



生态屏障建设暨现代农业协同发展
致公党中央调研组到我省开展「东北

蒋作君率队

本报讯(记者孙伟民)19日至22日,全国政协副主席、致公党中央主席蒋作君率致公党中央调研组来我省开展“东北生态屏障建设暨现代农业协同发展”调研。致公党中央常务副主席张恩迪、副主席曹鸿鸣参加调研。

调研组一行深入我省鸡西市,实地了解湿地生态保护、乡村文旅发展、老工业设备及工业研学等情况,并召开调研座谈会。调研组指出,党的十八大以来,黑龙江省委、省政府认真贯彻落实习近平总书记对黑龙江省的重要讲话重要指示精神,坚决扛起维护国家粮食安全和国家生态安全重大政治责任,在筑牢国家粮食安全“压舱石”,建设我国北方生态安全屏障方面不懈努力,取得显著成效。

调研组表示,要坚决贯彻落实习近平总书记关于东北振兴的重要指示精神,充分认识东北特别是黑龙江省在国家发展和生态安全全局中的重要地位。要坚持以习近平生态文明思想为指引,准确把握东北地区在国家战略部署中的重要定位,构建跨区域协同治理与生态预警体系,筑牢北方生态安全屏障。要强化科技创新与制度供给,推动黑土地保护与现代农业协同发展,深化林权改革与产业融合,拓宽生态产品价值实现路径。

调研期间,蒋作君一行会见了省政协主席蓝绍敏。省政协副主席钱福永,以及省直有关部门和鸡西市有关负责同志参加上述有关活动。

省委常委会召开会议

许勤主持并讲话

本报24日讯(记者李天池)24日,省委书记许勤主持召开省委常委会议,传达学习习近平总书记在2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议开幕式上的重要讲话、对重庆彭水县山体崩塌作出的重要批示精神,分析上半年经济形势,研究部署有关工作。

会议强调,各地各部门要认真贯彻习近平总书记对重庆彭水县山体崩塌作出的重要讲话精神,抢抓难得历史性机遇,准确把握人工智能发展趋势和规律,科学编制我省人工智能发展“十五五”规划,实施“人工智能+”行动,不断拓展应用场景,协同推进人工智能技术在传统产业、新兴产业、未来产业等领域落地应用,赋能千行百业,走进千家万户。强化关键核心技术攻关,加快新型基础设施建设,夯实人工智能发展底座。统筹人工智能发展和安全,推动构建法律法规、技术监测、风险预警、应急响应体系,切实筑牢安全底线。

会议强调,当前我省正处于“七下八上”主汛期,各地各部门各单位要认真贯彻习近平总书记对重庆彭水县山体崩塌作出的重要批示精神,全面落实党中央决策部署,按照省委省政府工作要求,坚持人民至上、生命至上,强化底线思维、极限思维,进一步压实安全责任,一级督导一级,把各项工作抓实抓细,保持临战状态、做到闻令而动,密切关注雨情汛情,精准

做好监测预警,紧盯重点区域部位,强化地质灾害防范和风险隐患排查,加强协同调度指挥,落实临灾叫应机制和避险转移措施,确保预警遇险时对涉险人员应转早转、应转快转、应转尽转,同时加强风雹、城市暴雨积水和农田内涝巡防处置,切实做好防灾减灾救灾工作,坚决保障人民群众生命财产安全。

会议强调,今年以来,全省上下认真贯彻落实习近平总书记重要讲话重要指示精神和党中央决策部署,主动担当、积极作为,推动全省经济实现稳中有进。做好下半年经济工作,各地各部门要把思想和行动统一到党中央对经济形势的科学判断和决策部署上来,进一步增强做好经济工

作的责任感紧迫感,坚持稳中求进工作总基调,完整准确全面贯彻新发展理念,全力推动经济高质量发展。要强化经济运行数据的比较分析,找准工作着力点,优化经济结构,进一步提高发展质量和速度。要细化工作措施,坚持因地制宜、分类施策,着力提振消费,扩大有效投资,增强发展动能,积攒发展后劲,抓紧启动“十五五”重大项目,尽快形成新的增量。要狠抓工作落实,树立和践行正确政绩观,驰而不息提能力转作风,加强分行业分领域经济运行调度,运用“四个体系”闭环推动重点工作落实,以坚韧毅力和不懈努力攻坚三季度、决战四季度,确保完成全年目标任务、实现“十五五”良好开局。

哈电电机研制水电机组转轮
获重大突破

本报24日讯(王学善 刘伟 记者李爱民)24日,哈电集团哈尔滨电机厂有限责任公司发布消息,中国出口最大单机容量的504兆瓦水电机组——巴基斯坦塔贝拉五期扩建项目1号机组转轮,在哈电电机南方研发制造中心哈电镇江公司研制成功。启程巴基斯坦,标志着中巴经济走廊标志性能源工程核心装备研制取得重大突破。

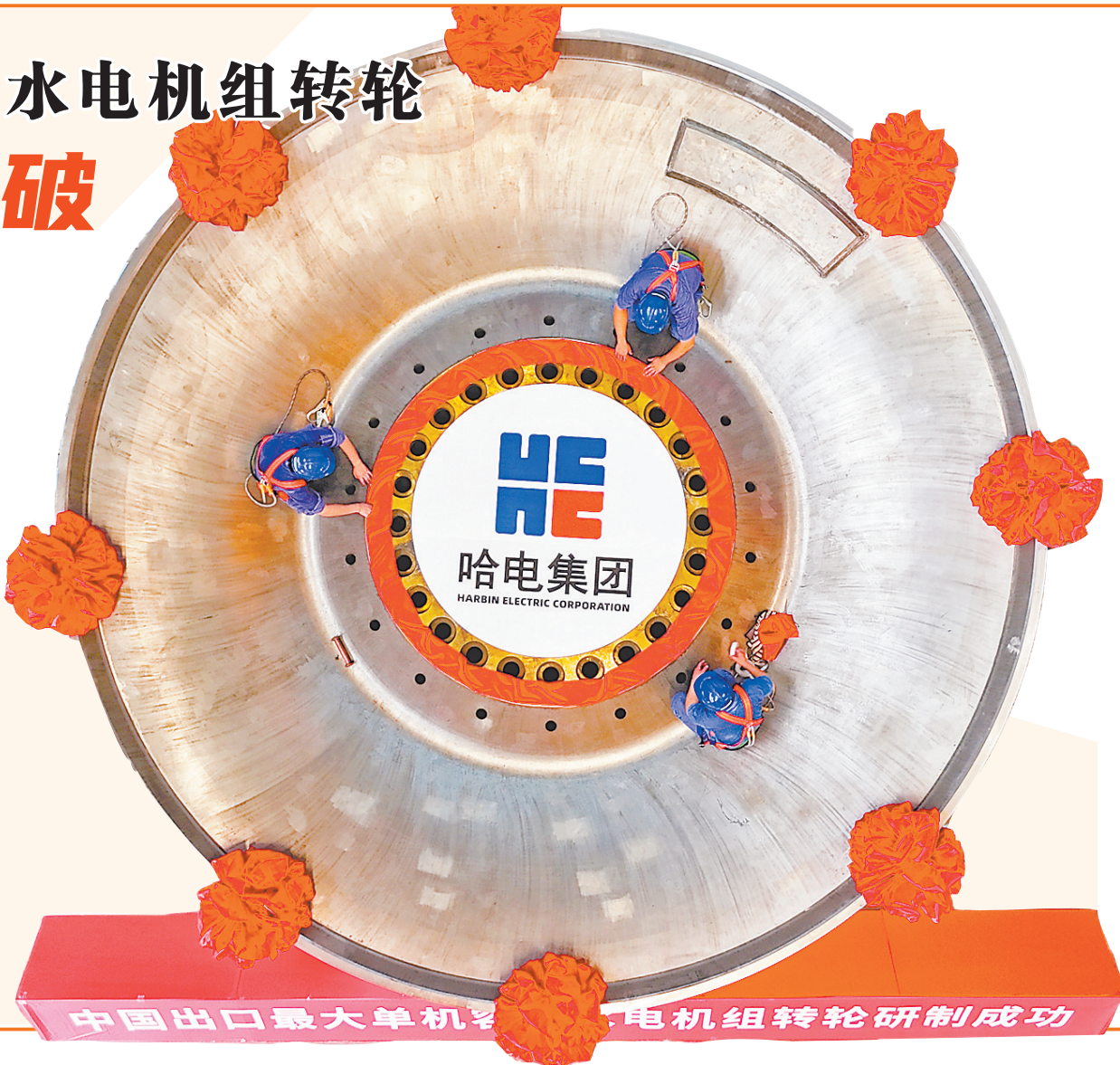
塔贝拉水电站被誉为巴基斯坦的“三峡工程”,集发电、防洪、跨流域灌溉功能于一体,是巴基斯坦最大、最重要的电力供应基地,也是该国的能源命脉工程。

该电站分五期滚动建设。其中,五期水电扩建项目是“一带一路”框架下中巴能源合作的重点工程,对于保障巴基斯坦能源安全、驱动区域经济发展、深化中巴全天候战略合作伙伴关系具有重要战略意义。哈电电机承制其全部3台单机容量504兆瓦混流式水电机组。

转轮是水电机组的“动力心脏”,是决定机组转化水力效能的核心部件。该转轮采用铸焊结构,是哈电电机自主研发的尺寸最大、重量最大的出口海外转轮产品,也是哈电镇江公司加工制造的首个大型混流式机组转轮。

中国出口最大单机容量水电机组转轮在哈电电机研制成功。

图片由受访单位提供



育种、养殖、屠宰、加工形成完整产业链

绥滨白鹅产业蓄势腾飞

本报24日讯(王贺)24日,绥滨白鹅产业高质量发展大会在绥滨县举行。来自省农业农村厅、东北农业大学、省农科院等高校院所的领导和专家,省鹅业协会、省内十余县(市、区)行业主管负责人及鹅产业龙头企业精英齐聚边城绥滨,通过实地观摩研学、专家专题授课、经验共享交流、产业推介签约的方式,共商寒地

白鹅产业提质升级、全链发展新路径,助力龙江鹅产业朝着规模化、标准化、品牌化方向稳步迈进。

活动期间,全体参会嘉宾先后走进大鹅小镇、忠仁镇大鹅养殖基地、连生乡靠山村安方牧业肉鹅养殖基地、绥滨县两江白孵化有限公司、东隆羽绒制品有限公司、大鹅屠宰加工项目建设现场,近距离

观摩从种鹅养殖、孵化育雏、生态养殖到羽绒加工、屠宰深加工的完整产业链闭环,并品尝各类鹅休闲食品,直观感受县域鹅产业蓬勃发展的强劲势头。

观摩结束后,全体嘉宾齐聚绥滨县委党校召开专题会议。会上,国家级、省级水禽产业权威专家聚焦鹅种业育种、品种选育与繁殖效能提升、鹅重要传染病、鹅产

品开发与高值化利用开展专题授课,分享前沿技术理念与产业发展新思路;绥滨县、汤原县、嫩江市依次交流产业发展经验;行业协会、龙头企业开展产业推介,分享发展优势与合作方向。大会现场完成揭牌、多项产业签约,涵盖技术服务、产销对接、产学研融合、精深加工等领域,为绥滨白鹅产业延链、补链、强链注入强劲动能。

哈工程牵头的两项成果荣获2025年度国家科学技术奖

紧贴强国强军需要培养创新人才

□本报记者 赵一诺

2025年度国家科学技术奖近日揭晓。一份亮眼成绩单晒出了哈尔滨工程大学多年持续产出的硬核科技成果——在不同领域攻克了关键核心技术难题:杨德森院士牵头项目获国家技术发明奖一等奖;校长殷敬伟牵头项目获国家科技进步奖二等奖。

“水下探测、通信等核心技术要不来、买不来、讨不来,基础前沿研究就是实现突破的‘总开关’。”近日,哈工程校长殷敬伟在接受记者采访时表示,学校紧贴强国强军需要,育红透专深人才,做使命担当科研,以多学科“集团军”协同攻关,为坐“冷板凳”的人建机制、强保障,让硬核成果在长周期积累中自然“长”出来。

大科学时代,科研任务日趋交叉复杂,传统“单兵作战”模式难以为继。哈

工程的解法是:打破学院与学科边界,将水声工程、人工智能、信号处理等力量编入“集团军”,在非线性水声学、极地海洋声学等原创方向协同深耕。学校出台基础研究和重大任务指导意见,设立科研政策特区,资源、机制都围着攻关目标转。

这套“编队”攻关的思路,正从深海向天空延伸。不久前,哈工程航空航天学院正式更名,锚定船舶与航空航天交叉融合新方向,与中国机场建设集团、内蒙动力机械研究所等20家单位签约共建,聚焦跨介质飞行器、海空动力等前沿领域,打造从基础研究到系统集成的完整创新链。

重大原始创新需要长周期积累,如何让团队安心坐住“冷板凳”?

“打破‘一把尺子量到底’的惯性,让评价回归贡献。”殷敬伟介绍,学校构建分

类分层,突出贡献的多元评价体系,在职称聘任中设立重大任务专项通道,单列青年教授、青年博导赛道,通过“点将+请缨”遴选“小而美”的交叉创新团队。多劳多得、优劳优酬,让深耕一线的人有尊严、有盼头。

机制之外,还有温度。“学校针对参加重大工程的教师还在子女就学、老人照料等方面健全保障,让科研人员心无旁骛做研究。”殷敬伟说,从杨士莪院士到杨德森院士,再到中青年专家,水声团队三代人传承“做人做事做学问”的精神准则,接力攻关,锻造出一项项硬核成果。

“重大任务攻关的全过程,就是最好的育人载体。”殷敬伟说,哈工程坚持“集

团军式”协同攻关,依托这套有组织科研体系,青年人才接续成长、领军人才不断涌现。学校整合力学、船舶与海洋工程等资源,依托“兴海领军班”“钱学森班”等人才特区,实行校企双导师制,聚焦低空经济、跨介质飞行器、海空动力等方向,培养飞行器设计、飞行器动力工程等专业的拔尖创新人才。

目前,学校正推动极地装备、新材料、智能制造等领域成果就地转化,深化与哈电集团、中国一重、中船703所等企业合作。殷敬伟表示,要让更多“独门绝技”在龙江落地生根,让下一批“国之重器”成为服务海洋强国建设的“硬核支撑”,也成为驱动龙江全面振兴的“强劲引擎”。

推进创新龙江 建设科技强国

应对极端天气科普⑬

冰雹的主要分类

防汛减灾小贴士

根据一次降雹过程中,多数冰雹(一般冰雹)直径、降雹累计时间和积雪厚度,将冰雹分为3级。

1.轻雹:多数冰雹直径不超过0.5厘米,累计降雹时间不超过10分钟,地面积雪厚度不超过2厘米。

2.中雹:多数冰雹直径0.5~2.0厘米,累计降雹时间10~30分钟,地面积雪厚度2~5厘米。

3.重雹:多数冰雹直径2.0厘米以上,累计降雹时间30分钟以上,地面积雪厚度5厘米以上。

唐心如整理

今日看点

项目建设进行时

哈尔滨都市圈西南环项目主线工程顺利贯通

详见第二版