

聚力“风火”守护温暖绿色龙江

对话龙江华电党委书记、董事长郎国民



龙江华电全力发展新能源。

□马琳 本报记者 董盈

这里是中国火电工业的摇篮,中国火电文明发展史的缩影,从这里走出的近万名火电管理和工程技术人员,支持了我国火电事业的发展,推动了中国电力工业文明的进程;这里是红色经典歌曲《咱们工人有力量》的“发源地”,被誉为龙江红色电力文化博物馆;这里就是中国华电集团有限公司黑龙江分公司(简称龙江华电)。

中国华电集团有限公司是涉及国家经济安全的特大型央企。作为中国华电集团有限公司的区域公司,龙江华电牢记央企使命,历经几代人艰苦奋斗,已发展成为我省最大的发电供热企业。回眸龙江华电的发展历程,它与我省有着哪些深厚的历史文化渊源?它在龙江大地上创造了哪些成绩,作出了哪些贡献?央地携手,龙江华电未来在我省还有哪些谋篇布局?近日,记者专访了龙江华电党委书记、董事长郎国民。

传承红色基因 扎根龙江创“第一”

“我们公司是一套人、两块牌,其中一个是中国华电集团有限公司黑龙江分公司,另一个是华电能源股份有限公司,分别是中国华电集团有限公司的区域公司和控股的上市公司,公司成立于1993年,于1996年作为国有电力证券第一股在上海A、B股上市,2002年划归中国华电集团有限公司。”说起公司的发展历程,郎国民介绍。

走进龙江华电的红色文化展厅,郎国民向记者娓娓道来公司与黑土地、红色文化记忆。1933年,抗日英雄赵一曼在哈尔滨发电厂成功领导了工人大罢工,激发了哈尔滨人民奋起抗日的民族精神;1947年,作曲家马可在佳木斯发电厂创作了红色经典歌曲《咱们工人有力量》,成为中国人建设祖国的豪迈战歌;1949年,根据哈尔滨发电厂真实历史事件拍摄的电影《光芒万丈》,再现了特等劳动英雄刘英源带领工人队伍,恢复生产发电、支援解放战争的英雄事迹……红色基因融入公司发展血脉,多年来,公司各单位涌现出一批“大国工匠”“全国劳动模范”“国务院政府特

殊津贴获得者”“龙江工匠”等,传承着红色基因。

回首百年中国火电发展史,龙江华电留下了浓墨重彩的一笔,在龙江大地上创造了许多全国、全省“第一”和“唯一”。郎国民告诉记者,伴随着新中国的建设和发展,国产各类型机组先后落户龙江,龙江华电成为一代代国产发电机组探索技术更迭的实验场。公司所属富拉尔基热电厂,始建于1953年,是新中国第一座高温高压热电厂,为新中国工业大发展奠定了重要基础;始建于1958年的哈尔滨热电厂是我国第一座自主设计、自主制造、自主安装的“三自”发电厂;1984年,国产首台60万千瓦发电机组落户的哈尔滨第三发电厂,被誉为国产大机组的“摇篮”;2003年,公司建设的木兰风电场是黑龙江省首座风电场。

服务能源保供 助力“绿色龙江”

跨入新时代,如今的龙江华电已成为我省最大的发电供热企业,也是发展非常迅猛的新能源发电企业。2022年,中国华电注资年产1200万吨的山西锦兴煤矿,并将其划归到龙江华电,龙江华电发展成为跨行业跨地区的大型综合能源上市公司,在服务能源保供、助力“绿色龙江”建设等方面不断注入着华电的电与热。

“我们坚决贯彻落实‘四个革命、一个合作’能源安全新战略,党中央、国务院关于碳达峰碳中和重大战略决策部署,不断深化转型发展,绿色转型取得了重大突破。公司自2021年‘十四五’规划开局,全力发展新能源,截至目前,储备风光电项目资源3000万千瓦以上,获得新能源建设指标200万千瓦以上,核准完成160万千瓦,新建项目已经投产42.5万千瓦,收购完成新能源项目25.5万千瓦,新增运营容量68万千瓦,新能源装机达到121万千瓦,已形成‘谋划一批、开工一批、投产一批’的山西省循环。”郎国民说,助力“绿色龙江”建设,公司加大节能减排力度,完成了16台次共511万千瓦机组的灵活性改造,8台次255万千瓦机组工业供汽改造。

同时,龙江华电始终把民生保障当成重大的政治责任和社会责任扛在肩



龙江华电始终坚决做好民生保供工作。

上。郎国民说,2022年公司投资24亿元新建齐齐哈尔市长距离供热项目成为该城市中心城区核心热源。公司所属煤电企业全部成为热电联产企业,总供热面积超过1.43亿平方米,为哈尔滨、齐齐哈尔、牡丹江、佳木斯四个中心城市、600多万人温暖过冬提供优质热源。

央地合作再深化 “双向奔赴”谱新篇

作为央企,围绕习近平总书记关于创新央地合作模式、促进央地融合发展的要求,聚焦省委驻省央企座谈会提出的做实施国家重大战略、创新驱动发展、助力地方发展“三个排头兵”的目标,龙江华电未来有哪些布局谋划,更好服务国家发展大局,推动龙江高质量发展?

郎国民表示,龙江华电将深入贯彻落实习近平总书记关于视察和主持召开新时代推动东北全面振兴座谈会时的重要讲话重要指示精神,紧密结合东北振兴发展新政策新举措,全面贯彻落实好中国华电与省委省政府会谈成果,推动战略合作协议落地,不断加快

产业结构调整,“十四五”期间计划在黑龙江省实现不少于400亿元的投资,为龙江全面振兴全方位振兴作出积极贡献。

郎国民说,下一步,龙江华电将更加坚决扛起能源保供的重要使命,紧紧把握公司高质量发展的首要任务,切实体现央企担当,紧紧把握黑龙江省建设“三基地、一屏障、一高地”的历史机遇,继续探索新型供热方式和综合能源业务,科学谋划发电“上大压小”工作,建设3台66万千瓦热电联产机组;加快推进哈尔滨、牡丹江、佳木斯、黑河等新能源基地建设,全面深化央地战略合作,“双向奔赴”谱写高质量发展新篇章,为建设“六个龙江”、推进“八个振兴”贡献龙江华电力量。

图片由龙江华电提供



扫码看视频

推动央地合作 共谋振兴发展 央企高端对话 ②

做行业变革的先行者

□路久宽 本报记者 孙昊

冰封雪裹,呵气成霜。2023年末,齐齐哈尔市富拉尔基区气温骤降,连日来接近零下30摄氏度的严寒,丝毫没有影响中国一重技术创新的脚步。

“小周,你手里的工作最近得抓紧,时间紧迫,需要其他人配合完成的尽管说。”在中国一重集团有限公司科技部四楼的头雁团队办公室中,中国一重首席科学家王宝忠与团队成员一大早就开始研究下一步的工作。

王宝忠所带领的重型高端复杂锻件制造技术变革性创新研究团队在前不久刚刚荣获“国家卓越工程师团队奖”。这支团队可以说是中国一重研发设计团队中的“老大哥”,它的前身是核电大型铸锻件攻关组,组建于2007年。他们秉承机理研究与技术创新优先、工艺革新与装备改造并举、数值模拟与工程实践并重的理念,发扬敢为人先、艰苦奋斗的优良传统,以舍我其谁的精神,不断向“不可能”发起挑战。

“坯料质量是否过关,关乎着后续锻造加工中产品可能出现的任何问题。”在水压机锻造厂,王宝忠指着一个悬吊在半

空中暗红色散发热气的坯料对记者说,我们团队就是要解决在自由锻中可能出现的问题,无论是材料的质量问题还是锻造成型过程中多火次能耗高的问题。

党的二十大报告提出,高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。重型高端复杂锻件制造技术变革性创新研究团队组建后,一直致力于深入研究大型锻件材料冶炼、锻造成型、组织与性能控制等技术的内在机理,解决了大型锻件制造领域关键共性技术难题,突破了超大异形锻件近净成型、超大型铸锻件均质化、提高韧性热处理等制造技术瓶颈,取得了多项国际领先水平成果。

望着十几年前设计的核电大型铸锻件“水室封头”,年过半百的高级工程师刘颖满怀深情,如数家珍一般。她自豪地告诉记者,自从我们设计制造出这些超大异形锻件后,核电装备实现国产化,就再也不用进口了!

在中国一重近些年填补国家空白的重大装备中,无论是“CAP1400反应堆压力容器”,还是“AP1000常规岛汽轮机整锻转子”背后都有该团队的“身影”,他们掌握了一批具有自主知识产权的超大型锻件极端制造技术,使我国锻件制造

企业的装备能力及制造水平得到极大提升,实现能源装备超大型锻件的自主化,保障了国家产业安全。

“工业1.0是机械化,2.0是自动化,3.0是信息化,4.0是智能化。而我们这个行业目前普遍是在1.0-2.0之间,我们的团队就是要将装备制造业从1.0提升到2.0-3.0之间,使整个行业有突飞猛进的变化。”王宝忠表示,近些年团队在工程材料自主化、增材制造、模锻成型以及超大型液压机研制等方面取得了一定的成绩,双超圆坯立式半连铸机目前正在建造中,建成后将实现自动化生产,并能显著提高材料利用率、降低锻件生产成本、提高锻件质量,而世界首台1600MN超大型多功能液压机的方案设计和结构优化已经完成,目前进入了论证阶段。

150MN自由锻水压机是中国一重在基础零部件锻造中的一张“王牌”,在近些年发展中完成了一项又一项超难度的挑战。重型高端复杂锻件制造技术变

革性创新研发团队研发的世界首台1600MN超大型多功能液压机将可能成为中国一重未来高质量发展中的另一张“王牌”。中国一重集团有限公司科技部总经理贾宏表示,1600MN超大型多功能液压机是集挤压、模锻、自由锻为一体的特种装备,可满足未来能源行业对锻造技术的新需求,包括生产一些采用新材料、特大结构、高性能要求的复杂锻件以及易锻造开裂的高附加值产品。

创新是推动高质量发展前进的车轮。中国一重依靠不断地自主创新和科技研发的大力投入,自建厂以来,已开发新技术534项、435件新产品,使我国从锻件制造大国向锻件制造强国迈进。重型高端复杂锻件制造技术变革性创新研究团队在未来的发展中将以推动关键基础零部件产业高质量发展为前提,联合高校、院所和企业深入开展协同创新,使我国的重型高端复杂锻件制造技术达到国际先进水平、部分国际领先水平。

拟任职干部公示名单

依据《党政领导干部选拔任用工作条例》等有关规定,为加强干部选拔任用工作的民主监督,现将拟任职的干部进行任前公示(按姓氏笔画为序),公示期限为2024年1月15日至2024年1月19日(5个工作日)。

王淑滨 女,汉族,1974年8月生,在职研究生,中共党员,现任牡丹江市委常委、市纪委书记、市监委主任、二级高级监察官,拟任省直群团组织正厅级领导职务。

吕英 女,汉族,1974年9月生,在职大学,中共党员,现任大兴安岭地区行署副专员,拟任地委委员。

齐东亮 男,汉族,1973年9月生,省委党校研究生,中共党员,现任鹤岗市副市长,拟任地级市党委常委。

吴庆军 男,汉族,1971年10月生,在职大学,中共党员,现任漠河市委书记、一级调研员,拟任地区人大工委副主任。

陈立军 男,汉族,1972年2月生,大学,中共党员,现任绥化市委常委

委、副市长,拟提名为地级市市长候选人。

周长友 男,汉族,1975年7月生,省委党校研究生,中共党员,现任齐齐哈尔市副市长,拟任地级市党委常委。

高运禄 男,汉族,1973年7月生,在职大学,中共党员,现任鸡西市政协副主席,虎林市委书记,拟任地级市党委常委。

对上述拟任人选如有情况和反映,可在公示期内,反映情况和问题必须实事求是,应签署或告知真实姓名、工作单位和联系方式;对线索不清的匿名信和匿名电话,公示期间不予受理。

受理单位:中共黑龙江省委组织部

电话:0451-12380
地址:哈尔滨市南岗区果戈里大街327号
邮政编码:150001
中共黑龙江省委组织部
2024年1月12日

国家微生物科学数据中心 黑龙江分中心成立

本报12日讯(记者彭溢)12日,全国首届微生物资源与大数据创新应用网络会议在哈尔滨召开。国家微生物科学数据中心黑龙江分中心成立。据悉,这是国家微生物科学数据中心建立的首个省级分中心。

微生物科学数据是开展科学研究和技术创新活动的重要保障,是提升科技公共服务水平的有力抓手。本次大会以“生物经济与数字经济融合促进高质量发展,微生物资源标准化数字化建设,数据要素驱动生物产业数字化”为主题。会议充分发挥高层次人才智力支撑引领作用和数据叠加效应,对微生物资源及大数据的有效利用,促进黑龙江企业与国内顶级院所合作,推动黑龙江生物经济高质量发展提供了强劲支持。

会上,“国家微生物科学数据中心黑龙江分中心”正式成立。该中心落户省科学院微生物研究所,将充分集聚黑龙江优势资源,通过大数据整合与分析,对微生物种质资源数据进行系统管理和深度挖掘,开展微生物种质资源共享、应用和以大数据为核心的基础性、前瞻性研究,为维护国家生物安全、科技创新和经济社会发展提供高质量的支撑服务。

围绕应用网络数据平台、标准体系建设在科技创新和产业发展的应用等内容,本次大会组织开展了企业代表与专家面对面洽谈。来自全国近10个省市的地方微生物科学研究机构、黑龙江省相关院所、大专院校及知名企业的近150位微生物学家、数据科学家及企业家参加了会议。

中国纺织服装行业 向北开放发展大会召开

本报12日讯(记者杨宁舒)中国纺织服装行业向北开放发展大会12日在哈尔滨市召开。会议期间举行了“中国纺织服装行业向北开放发展总部”战略合作签约仪式,由中国纺织工业联合会与哈尔滨综合保税区、哈尔滨工大高新、红博商业共同联动,成立“中国纺织服装行业向北开放发展总部”,集聚优质纺织服装品牌从哈尔滨出发走向世界。

大会由中国纺织工业联合会作为指导单位,由哈尔滨市人民政府与中国服装协会、中国服装设计师协会、黑龙江省服装鞋帽行业协会、红博商业主办,来自中国纺织工业联合会、中国服装协会等服装和纺织领域相关部门、商协会的代表等出席会议,就中国服装行业国际化的产业布局、营销渠道、文化共识、政策解读等热点话题,为行业向北开放、中国品牌走向世界建言献策。哈尔滨国际时装周已成功举办了十届,截至目前,已有70多个国家和地区的1300多位国际设计师在哈尔滨国际时装周进行了全球发布,并发起成立了“北纬45°时装周联盟”“全国十大行业协会服装产业推动联盟”等,为哈尔滨时尚创意和服装产业发展集聚了丰富的国际设计师资源和产业资源。

中国纺织服装行业向北开放发展总部将打造中国品牌的公共形象,树立文化交流民心相通、拓新渠道推广品牌、产业集聚建设高地的发展理念,以市场为导向,以具有国际竞争力的优质品牌为支撑,以创意设计为引擎,以一站式服务为保障,做大国际贸易市场,做强国际创意设计中心。并通过文化赋能、科技创新,推动纺织服装的高端制造、新材料、AI人工智能等相关产业在总部落地,形成可持续发展的产业生态体系,并带动周边产业发展。

乡村振兴校地战略合作签约仪式举行

本报12日讯(记者孙昊)12日,乡村振兴校地战略合作签约仪式暨齐齐哈尔市乡村振兴学院揭牌仪式在齐齐哈尔大学日新大厦报告厅举行,拉开了齐齐哈尔市人民政府与齐齐哈尔大学在乡村振兴领域深度合作帷幕,为鹤城乡村振兴事业高质量发展的注入新的活力。

创建“乡村振兴学院”是贯彻落实习近平总书记关于实施乡村振兴战略重要讲话重要指示精神和党的二十大精神关于全面推进乡村振兴的重大决策部署的具体行动,是深化校地融合、强化协同发展,以教育赋能乡村振兴的创新之举。站在校地联动推进乡村振兴战略的新起点,今后齐齐哈尔大学将勇担破解乡村与农

业发展重大课题和突出难题的历史性任务,与齐齐哈尔市持续深化校地合作,为鹤城乡村振兴战略的实施提供强有力的支撑,双方共同推动乡村振兴事业实现高质量发展。

齐齐哈尔市人民政府副市长孙磊与齐齐哈尔大学副校长张树军共同签署了《市校乡村振兴战略合作框架协议》。齐齐哈尔市委副书记刘振江、齐齐哈尔大学党委副书记齐宏伟,共同出席齐齐哈尔市乡村振兴学院揭牌。

据了解,立足齐齐哈尔市,乡村振兴学院将实施“素质提升”人才培养工程、“科技赋能”技术推广工程、“乡村文化”传承保护工程等乡村振兴三大工程。

全国建筑科研院所协作网会议在哈召开

本报12日讯(记者吴利红)12日,一次加速形成新质生产力的“头脑风暴”来袭——由黑龙江省寒地建筑科学研究院承办的第十二届全国建筑科研院所协作网会议在哈尔滨召开,来自全国的34家建筑科研院所150余名专家学者参会,研讨建筑前沿理论和最新技术,赋能建筑行业高质量发展。

本次会议以“开创新局面 实现新飞跃”为主题,搭建学术交流平台,共建科研合作机制。会议围绕打造新时期建筑产业数字化、网络化、智能化科技交流平台。