

我国西部首台“华龙一号”投产发电

防城港核电项目全部建成投产后可满足587万人口生产生活年度用电需求

3月25日上午,随着168小时试运行试验圆满完成,中国广核集团广西防城港核电站3号机组正式投产发电,并具备商业运行条件。随着该机组的投产发电,中广核在运核电机组达到27台,在运装机容量超过3056万千瓦。

中广核有关负责人介绍,防城港核电项目是在我国西部地区建设的首个

核电项目,防城港核电站3号机也是我国西部地区首台“华龙一号”核电机组,汇聚了中广核40多年来在核电研发、设计、建设、运营所积累的技术经验,肩负着我国三代核电批量化建设的历史使命。

广西防城港核电有限公司党委书记、董事长梅俊表示,防城港核电站3号机组

投产发电,进一步验证了我国自主知识产权三代核电技术“华龙一号”的安全性和成熟性,防城港核电项目一、二期工程全部建成投产后,年发电量将突破345亿千瓦时,能够满足587万人口的生产生活年度用电需求。

中广核反应堆理论设计首席专家、中广核研究院有限公司总工程师卢向

晖透露,“华龙一号”采用177组堆芯燃料组件、双层安全壳、能动与非能动相结合等多项设计特征,“华龙一号”反应堆设计严格遵循国内法规要求,在安全性提升的基础上,反应堆堆芯功率较国内二代核电机组提升了约9%,整体已达到国际先进水平。

据新华社电

农业农村部发布《目录》 首批公布2万份可供利用资源

据新华社北京3月25日电 农业农村部近日发布公告,公布了《可供利用的农作物种质资源目录(第一批)》,为种业科研教学单位、企业以及育种家提供更有价值的种质资源信息,切实加大共享利用力度,推动资源优势转化为创新优势和产业优势。

据了解,目录立足产业急需需求,着眼种业振兴发展,首批公布的可供利用资源共2万份,涉及作物类型48种,包括水稻、小麦、玉米等主要粮食作物,大豆、油菜、花生等油料作物,白菜、辣椒、萝卜等蔬菜作物,苹果、梨、桃等果树作物,以及棉花、麻类等。每份资源主要信息包括种质名称、统一编号、农作物种类、种质类型、主要特征特性、保存单位、联系人及联系方式等。种业从业人员可通过中国种业大数据平台便捷获取资源信息。

青少年航校启动招生 海军超前选拔舰载机飞行苗子

据新华社北京3月25日电 记者从海军招办获悉,海军近日启动青少年航校年度招生定选工作,在山东、河南、重庆等部分省市初中毕业生中超前选拔舰载机飞行苗子。检测考核合格者将依据中考成绩,录取至14所海军青少年航校完成高中学业。

为适应海军建设发展需要,拓展海军舰载机飞行员学员的选拔模式和招收途径,自2015年起,海军会同教育部依托全国14所优质普通高中分批建设海军青少年航空学校,组建海军航空实验班。航空实验班按照军地合作育人模式,及早发现和培养更多热爱海空、适合飞行、素质全面的飞行学员苗子。按照2023年度招生计划,海军从3月下旬开始,在14所海军青少年航校所在省市,对初检合格的约4500名适龄初中毕业生进行招生定选检测。

证监会发布20起典型案例 信息披露违法违规案数量最多

证监会近日发布了2022年证监会稽查20起典型案例。从类型上看,案件涉及信息披露违法违规、中介机构未勤勉尽责、操纵市场、操纵期货市场、泄露内幕信息、内幕交易等。

其中,信息披露违法违规案数量最多,共9起。以一起上市公司系统性造假的典型案例为例,2016年至2019年,某上市公司通过子公司虚构销售及采购业务、虚增销售及管理费用、伪造银行回单等方式,累计虚增收入211.21亿元,利润28.16亿元。证监会指出,本案表明,上市公司财务造假严重破坏资本市场信息披露秩序,侵蚀市场诚信基础,监管部门必将予以严厉打击。

中介机构未勤勉尽责案共3起,分别是公司债券市场中中介机构未勤勉尽责、上市公司审计机构违反独立性要求、审计机构“走过场”式审计的典型案例。

据新华社电

火遍全网的“村BA”总决赛来了



3月25日,村民们在决赛前抵达现场观看暖场比赛(移轴镜头拍摄)。

当日,贵州省首届“美丽乡村”篮球联赛总决赛在黔东南州台江县台盘村开幕。这项由台盘村“六月六”吃新节篮球赛发展而来的赛事因为火热的现场氛围和“接地气”的办赛风格,在2022年“火爆全网”,被网友亲切地称为“村BA”。

新华社电



3月25日,黔东南队球员解涛(右)和铜仁队球员王连波在比赛中跳球。



3月25日,演员在铜仁队与黔东南队的比赛开始前表演节目。

免疫细胞为何“精疲力竭” 新研究发现原因

据新华社北京3月25日电 美国研究人员发现,细胞里一种特定的蛋白质复合体“指导”着免疫系统T细胞的激活和耗竭,抑制该复合体某些部件的活动,可以避免T细胞耗竭,维持战斗力。相关论文日前发表在美国《分子细胞》杂志上。

T细胞是免疫系统与病毒和癌细胞等作战的主力,它们战斗一段时间后经常会丧失功能并停止增殖,这种现象称为T细胞耗竭,是许多癌症患者出现免疫障碍的主要原因之一,也是当前癌症免疫治疗研究的难点。

除了癌症患者,T细胞耗竭在艾滋病、病毒性肝炎和新冠患者中也很常见,这一最新研究成果有望为治疗这些疾病提供新思路。

美议员听证会“搞事” 平台网友发声力挺TikTok

据新华社华盛顿3月25日电 当地时间23日,短视频社交平台TikTok首席执行官周受资出席美国国会众议院能源和商务委员会听证会,接受一系列问题的质询。

听证会上周受资被国会议员轮番“拷问”刁难甚至剥夺解释机会,但美国用户纷纷在线上及线下发声支持TikTok,还有国会议员认为这是在“围绕中国问题制造恐慌”。

两党议员逼问质疑

听证会全程超过5小时。周受资在听证会开始阶段进行了约6分钟的开场陈述,就参众两院各项关切逐一作出澄清和承诺,并详细列举公司为解决美方关切采取的措施。这几分钟是周受资在整场听证会上连续充分阐述自己立场的唯一机会。

后续问答环节中,两党议员以逼问口气向周受资抛出超过200个问题,绝大部分问题尖锐尖锐、极具诱导性甚至缺乏基本常识。他们反复质疑周受资的回答,甚至拒绝给他作进一步解释的机会,而是勒令他作出简单的“是”或“否”的回答。

在这场以“国会如何保护美国数据隐私并保护儿童免受线上伤害”为主题的听证会上,周受资被问及最多的是关于TikTok美国用户数据安全和隐私保护,以及该平台是否受外国政府干预和操纵的问题。

平台用户力挺TikTok

尽管在听证会上遭受国会议员疯狂“围攻”,周受资本人和TikTok仍然受到广大美国用户的支持。听证会举行当天,一名非洲裔用户在

个人账号上发布视频,痛斥听证会“极其糟糕”。这名用户表示,他在TikTok上学到了很多知识,包括健康知识、理财方式,以及如何在美国大型会员制连锁店购买汽车保险这种新鲜事。“我不会回到其他平台了……我彻底彻底站在TikTok一边”。

还有用户在周受资个人账号发布过的视频留言区表达支持。一名用户写道:“无论结果如何,感谢你为世界提供这样一个平台。我们不会忘记是你让我们相互联通。”另一名用户表示:“我替美国国会向你道歉。你很棒。”

在听证会举行的前一天,约30名内容创作者和3名民主党籍众议员在美国国会大厦外举行集会,反对政府出台针对TikTok的禁令。

据《华盛顿邮报》报道,一位匿名美国官员表示,除非国会采取立法行动,否则拜登政府在法律层面上没有权力禁止美国人使用TikTok。



丹麦能源局3月23日说,已经邀请“北溪”天然气管道俄方运营商参与打捞“北溪2”管道附近一个可疑物体。丹麦能源局在新闻稿中说,这一物体为圆柱形,长度约为40厘米,直径约10厘米。

丹麦国防部提供的“北溪2”管道附近可疑物体的照片。

新华社电

德意志银行股价暴跌引担忧

据新华社法兰克福3月24日电 欧洲主要金融机构之一德意志银行股价24日下跌8.53%,盘中一度暴跌12%以上,引发业界担忧。

自从美国硅谷银行关闭事件以来,银行业风险担忧在欧洲市场持续发酵。法兰克福证券交易所数据显示,3月以来德意志银行股票下跌超过26%。

袅袅烟火气 悠悠民心情

(上接第1版)

食品集团深耕“一带一路”,还在英国、保加利亚和加纳开办“鲁班工坊”,将标准化中餐烹饪技术推广到欧洲和非洲;在加纳建设番茄加工基地,成为中国与加纳密切经济关系的良好典范。

融入国家发展战略,食品集团在助力脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接上同样成绩亮眼——对口支援新疆和田、河北承德、甘肃甘南和西藏昌都产业扶贫项目,带动产业扶贫投资35.1亿元,实施“产业扶贫+消费扶贫”双轮驱动,因地制宜拓展产业链条,推动受援地产业升级,5年时间过去,除了将千余种扶贫产品引入天津,带动近2万贫困人口脱贫增收外,还跨多省市形成了集育种、繁殖、育肥、屠宰、饲料于一体的肉羊全产业链,羊只存栏量从最初的6000只发展到现在的22.8万只。“在肉羊全产业链建设相关工作中,负责肉羊全产业链建设的津垦牧业公司成功入选2022年天津市雏鹰企业库,将在努力推动乡村振兴和肉羊产业高质量发展上发挥更大作用。”赵国荣说。

打开产业新格局,去年春夏间,旗下渤海农业公司、红光公司、津港公司利用现有的旅游观光农业基地发展“露营经济”;食品集团承建的64万亩宝坻区国家现代农业产业园顺利通过农业农村部、财政部的认定和验收,意味着食品集团现代农业产业的发展模式和成效走在了国内“第一方阵”。

“高”成长 改革促发展 科技来赋能

“有集团上下游产业端的扶助,有国企改革三年行动的落实推动,海河乳品公司去年实现营业收入8.4亿元,同比增长5.37%;实现利润总额7082万元,同比增长16.9%。”邹瑞说。

海河乳品公司法务部副部长李颖对近年来企业的变化深有感触:“围绕健全合规管理体系,我们共优化修订了325项制度,考核机制、分配机制都得到了完善,极大提升了员工积极性,激发了市场活力。”

这样的改革,站在食品集团层面——截至2022年年底,100%完成国企改革三年行动任务,现代企业制度框架更加成熟;启动精益管理,建立“数字天食”平台,现场管理完成改善1300余项;健全“法治天食”体系,设立集团律师事务所,线上法律审核率达100%;实施风险管控工程,资金集中管控的全资核心骨干企业达120户……

天津市利民调料有限公司党委书记、董事长程鹏3年前是集团实施经理层任期制契约化管理后竞聘上岗的职业经理人,任职利民公司总经理。“脱离国企干部身份,签下聘任合同与经营业绩责任书,压力很大。但正是这压力,推动团队更深入地了解市场,拼抢市场,2020年当年销售收入实现增幅近四成。”程鹏说,“今年2月

份,我们的蒜蓉辣酱等产品的月产量实现了18万箱,比去年同期月产量10万箱提高了近一倍,今年以来总产量比去年同期增长了三成,近期韩国、西班牙订单纷纷过来。”

3月初,以“点‘食’成金,智领未来”为主题的食品集团首届高质量发展论坛上,中国工程院院士孙宝国、任发政、谢明勇在内的9位学者被聘为集团智库“首席专家”,请高人助力集团高质量发展,天食人诚意满满。

目前,食品集团拥有2个博士后科研工作站、1个国家企业技术中心、6个市级企业技术中心,以及3个市级重点实验室。其与中科院遗传与发育研究所李家洋院士团队共建的“天津市小站稻分子设计育种院士专家协同创新中心”已有7个品种列入国家和天津市水稻品种审定区域试验;嘉立荷牧业建设的国家级核心育种场连续多年实现荷兰斯坦奶牛头均年单产位居全国前三。

“我们进行引领性关键核心技术攻关,拥有各类专利500余项,先后建立天津小站稻研究院,建设种猪、种羊、种公牛等育种平台,有效持续‘解锁’科技成果转化,为集团筑牢自身科技‘护城河’提供了重要保障,注入不竭的创新动能。”万守朋说。

科技的加持,助力食品集团建成“农产品及食品质量安全监管平台”,实现“来源可溯、去向可追、过程可控、扫码可见”的产品质量可视化,29家企业、142种产品实现可追溯,涵盖禽畜、乳品、水产、蔬菜、稻米、面点、酒类、调味品等。

锚定“十项行动”,夯实民生保障底座,引领美好生活,天津食品集团向着新征程,昂扬正出发。

天津OTC如何跑出加速度

(上接第1版)

其间,由市金融局管理、天津OTC运营的“津心融”对接融资平台也发挥了更大作用。其“政务数据+金融服务”的专业对接特色更鲜明,不同成长阶段的企业均能从中得到线上线下链条式服务。截至目前,“津心融”累计入驻金融机构84家,发布包括区域性股权市场“股易融”“专精特新可转债”2项专属产品在内的329项产品,新增授信约95亿元。

天津OTC还与多家商业银行在企业资源对接、运营中心建设、

加快创新驱动 助力扩充产能

(上接第1版)

“总部基地主要用于科技研发和产品生产,助力企业迅速扩充产能。目前,我们在商业航天领域已有多个产品具备批量生产产能。总部基地启用后,将在研发人员力量和资金上加大投入;在新材料产能方面至少扩大两倍以上。”天津爱思达航天科技股份有限公司总裁、总设计师李宝锋说。

创新产品研发等领域合作,2022年为企业实现融资114.75亿元,累计促成65家“融资转贷”企业获得融资6.56亿元。

同时,天津OTC还开通了“新三板绿色通道审查机制”,为准备上市的企业打造一个无障碍的沟通平台,通过提前问询、及时反馈大大提升了审核效率。值得一提的是,它还成为目前国内唯一一家通过集成电子营业执照,能为托管、挂牌企业提供股权质押登记线上“一站式”办理的全国性区域性股权市场。企业股权质押登记因此更为便捷。

科技创新为高质量发展注入“源头活水”。聚焦关键核心技术攻关,解决“卡脖子”难题,天津爱思达航天科技股份有限公司依托天津市航空航天人才创新创业联盟,与西安交通大学成功“牵手”,共同开发高智能自动编丝机的研制和应用,实现了复合材料制造关键技术自主可控。

在总部基地启用仪式上,天津爱思达航天科技股份有限公司与

活跃的资本市场,一定少不了活跃的专业中介。天津OTC现有各类中介达1700多家,其中,去年一年新增投资、金融及专业中介服务中介机构等市场主体合作企业138家,新增签约券商13家。企业由此能获得从早期培育到上市挂牌全流程的管理服务。

正是系列“专家+管家”式的服务,加之我市相关政策配套的大力支持,让人驻津OTC的企业得以稳步成长。加速冲刺的天津区域性股权市场,也吸引了越来越多的中小微企业聚集。它们在此不断发展壮大,进而奔向资本市场的星辰大海。

制造业根基牢固,必然枝繁叶茂。

天津大学、河北工业大学、天津先进技术研究院等高校和科研院所,以及产业链上下游领军企业共同成立了航空航天联盟企业技术中心,联手开展项目研发,加速推动科技成果转化。

“在航空航天人才创新创业联盟推动下,政府搭建起产业服务平台,助力招才引智、精准对接技术,使企业得以快速发展。未来,我们还将积极借助高校、科研院所等优势资源,凝聚科技创新合力,强韧筋骨,走稳科技自立自强之路。”李宝锋说。