

助力企业自主创新,服务经济高质量发展

创交会 打开成果转化新空间

本报记者 李刚

世界首艘2000吨级纯电动船日前在广州南沙区龙穴岛下水,但很少有人知道这艘船的来历。广州发展瑞华新能源电动船有限公司攻克纯电动船关键技术之后,一直无法将设想变成真正的船,在第一届中国创新创业成果交易会上,有船舶设计单位与他们成功对接;第二届创交会上,船舶制造企业广船国际愿意与他们共同攻克难题;一年后,纯电动船成功下水,填补了世界同吨位内河双电驱动散货船的空白。

这样的故事在中国创新创业成果交易会上频频上演。6月21日,2019中国创新创业成果交易会在广州召开,迄今举办5届的创交会为打通科技成果转化“最后一公里”开辟了一条新路径,打开了新的空间。有业内人士表示,中国创交会正成为展现我国创新创业成果的新平台、新名片,创交会必将与广交会一起,成为中国科技产业参与全球市场竞争的重要平台。

拍卖会也首次在创交会举办,共有841件专利参与拍卖。

据了解,目前我国科技成果转化率仍然偏低。围绕粤港澳大湾区及广州市的产业特点和定位,中科院通过大数据、人工智能技术,将专利与广东各地提交的企业技术需求进行匹配,专利技术涉及智能制造、制药、生物技术等多个领域。当天拍卖会上,中科院昆明植物研究所、化学研究所、广州能源研究所、广州地球化学研究所重点推荐了“资源植物的综合开发利用”“基于可见光光固化的3D打印”“燃气热泵技术”“高负荷地下渗透污水处理复合技术”等四项成果。

中科院知识产权运营管理中心主任隋雪青接受采访时表示,专利拍卖可以快速实现科研成果转移转化,为中小企业提供了广阔的合作空间。据了解,中国科学院专利技术成果拍卖会计划长期“落户”创交会。

选择性方面都具有显著优势。

今年4月,在创交会组委会交办的“2019中国创新创业成果交易会项目对接活动(以色列项目专场)暨中以国际创新创业营启动仪式”上,6家以色列企业与到会的61家中国企业达成创新合作意向16项。创交会承办方、国际数据集团亚洲总裁徐洲表示,经过5年的发展,现在创交会更加聚焦创新驱动和国际合作。

培育战略性新兴产业新动能,是举办创交会的应有之意。本届创交会参展项目与对接方,更加关注人工智能、新能源等高科技前沿产业,集中展示一批智能驾驶、物联网、智慧城市、移动医疗、5G、生物能、电子信息材料、新型功能材料等热点领域的最新技术和产品,一批重点产业的领军企业参展。未来科技峰会、工业互联网高峰论坛、军民两用技术科技创新高层论坛等多场专项活动在创交会期间举办,关注产业热点焦点以及行业最新动向、未来发展趋势。

本届创交会邀请了来自美国、欧盟以及“一带一路”沿线部分国家的科技企业、创新载体、科研机构参展,重点打造“一带一路国家专区”,展示来自以色列、俄罗斯、乌克兰、土耳其等沿线10余个国家共168个科技成果项目;还通过举办中英产学研合作论坛、以色列项目专场成果对接会等一系列促进海内外项目合作交流、对接转化的专项活动,达成更多国际合作意向。

有专家表示,未来创交会要更好地形成创新成果交易与转化链条,支持核心技术自主创新和关键“卡脖子”技术突破,服务经济高质量发展。

依托粤港澳大湾区有利条件,加速科技成果转化落地

去年,以色列灵巧公司以水果采摘机器人项目参展创交会,并对接了粤港澳大湾区内广东省机器人制造龙头企业。随后该公司立即建立粤港澳三地合作伙伴生态圈,开发农用机器人,与广东湛江农垦集团公司建立战略合作关系。

结合创交会的落地案例,纵观总体经济状况,无论是产业资本实力,还是金融资本规模、工业门类数量,以及国内国际市场竞争能力和竞争力,对创交会而言,大湾区都拥有着较大优势。自创交会举办以来,已促成70%的项目落地粤港澳大湾区。本届创交会加大对大湾区的展商和专业观众的邀请力度,来自大湾区9+2城市群的项目超500项,接近总展览项目的50%。通过粤港澳大湾区创新大讲堂、全国移动互联网大赛大湾区决赛等多场次以粤港澳大湾区为主题的专项活动,加强地区创新创业资源融合,为区域发展和科技合作服务。

徐洲表示,大湾区的政策推进、科技需求和资本优势,为创交会科技成果转化落地提供了内生动力,而创交会也将用好大湾区的全球化视野和有利政策环境。随着粤港澳大湾区顶层设计的推出和逐步实施,粤港澳大湾区将为创交会进一步提高转化规模和转化率,提供源源不断的内生动力。

聚焦创新驱动与国际合作,服务经济高质量发展

本届创交会上,具有我国自主知识产权的创新抗肿瘤药物JND30134,与上海海和药物研究开发有限公司达成合作意向,签约金额达8.55亿元。这款靶向设计合成的新药由暨南大学丁克教授团队与中科院上海药物研究所丁健院士、耿美玉研究员团队共同开发。丁克表示,与过去的国内外研究成果相比,这款新药无论在生物活性还是靶标

汇聚上千个创新创业项目,提供广阔合作空间

本届创交会共汇聚了约1200个创新创业优秀项目,并与来自国内外的1000多家企业、100多家创投风投资本共同构建政产学研协同创新平台,另有40多个创新创业团队融入其中。最引人注目的是,中国科学院及下属中科院半导体研究所等20个院所的共51个项目参展,中国科学院专利技术成果

全国「安全生产月」落下帷幕

开展应急演练和体验活动五万余场次

本报北京7月1日电(记者丁怡婷)6月30日,为期一个月的全国“安全生产月”活动落下帷幕。记者从应急管理部获悉,活动期间,全国各地区、各有关部门和单位紧扣“防风险、除隐患、遏事故”主题,开展各类安全宣传活动,进一步树牢安全发展理念,增强全民安全生产意识和能力。

5月30日,国务院安委会办公室、应急管理部采用网络直播和视频连线的方式启动全国“安全生产月”和“安全生产万里行”活动。各地区、各有关部门和单位通过新闻发布会、公众开放日、应急演练等多种方式,拉开了全国“安全生产月”活动序幕。

6月16日,全国安全宣传咨询日活动在中国石油石化股份有限公司北京燕山分公司设置主会场,应急管理部有关负责人与3000多名社会公众代表一起,参加了企业“安全生产公众开放日”、观看了应急科技装备展和京津冀协同应急演练。当天,全国各地区、各有关部门和单位举办各具特色、精彩纷呈的安全宣传咨询日互动活动,将全国“安全生产月”活动推向高潮。

据不完全统计,全国共开展“安全生产大讲堂”和公开课3.4万场次,各类应急演练和体验活动5.2万场次,“安全生产公众开放日”活动1.5万余场次,安全咨询3.2万场次,发放安全类图书、宣传资料3.7亿份,通过各类举报平台收集反馈线索近千条。

此外,“安全生产月”活动期间开展的危化品及全民安全应急知识竞赛,共有689万余人次参与,累计答题7736万余次,“排除隐患抖出安全”抖音话题总播放量达到1.6亿,视频最高点赞量138.7万。

重点危险化学品企业“安全生产公众开放日”是今年“安全生产月”活动的一大创新亮点,约116万人次走进化工园区和企业生产厂区,参观了解生产过程、工艺流程、装置设备和厂区环境等。

“开放日活动可以增强现场感性认识,有助于疏解消除社会公众‘谈化色变’心理,也是企业自我加压、持续改进安全管理的有效手段。”应急管理部有关负责人介绍。

活动期间,各地还组织开展了安全生产知识网络竞赛、查找身边安全隐患、防汛抢险应急救援演练等形式多样的活动。同时,注重发挥专家指导服务和新闻媒体的作用,深入安全生产重点行业和风险隐患较大的企业,推广经验、曝光隐患。

山西派出由执法人员和化工专家组成的服务队,发现晋城市泽州县两家危化品企业安全隐患共计92项,其中重大隐患2项,分别对两家企业罚款13万元和2万元;广东突击检查东莞、清远市10家危化品企业,发现安全隐患129项,责令注销经营许可证企业1家、暂扣安全生产许可证企业1家、停产停业整顿企业2家、限期整改企业6家;江西上饶市对辖区内17家生产和处于基建阶段的金属非金属地下矿山开展安全专项执法检查,查出隐患215项,责令停产停业整顿企业2家、立即停止使用井下运输车辆企业3家;广西组织媒体深入崇左、百色市等地基层企业,开展安全生产问题整改“回头看”专项执法检查,现场指出尾矿库存在的隐患,并提出整改要求……此外,“天府行”“渝州行”“龙江行”“天山行”等颇具地方特色的区域行也全面开展。

据介绍,“安全生产月”活动将一直持续开展至12月,抓住正反两方面典型予以宣传和曝光,同时用好各类安全生产举报平台,引导全社会共同维护公共安全。

浙江龙泉加大农业水环境治理力度 生态兴农 田园秀美

本报丽水7月1日电(记者方敏)“这几年搞农业水环境治理,我们采用原生态种植,不施肥、不打农药,种出来的大米能卖到几十元一斤。既节约了成本,又保证了食用安全,还减少了水环境污染,可谓一举多得。”日前,浙江省龙泉市城北乡方西村联益高山水稻专业合作社负责人林日龙说。

据了解,当地的水稻基地只用了三年时间,就从起初试种的100多亩逐步扩大到现在的300多亩,亩产也从原来的50多公斤迅速提升到现在的150多公斤,产品远销北京、上海、南京等地。

龙泉是国家重点生态功能区、环保模范城市。该市坚持“治水倒逼转型、生态兴农美田园”理念,将治水与农业发展相结合,把农业水环境治理当做“三农”工作的重中之重来抓,以“无公害田园”创建为抓手,大力开展生态农业建设。通过农业水环境治理,在化肥农药减量、农业增效、农民增收的同时,又有效控制了农业面源污染,实现了源头治水。

“我们要通过治水治污,真正实现农业经济效益和生态环境的双重改善,让老百姓的居住环境更优美,生活更幸福。”龙泉市副市长、市治水办主任杨洪斌说。

江苏持续优化营商环境 畅通融资渠道 呵护小微成长

本报南京7月1日电(记者申琳)位于江苏句容市的一家汽车空调生产企业,在研发新能源汽车空调时遇到资金难题,当地农商行主动为其提供优惠利率的“成长型企业贷款”800万元,助力企业顺利转型。

日前,江苏省出台优化营商环境行动方案,聚焦企业关切,推出了30项政策措施,并明确提出要综合运用贴息、风险补偿、信用保证基金、政银合作产品等方式,加大对中小微企业融资支持力度。

江苏省农信系统为小微企业发放贷款占到全省30%,是扶助小微企业发展的“金融主力军”。针对小微企业贷款手续繁琐、贷款审批时间长的问题,江苏省农信社开发推广手机自助贷业务,简化贷款流程、缩短贷款时间,使个体工商户、小微企业贷款真正做到“线上申请、自动授信、余额控制、随用随贷”。截至去年底,全省农商行手机自助贷业务已授信69.5万户、1136.5亿元。此外,江苏省农信社还创新开发“税易通”产品,借助纳税信息为个体工商户、小微企业增信,目前有47家农商行通过“税易通”累计为9153户小微企业授信20.4亿元。

本版责编:张彦春 吴凯 翁宇非

来水喽



由于持续干旱,山东省沂南县孙祖镇姚家岭村的水井水位下降,住在高处的100多户人家出现吃水难。为此,沂南县水利局派出打井队,免费为该村打好深水井,村民吃上了自来水。

图为日前村民和孩子们在接水。杜昱祺摄(人民视觉)

天津市北辰区司法局人民参与和促进法治科科长宋庆柱——

“我啥也不图,只为群众满意”

本报记者 赵兵

人民满意的公务员

“政策通”“活字典”“贴心所长”,这些都是群众送给宋庆柱的“雅号”。听到这样的称呼,宋庆柱心里美滋滋的,“这是群众的认可,我很自豪。”

天津市北辰区司法局人民参与和促进法治科科长的宋庆柱,在人民调解岗位上干了就是几十年。他用法来理顺关系,用理来消除隔阂,用情来沟通理解,用一颗真心换得一片真情,赢得群众的信任和支持。

滴水穿石,铸就岗位尖兵

“干一行,就要钻一行、精一行、爱一行。”这是宋庆柱的座右铭,也是多年来他的工作写照。办公桌上、资料袋里,总放着法律相关的书籍杂志,宋庆柱一有空就看,几十年从未间断,硬是从一个门外汉变成了法律“活字典”;他与律师讨论案情,脑子反应飞快;群众询问政策法规,他能对答如流,“20多年

“政策通”“活字典”名副其实。

刚进入司法所时,宋庆柱碰到了一块难啃的“硬骨头”。两家土地承包者,因种植的两家农作物灭虫害用药不同,一家认为是另一家所施农药造成其农作物减产,由此产生了纠纷。宋庆柱了解案情后,立即查找农业种植、灭虫害物使用标准及气象学等相关知识,综合分析、运用法律法规、科学知识开展调解工作,有理有据,最后使双方当事人心服口服,握手言和。

随着多年的工作积累,宋庆柱逐渐摸索出了自己的工作方法。他完善“三调联动”机制,积极发挥人民调解组织的作用,提出调解纠纷“炒豆”理念,以法律为准绳,妥善化解各类纠纷,切实维护基层群众的合法权益,多年来调解各类纠纷1000余件,接待法律咨询过万人,成了当之无愧的岗位尖兵。

认真负责,化解矛盾纠纷

“我感觉调解员的魅力在于,能以一己之力,化解一场矛盾,挽救一个家庭,点亮一种人生,甚至可以影响社会风气。”20多年

来,宋庆柱成功调解各类矛盾纠纷数以千计,他常说,为群众多办事,再苦再累也值得,老百姓的事再小也是大事。

在调解纠纷中,宋庆柱印象最深的一件事,是调解一起家庭因拆迁补偿分配问题而产生的纠纷,事涉老人及4个子女5个家庭,矛盾错综复杂。尽管5个家庭彼此居住在两公里内,宋庆柱却跑了近200公里路程。“最终矛盾化解了,他们之间的感情又好了,同时也和我成了好朋友,成为我在其他矛盾化解中以案说法的调解员。”宋庆柱颇为得意。

2017年11月,外地农民工齐某在工地不慎坠楼导致瘫痪,包工方不愿赔偿,双方产生激烈冲突。宋庆柱前后协调20多天,终于让包工方一次性赔偿齐某医疗费、工伤费94万元,齐某在返乡前送来了“巧判明晰化纠纷依法调解显真情”的锦旗。宋庆柱说,调解这样的矛盾,需要有一颗热心,设身处地为矛盾双方着想,千方百计解决他们的困难。

另外,宋庆柱探索运用公开听证预防化解社会矛盾的做法,形成了一套比较完整的“听证+”工作程序。目前已在天津北仓镇成功举办依法征迁听证会14例,多方说事、大

家评理、双方服气,累计化解信访矛盾纠纷50多件。

20多年的调解经历,宋庆柱总结出“四心四勤”工作法:“四心”就是要有换位思考的同情心、高度负责的责任心、一碗水端平的公正心和把小事当大事做的事业心;“四勤”就是耳要勤,多听群众说话;嘴要勤,多向群众请教;腿要勤,多往群众身边跑;手要勤,多给群众办实事。”

无私奉献,牢记初心使命

在同事眼里,他是冲锋在前的“铁人”;在群众眼里,他是平易近人的“自家人”;而在家人眼里,他是在外奔波的“工作狂”。赶上重要时间节点,宋庆柱几天都回不了家,妻子委屈地说,“每次他来家里,就像打仗一样,都是来去匆匆,很少能与我们吃上一顿团圆饭。”由于工作忙,宋庆柱很少有时间照顾家里,妻子几乎承担了家里所有的重担,对于妻子和家庭,他心里有说不出的愧疚。

工作多年,宋庆柱从来没向组织提过要求。母亲病重期间,宋庆柱正赶上两个村示范镇建设启动,关系到上千户村民的切身利益,所有程序、方案都由他牵头制定,他忍着对母亲亏欠的泪水,坚守拆迁一线,保障了示范镇建设公平公正进行。

“工作中最难的是如何做到让家人理解,如何兼顾好工作与照顾家庭。”宋庆柱说,“我啥也不图,只为群众满意,用自己的特长为群众解难题办实事,对得起自己的初心和使命。”