

哈工大助力中国国旗“插上”火星 该校创新成果入选2021年度“中国高校十大科技进展”

本报讯(黑龙江日报全媒体记者赵一诺)日前,教育部揭晓2021年度“中国高等学校十大科技进展”名单,由哈尔滨工业大学主导完成的“天问一号火星探测器形状记忆智能展开结构技术”成功入选。

“着巡合影”两张影像图中,鲜红的中国国旗清晰可见。哈工大航天学院冷劲松教授团队自主设计与研制的中国国旗锁紧展开机构,于2021年5月15日在天问一号着陆器上成功完成了中国国旗可控动态展开,为中国探测器在火星上打上“中国标识”,使我国成为世界上首个将形状记忆聚合物复合材料

智能结构应用于深空探测工程中的国家。根据天问一号火星探测任务的总体需求,冷劲松教授团队基于具有自主知识产权的形状记忆聚合物,构建其复合材料等效力学行为的预测模型,提出了形状记忆智能大变形的结构设计方法。为着陆平台创新设计并制备了卷绕锁定-展开模

式的国旗锁紧展开结构,解决了国旗长时间锁定、低冲击可靠展开的关键技术难题。据介绍,未来,形状记忆智能结构技术有望应用于空间站、探月工程、载人登月、深空探测等航天领域,在航空、机器人、智能制造、生物医疗及汽车等领域也具有广泛的应用前景。

贾玉梅在省直宣传文化系统相关单位调研时强调 坚持防范化解安全风险底线思维 以工作实绩检验能力作风建设成效

本报19日讯(黑龙江日报全媒体记者闫紫谦)19日,省委常委、宣传部部长贾玉梅深入省直宣传文化系统相关单位调研安全风险隐患再排查再整治工作和机关“能力作风建设年”活动开展情况。

贾玉梅首先来到省文旅厅调研“解放思想、振兴发展”专题研讨及干部学习情况,随后来到省广播电视台和省网信办,实地检查广播电视安全播出平台和网信应急指挥平台运行情况。调研中,贾玉梅对机关“能力作风建设年”活动开展情况进行调度指导。

“龙头新闻:我有话对你说”

“龙头新闻”是黑龙江日报报业集团打造的核心产品,黑龙江省重要的新型主流媒体,是集图文、短视频、直播、音频、H5、海报、动漫等于一体的权威移动端新闻资讯平台,45个频道内容覆盖全省各行业和13个地市,目前总下载量1500万,位于全国党媒移动端第一方阵。

四、奖项设置 “龙头新闻”推广活动组委会将秉承客观、公正的原则进行评选。1.“龙头新闻”标识(LOGO)奖和宣传语奖 特等奖:各1名,奖金各5000元,颁发荣誉证书。

- 一、活动时间 2022年4月20日至5月30日。二、活动内容 1.征集“龙头新闻”标识(LOGO) 2.征集“龙头新闻”宣传语 3.征集对“龙头新闻”的意见和建议 三、征集要求 1.参选作品应为未经发表的原创作品,符合国家法律、法规要求,不得侵犯他人的著作权、商标权、专利权等权利。

- 2.征集活动不收取任何费用,所有征集作品一律不予退还,投稿人须保留图片、文字、音视频等原件内容,以备查证。如果出现创意相同或类似的应征作品,则以收件时间确定第一作者。 3.黑龙江日报报业集团拥有对入围作品的著作权、使用权等相关权利,获奖者不得自行使用或转让第三方。黑龙江日报报业集团享有对入选作品进行修改、再设计、注册、展示、出版及其他形式的宣传、使用等权利。 4.黑龙江日报报业集团拥有对本活动的解释权。

“东北三省一市”实现税费业务通答帮办

本报讯(王钊 黑龙江日报全媒体记者孙思琪)日前,黑龙江省、吉林省、辽宁省、大连市税务机关联合推出涉税(费)业务系列互助服务举措,实现了“东北三省一市”税费业务通答帮办,可为纳税人缴费人异地办理

税费业务提供更加便捷、规范、高效的税费咨询和帮办服务。具体措施有,同步受理涉税咨询,即在各地办税服务厅设置“东北三省一市”税费咨询岗,为进行咨询“东北三省一市”税费政策的纳税人缴费人

提供“一站式”咨询服务,让政策疑难问题“不出厅”。业务事项跨省(市)通办,即对4大类9项帮办事项采取“异地受理、内部流转、属地办理、办结反馈”的闭环方式办理。自助办税辅导帮办,即在办税服务厅自助办税服务

区设置“东北三省一市”税费业务互助辅导专员,为前来办理异地涉税事项的纳税人缴费人提供电子税务局、自然人电子税务局的“一对一”操作辅导服务,现场解答纳税人缴费人咨询,辅助其业务全程网上办。



速度 127天8口井

本报讯(李洪伟 蒲秀莉 黑龙江日报全媒体记者刘楠 赵吉会)日前,记者从大庆油田钻井二公司获悉,DQ030钻井队施工的AM74井顺利完钻,钻井周期3.9天,创造了伊拉克鲁迈拉项目建井周期

时间最短的纪录,这也是这个队打的第8口井。目前,他们的第9口井正在施工。2021年5月,DQ030队成功中标伊拉克鲁迈拉钻井项目。当年12月11日,DQ030队顺利开钻,开钻

以来的127天内,DQ030队完井8口,进尺6039.5米,实现建井周期最短、设备整改启动时间两项鲁迈拉项目纪录。DQ030队施工现场。

图片由受访单位提供

坚持不敢腐不能腐不想腐一体推进

反腐败永远吹冲锋号

□滕嘉娣 吴迪

2021年11月6日,省纪委监委网站发布消息:省司法厅党委书记、厅长赵金成接受纪律审查和监察调查。次日,又一重磅消息发布:省人大教育科学文化卫生委员会原主任委员赵忠厚接受纪律审查和监察调查……力度不减、尺度不松、节奏不变,彰显了我省持之以恒推进党风廉政建设和反腐败斗争的如磐决心。

保持高压态势 形成有力震慑 “全省立案13.8万件、处分13万人,分别是前五年的2.9倍和3倍,移送检察机关4086人,省纪委监委立案省管干部351人、处分292人、移送检察机关87人。”这组沉甸甸的数字,是全省党风廉政建设和反腐败斗争五年“成绩单”,既反映了反腐败斗争永远在路上的严峻复杂形势,更彰显了我省持续保持惩治腐败高压态势的坚决态度和坚定行动。

“三不”一体推进,“不敢”是前提。全省纪检监察机关始终坚持严的主基调,有案必查,有腐必惩,重点查处不收敛不收手、政治问题和经济问题交织、严重破坏政治生态的案件,以刮骨疗毒、壮士断腕的勇气坚定不移正风肃纪反腐。”省纪委监委有关负责人表示。

“我们把以案促改贯穿一体推进‘三不’始终,一案一总结、一案一警示,一案一整改,做实做细做严‘后半篇文章’,推动整改整治。”省纪委监委有关负责人表示。 警示教育是连接“不敢”与“不想”的重要纽带。近年来,省纪委监委把强化纪法教育作为反腐败基础性工作来抓,协助省委召开全省领导干部警示教育大会;在公安、农业、人防等系统开展同级同类警示教育;组织开展职务犯罪旁听庭审、到廉政教育基地接受警示教育、“家庭助廉”等活动。通过不断创新教育形式载体,推动党员干部提高拒腐防变能力,筑牢思想道德防线。

“油头化尾”又一突破

新材料产业链项目 汉光17.5万吨/年在大庆奠基

本报讯(黑龙江日报全媒体记者刘楠)日前,大庆汉光实业股份有限公司17.5万吨/年新材料产业链项目奠基仪式,在大庆市龙凤区乙烯化肥厂西侧项目用地举行。

大庆汉光新材料产业链项目是由大庆汉光实业股份有限公司在大庆投资的第一个高技术材料生产项目,总投资15亿元,占地83020平方米。该项目以大庆石化的MTBE为主要原料,主要生产2万吨/年异丁烯、2万吨/年2.4酚、1万吨/年2.6酚、1万吨/年甲醇、4万吨/年抗氧剂,4.5万吨/年复合助剂以及各种化工助剂3万吨/年,产品主要用于聚烯烃、橡胶、ABS以及塑料改性等树脂行业,具有很好的市场前景和创效能力,产品未来前景良好,用途广泛,国内产能缺口较大,出口形势很好。达产后预计年销售收入15亿元,利税2亿元,提供就业岗位235个。

奠基仪式上,大庆市副市长田大文说:“江苏汉光是国内最大的石化添加剂生产基地之一。大庆市龙凤区秉承‘为石油石化大企业服务好、让老百姓满意’的理念,聚焦石化资源禀赋、地缘优势,谋划生成产业链、价值链、创新链,联合高新区成功引进江苏海鼎13万吨/年高性能聚丙烯树脂项目和中飞石化150万吨/年烷烃综合利用项目(一期)后,直到这次的江苏汉光17.5万吨/年新材料项目奠基,这是大庆‘油头化尾’产业发展的又一突破,对进一步深化地企双方合作,发挥大庆石化产业优势,实现上下游协同、闭环发展具有重要意义。”

2021年8月,江苏汉光实业股份有限公司与大庆五龙实业股份有限公司合资入股成立了新公司——大庆汉光实业股份有限公司。该公司的目标是建成一体化高技术、高自动化、高附加值的高新技术企业,未来将依托石化,撬动大庆新材料产业产品生态链的起步,将来建设成为以石化为特色的新材料产业基地。

王毅人同志逝世

省政协港澳台侨联络和外事委员会原副主任、正厅级退休干部王毅人同志,因病于2022年4月15日在海南省三亚市逝世,享年76岁。

王毅人同志系山东省烟台人,1946年1月出生,1970年9月参加工作,同年加入中国共产党,曾任原省广播电视台副厅

陈伟民同志逝世

省工商联原副主席、党组成员陈伟民同志,因病于2022年4月15日在上海逝世,享年66岁。

陈伟民同志系河北省乐亭县人,1956