

紫龙金片大品种系统开发与应用研究项目获天津市科技进步奖

近日,天津市人民政府发布《关于颁布2023年度天津市科学技术奖的决定》,公布了2023年度天津市科学技术奖获奖名单。津药达仁堂集团股份有限公司的“紫龙金片大品种系统开发与应用研究”项目荣获天津市科技进步三等奖。

天津市科学技术奖的设立旨在推动更多科技成果从“实验室”走向“生产线”,以科技创新推动产业创新,不断塑造发展新动能新优势,为天津市科学技术进步、经济社会发展作出突出贡献的科技人员和组织给予奖励。此次获奖充分体现了津药达仁堂集团在创新研发能力、科技成果转化方面的卓越竞争力。

紫龙金片是津药达仁堂集团的独家品种,国家三类新药,国家中药保护品种。紫龙金片大品种系统开发与应用研究项目围绕临床、药理、工艺改进、质量标准4方面开展了

全方位系统评价研究,先后被列入2017年天津市“科技支撑计划”和2018年国家科技部“国家重点研发计划”,并顺利通过结项验收。累计在《世界中医药》、《中草药》等知名核心期刊发表高水平学术论文15篇,获得国家发明专利授权1项,积累了中药大品种二次开发的宝贵经验。

作为国内肿瘤领域首个开展大样本前瞻性真实世界研究的中成药,紫龙金片于2017年启动了该领域中样本量最大的研究项目《紫龙金片治疗非小细胞肺癌前瞻性真实世界研究》。迄今已有全国13个省超过40家等级医院百余名专家医生参与研究,累计入组病例已超过6000例。研究的中期数据表明,使用紫龙金片能够提高肺癌患者平均生存期10.9个月,且每个随访点中,使用紫龙金片的患者无论是生存率,还是体力状态、生活质量,都明显好于对照组,充分展现了紫龙金片的临床应用价值。

文/逸卿

习近平回信勉励北京市八达岭长城脚下的乡亲们 带动更多人了解长城 保护长城 把祖先留下的这份珍贵财富世代传下去

回信

北京市延庆区八达岭镇石峡村的乡亲们:

你们好!来信收悉。这些年你们自发守护长城、传承长城文化,并依托长城资源走上了致富路,我很高兴。

长城是中华民族的代表性符号和中华文明的重要象征,凝聚着中华民族自强不息的奋斗精神和众志成城、坚韧不屈的爱国情怀。保护好、传承好这一历史文化遗产,是我们共同的责任。希望大家再接再厉、久久

为功,像守护家园一样守护好长城,弘扬长城文化,讲好长城故事,带动更多人了解长城、保护长城,把祖先留下的这份珍贵财富世代传下去,为建设社会主义文化强国、推进中国式现代化贡献力量。

祝愿大家的日子越过越红火!

习近平

2024年5月14日
(新华社北京5月15日电)

新华社北京5月15日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平5月14日给北京市延庆区八达岭镇石峡村的乡亲们回信,向他们致以诚挚问候并提出殷切期望。

习近平在回信中说,这些年你们自发守护长城、传承长城文化,并依托长城资源走上了致富路,我很高兴。

习近平强调,长城是中华民族的代表性符号和中华文明的重要象征,凝聚着中华民族自强不息的奋斗精神和众志成城、坚韧不屈的爱国情怀。保护好、传承好这一历史文化遗产,是我们共同的责任。希望大家再接再厉、久久为功,像守护家园一样守护好长城,弘扬长城文化,讲好长城故事,带动更多人了解长城、保护长城,把祖

先留下的这份珍贵财富世代传下去,为建设社会主义文化强国、推进中国式现代化贡献力量。

长城是我国现存规模最大的文化遗产。1984年,邓小平、习仲勋等领导同志为首都一些单位发起的“爱我中华 修我长城”活动题词,激发了海内外中华儿女保护长城的热情。党的十八大以来,习近平总书记高度重视长城文化价值发掘和文物遗产传承保护工作,多次作出重要指示,指导推动长城国家文化公园建设。近日,北京市八达岭长城脚下的石峡村村民给习总书记写信,汇报自发参与长城保护工作和村里的发展变化等情况,表达继续守护长城、传承长城文化的决心。

《习近平关于中国式现代化论述摘编》俄文版出版发行

新华社北京5月15日电 中共中央党史和文献研究院翻译的《习近平关于中国式现代化论述摘编》一书俄文版,近日由中央编译出版社出版,面向海内外发行。

《习近平关于中国式现代化论述摘编》由中共中央党史

和文献研究院编辑,收录了习近平同志2012年11月至2023年10月期间围绕中国式现代化发表的一系列重要论述。该书俄文版和此前出版的英文、法文版,对于国外读者深刻理解中国式现代化的理论体系和实践要求,深入了解中国共产党

团结带领中国人民成功走出的中国式现代化新道路、创造的人类文明新形态、展现的现代化新图景,增强国际社会携手同行现代化之路,实现和平发展、互利合作、共同繁荣的世界现代化的共同认识,具有重要意义。

常兴储能以科技创新推动产业创新 钠电破局 竞速储能赛道

■本报记者 胡萌伟

新质生产力正在重塑每一个行业的面貌。“用钠离子电池作为锂离子电池的迭代产品,是我们入驻天开园的核心发明之一。”天津常兴储能科技有限公司(以下简称常兴储能)董事长严振华说。

作为首批入驻天开园的重点企业之一,常兴储能研发团队由中国科学院院士、南开大学副校长陈军带领,核心成员包括多位杰出青年科学家,主要面向国家大规模储能和新能源汽车应用场景进行研究。

目前,市场上主要利用锂离子电池进行储能,但这种电池成本高,使用寿命较短,安全性较低。针对这些难题,常兴储能团队将目光转向了钠电赛道。

严振华介绍,作为储能界的“新秀”,团队开发的钠离子储能电池环境友好,原材料在自然界广泛存在、不依赖进口,与锂离子电池相比,成本可以降低30%以上,且耐受低温,可以实现快充。与市场同类产品相比,更具有容量高、成本低、稳定性好、循环寿命长的优势。核心专利产品超稳定钠离子电池,可应用于风力电站、光伏电站、低速电动车等领域,具有非

常广阔的应用前景。

数据证明,常兴储能研发的钠离子电池也“内卷”了一把——“我们研发的储能电池,通过优化正负极材料结构、电解液性能等工艺,充放电次数从过去的2000次突破到5000次,电池使用寿命将延长到10年以上。”严振华骄傲地说。

“天开园核心区距离南开大学只有一步之遥,我们团队中的管理和研究人员大多来自南开大学,非常方便大家随时沟通和交流。”严振华坦言,天开园会聚了很多创新创业的师生,大家相互交流,不仅可以开阔视野、打开思路,也增加了企业间的合作机会。

以“新”提“质”,不仅要在创新的“源头”上加以突破,更要在实践的“下游”落地应用。去年,公司完成了第一代材料产品研发,并与中国长江三峡集团有限公司、中国电力建设集团、超威电池、天津力神电池等行业龙头企业达成合作意向,年营业额超过500万元。目前,团队已在天开西青园成立百吨级正极材料和兆瓦时电芯中试线,最近正忙着进行设备调试。

“未来,我们将继续面向国家能源安全和‘双碳’战略需求,以科技创新推动产业创新,为加快发展新质生产力、实现高水平科技自立自强贡献智慧和力量。”严振华笃定地说。

平凡的人生,也是一份有价值的人生

——追记公安河西分局挂甲寺派出所所长张明

■本报记者 韩雯

平安“警”相随,每逢节假日,少不了藏蓝身影的坚守,护航百姓平安。今年的“五一”假期,倘若张明还在,他一定是公安河西分局挂甲寺派出所里最忙碌的人,反诈宣传、安全检查、调解矛盾……身为所长,凡事都要亲力亲为,张明那总也闲不住的身影早已深深烙印在战友心中。如今,忙碌的人只能在回忆中相见。

4月22日9时许,在工作例会临近结束时,张明悄悄走出会议室,被战友发现时,他已经痛苦不堪,120急救车迅速赶来,将其送往医院进行抢救,也没能将他从死亡边缘拉回来。因心源性休克,张明的生命永远定格在了53岁。

53年,是张明生命的长度;34载,是他从警生涯的刻度。刑侦、法制、派出所……无论身处哪一个岗位,张明都兢兢业业,时刻将真心与热情注入岗位,他以平凡之举温暖着身边的人。

■他把更多时间放在工作上

“那天,他又是头一个到单位的人。”挂甲寺派出所社区警务一队社区民警朱新琪最后一次见到张明,是张明出事的当天早上。刚值班一宿班的朱新琪,外出巡逻回到所里的大院是6时47分,恰巧看见张明进入所里办公楼。

“那天我觉得自己来得挺早的,没想到他比我来得还早。他这人就是这样,以单位为家,有时周六日来单位,也能看见他忙来忙去的。”挂甲寺派出所纪检专员苏俊坡说。(下转第3版)

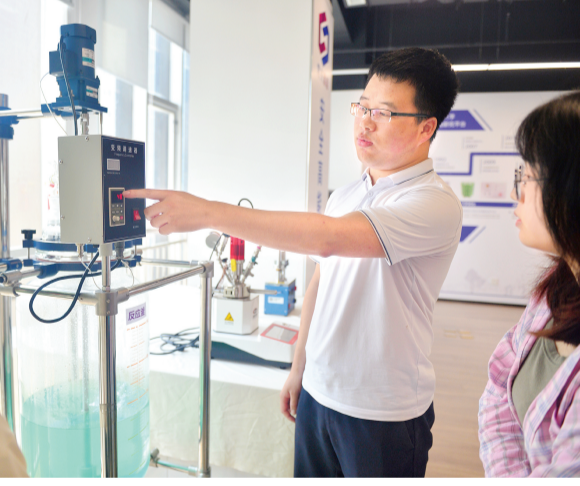
天津国际邮轮母港

今年接待出入境旅客超10万人次 2版

探寻馆藏文物前世今生

漫步五大道 听藏书楼“讲故事” 9版

天开之星



天津常兴储能科技有限公司。

本报记者 胡凌云 通讯员 石乔 摄

我市举办「建设幸福家庭 助力幸福天津」主题展示活动

本报讯(记者 孟若冰)5月15日,在国际家庭日到来之际,“奋进新征程 共筑家国情”——“建设幸福家庭 助力幸福天津”主题展示活动在市第二工人文化宫举办。市委副书记陈辐宽出席,市人大常委会副主任、市总工会主席赵飞参加。

活动共分“家国正茂 筑梦启航”“持续热爱 滚烫至今”“盛世华章 相依而行”三个篇章,生动展示了我市最美家庭代表爱党爱国、建功立业、文化传承的良好家风故事,进行了“我的家和你一样美”系列讲述,发布了“津门家庭守护计划”“津门单亲母亲家庭慰问计划”“津门家庭公益伙伴计划”和《深入开展爱心妈妈结对关爱留守儿童和困境儿童三年行动方案》,启动了“天津市护苗计划”。

活动前,陈辐宽实地察看“最美家风润万家”主题展览和现场作品展示,详细了解有关情况。陈辐宽指出,家庭的前途命运同国家和民族的前途命运紧密相连。要把深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,与认真学习贯彻习近平总书记关于注重家庭家教家风建设的重要论述贯通起来、一体落实。(下转第2版)

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章 全面深化改革,为中国式现代化持续注入强劲动力

新华社北京5月15日电 5月16日出版的第10期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《全面深化改革,为中国式现代化持续注入强劲动力》。这是习近平总书记2012年12月至2024年3月期间有关重要论述的节录。

文章指出,改革开放是当代中国大踏步赶上时代的重要法宝,是决定中国式现代化成败的关键一招。党的十八届三中全会以来,全面深化改革取得历史性伟大成就。回顾这些年改革工作,我们提出的一系列创新理论、采取的一系列重大举措、取得的一系列重大突破,都是革命性的,开创了以改革开放推动党和国家各项事业取得历史性成就、发生历史性变革的新局面。

文章指出,坚持和发展中国特色社会主义,必须不断适应社会生产力发展调整生产关系,不断适应经济基础发展完善上层建筑。我们提出进行全面深化改革,就是要适应我国社会基本矛盾运动的变化来推进社会发展。改革开放只有进行时,没有完成时。改革开放也是有方向、有立场、有原则的。我们的方向就是不断推动社会主义制度自我完善和发展。实现新时代新征程的目标任务,要把全面深化改革作为推进中国式现代化的根本动力,作为稳大局、应变局、开新局的重要抓手,把准方向、守正创新、真抓实干,在新征程上谱写改革开放新篇章。

文章指出,推进中国式现代化,必须进一步全面深化改革,不断解放和发展社会生产力、解放和增强社会活力。党的二十大提出了一系列重大改革举措,这是党中央对新时代新征程全面深化改革作出的重大战略部署。要紧紧围绕全面建设社会主义现代化国家的目标,推出一批战略性、创造性、引领性改革,加强改革系统集成、协同高效,在重要领域和关键环节取得新突破。要谋划进一步全面深化改革重大举措,为推动高质量发展、推进中国式现代化持续注入强劲动力。要突出问题导向,着力解决制约构建新发展格局和推动高质量发展的卡点堵点问题、发展环境和民生领域的痛点难点问题、有悖社会公平正义的焦点热点问题,有效防范化解重大风险,不断为经济社会发展增动力、添活力。

新增投资超23亿元

一汽-大众三款新车型将落地天津

本报讯(记者 万红)昨天,天津经开区管委会与一汽-大众汽车有限公司就三款新车型导入项目正式签署投资合作协议。根据协议,一汽-大众汽车有限公司将新增投资超过23亿元,在一汽-大众天津工厂相继导入奥迪品牌、大众品牌三款SUV(运动型多用途汽车)车型,预计2026年起陆续投产。

据介绍,即将导入的三款新车型中有两款为新能源车型,主要面向中高端市场,全面投产后将进一步提升我市汽车产业新能源车型占比,推动我市新能源车产业链强链、补链。此外,这三款新车型落地,预计将带动我市汽车零部件企业产值提升近百亿元。(下转第2版)

文化中国行

留住城市文化记忆 摸清天津文物家底



4版