障,确保项目建设顺利实施。

会上,中国电建集团有关负责同志作了交流发言,商洛市副市长周秀成和市委发改委、市自然资源局主要负责同志介绍了相关项目情况。

根据协议,中国电建将以双方签约为新起点,将商洛市作为重点投资区域,利用央企的市场影响力和品牌效应,发挥全产业链优势及资金、人才资源、技术创新等优势,积极参与商洛市经济社会建设。

中国电建投资与运营部、华中区域总部、投资公司、水电三局、西北院相关人员,商洛市政府、发改委、商务局、自然资源和规划局、住建局、财政局等有关负责同志参加会议。

(乔共松/报道 朱群茂/摄影)

本报讯 10月20日,公司以现场+视频分会场相结合的方式组织开展了2021年网络信息安全培训。培训设1个主会场,37个分会场,共200余人参加。公司副总经理沈宏伟出席并讲话,会议由信息化管理部主任石露主持。

沈宏伟就保护公司网络安全稳定,提高网络安全防护意识提出:一是要提高政治站位,充分认识网络安全的重要性。二是要正确认识护网行动,不断总结提升公司网络安全水平。三是要以护网行动为契机,用担当和作为护航公司健康平稳发展。沈宏伟强调,当前网络安全形势复杂严峻,希望通过本次网络安全培训会,全面筑牢公司的网络安全屏障,坚决防范网络安全重大风险,为公司平稳健康发展保驾护航。

石露宣读了2021年公司网络安全主题宣传月方案,对本次公司网络安全宣传月相关活动要求做了强调,并对本次培训进行了总结。

讲座邀请了网络信息安全专家王宏涛老师为参会人员作培训,从当前网络安全形势、身边的网络安全事件、相关法律法规科普和网络安全意识分享等四个方面向参训人员介绍了网络安全的重要性。

本次网络安全培训是公司2021年网络安全主题宣传月活动的重要内容,公司利用微信公众号、网站、多媒体、展板等线上线下多种宣传手段开展网络安全宣传教育。此外,公司还将开展网络安全知识答题、组织专业技术培训、隐患排查等系列活动,营造网络安全人人有责、人人参与的良好氛围。(乔共松)

## 公司举办网络信息安全培训讲座

## 雁塔区沙湾沱片区城市更新项目开工

本报讯 10月27日,由水电三局华中公司承建的西安市雁塔区沙湾沱片区(北山门口村)城市更新EPC项目顺利开工。

雁塔区区长崔诗越、常务副区长负孝民,未来城市更新投资集团副总经理高鹏、监理总监李高峰、西北院副总经理高徐军,水电三局副局长曾朝斌等参加开工仪式。高徐军、曾朝斌共同为项目揭牌。

该项目地处南郊,为西安市雁塔

区北山门口村的拆迁安置部分建设,总建筑面积约104万平方米,集住宅、商业为一体。该项目是雁塔区委、区政府贯彻落实党的十九届五中全会精神,坚持“以人民为中心”的发展思想,助力西安加快国家中心城市建设和城市规划建设管理的重要项目,是西安市委、市政府确定的城市更新片区改造重点项目之一,同时也是目前水电三局中标单体最大的房建项目。

(武琨)



图片新闻

## 公司签约几内亚科纳克里邦贝德立交桥项目

本报讯 日前,公司签约几内亚科纳克里邦贝德立交桥项目,该项目是由科威特阿拉伯经济发展基金提供资金的现汇竞标项目,也是近年来公司在几内亚中标的第一个市政立交桥项目。

邦贝德立交桥项目位于几内亚首都科纳克里,业主为几内亚公共工程部。该项目是公司继几内亚福米、锡吉里变电站项目之后,再次签约的由多

边金融机构融资的国际公开招标项目,进一步扩充了公司在几内亚的业务领域,开创了水电三局在几内亚市政项目的业务板块,同时为践行公司国际业务“十四五”战略规划,巩固几内亚核心市场地位,开拓多元化业务打下坚实基础。

(石红霞)

## 公司通过2021年度“三标体系”认证

本报讯 日前,公司2021年度“三标体系”认证审核工作圆满完成,取得方圆标志认证集团颁发“三标体系”确认证书。

审核组专家紧紧围绕认证审核范围和认证标准,通过查阅资料、查看生产现场等方式对公司本部各部门、二级单位以及项目部进行细致评审,同时,对分包管理、目标管理、分级体系管控以及危险源辨识评价、现场生产

安全管理等方面提出改进建议。经过两个阶段的审核,审核组一致认为,公司质量、环境、职业健康安全管理体系方针目标明确,管理手册、程序文件等齐全规范,环保措施落实到位,职业健康安全管理体系受控,工程质量符合国家标准,科技创新及工程创优取得丰硕成果,方圆认证集团一次性通过资料审查,并颁发认证确认证书。

(钱运东 韩俊萍)

10月20日,由水电三局第五分局承建的目前国内在建纬度最高的抽水蓄能电站——黑龙江牡丹江荒沟抽水蓄能电站上水库工程投入运行,开始前期蓄水工作,标志着荒沟电站已进入发电倒计时。该项目的建设可以带动黑龙江省乃至东北地区风电、太阳能发电等新型能源产业的发展,对于调整黑龙江省能源产业结构,转变能源发展方式具有重要意义。

(杨炳强 报道/摄影)

## 国产超强脱困型TBM“长江号”下线

本报讯 10月16日,由中国水电三局与中国铁建重工集团共同研发的国产超强脱困型TBM“长江号”在湖南长沙下线,将用于天水曲溪城乡供水工程输水隧洞进口段约13.4公里的掘进施工任务。

天水曲溪城乡供水工程有限公司董事长胡永耀、水电三局副局长杨红波、中国铁建重工副总经理刘海华等相关单位代表出席仪式。

天水曲溪城乡供水工程是跨流域长江水系调水工程,是天水市委、市政府为解决城乡居民生活用水和二、三产业用水的重大民生工程。其输水隧洞进口位于曲溪

风景区冷水河右岸,出口位于甘泉镇胡家沟右岸,全长约22公里,纵坡比为1:800,隧洞设计为无压洞,采用2台直径4米的双护盾TBM相向掘进施工,输水隧洞具有洞线长、断面小、埋深大、地质条件复杂等施工特点。

因本台TBM主要为顺坡掘进、逆坡排水,因此在“长江号”设备研制期间,双方就逆坡排水问题进行了深入研讨和优化设计,同时依据隧洞出口段已投入运行的“黄河号”TBM实际运行情况,针对设备的管路干涉、管片吊运系统等问题再次进行了优化改造,极大的提高了“长江号”TBM的运行能力,为天水曲溪城乡供水工程的早日建成提供重要的技术和设备保障。

(贾照楠)

本版编辑 张锐