

# “诸葛会”谋出“小康路”

□刘江 本报记者 李飞

“去年，咱们屯板蓝根平均亩产达到230公斤。按现在的收购价，去掉各种费用，每亩净效益至少1000多元。别的地方，亩产也就150公斤左右。你们算算，这效益相差多少？”

日前，在大庆市大同区双榆树乡新农村东北屯，几位“土专家”围坐在村民张志发家炕桌旁，你一言我一语，聊着去年的“种地经”。

“种板蓝根从选种、下地、施肥，到田间管理、收割、晾晒，那可都有说道儿。”这边，张志发和大家伙儿热火朝天地讨论板蓝根高产的“门道儿”，那边，张志发的妻子在厨房里忙乎着把本地鸡炖粉条下了锅。

方圆几百里，今年60岁的张志发是出名的板蓝根技术“大拿”，人们都叫他“板蓝根大王”。从2000年开始种板蓝根，张志发凭着一股钻劲儿和韧劲儿，一点一点摸索出一套实用的土

办法，还动手改装了专用种植机具，经常被邀请到周边市县作讲座。由他“打样”，屯里100多户村民每家都种了20多亩板蓝根，每年共收入500多万元。

眼下备春耕，大家再次聚到他家，种板蓝根的心劲十分高涨。“去年，咱们两家从种到田间管理都同步，为啥我家的产量没你家高，卖的时候还有板蓝根是黑的，影响了价格？”面对村民李志革的疑问，张志发的解答有理有据：“咱们还要在起收和储藏上下功夫。去年我搞了个对比试验，板蓝根10月1日收一茬，10月15日收一茬，晚收的要比早收的亩增产20公斤。收完后要放在地里晾晒7天左右再运到家里，在地上铺地膜后存放，地气被隔住，就没有发霉现象，才能品相好，卖高价。”

“惊蛰都过了，咱们哥几个得早下手，赶紧把全屯的种子、肥买回来。”李宗宝把“智囊团”要干的活儿说了出来。李宗宝种了20年花生，把花生的种植技术摸得“门清儿”，还练就一双

“火眼金睛”，种子、化肥搭一眼就知道真假、成色。谁家种花生遇到技术难题，都找他“把脉”。靠张志发和李宗宝两个“大拿”坐镇，7年前屯里全部改种板蓝根和花生。种植结构调整调出“小康路”。如今，屯里户均存款超过20万元，有近一半的农户开上了小轿车，成了全乡最有名的“土豪屯”。

“菜好喽，快倒酒吧。”随着厨房里锅铲声平息，张志发的妻子把香喷喷的本地鸡炖粉条端上了桌。几只酒杯碰在一起，“诸葛会”再掀高潮。

## 走 基层

□滕嘉娣



不论是去年年末的经济工作会议，还是两会期间世人关注的《政府工作报告》，都把大力振兴实体经济摆在了重要位置。振兴实体经济，以实干求实效的企业家精神须臾不可或缺。

企业家是企业的主心骨，一个又一个的企业构成了实体经济，振兴实体经济必然要从一个又一个的企业做起，而这又在很大程度上受到企业家精神的影响。企业家精神是个多维概念，无论是重义守信的传统商道，还是创业创新的现代标注，一个成功的企业家所释放的精神动力不仅是企业发展的关键要素，更是提振区域经济的“软实力”、“精气神”。创新、实干、进取、诚信、坚守等等这些涵盖在企业家精神内涵中的标签也正是振兴实体经济所必须具备的气质。在新常态语境之下，着力振兴实体经济需要让各类市场要素，特别是人才和资金更多地向实体经济领域聚集，企业家的作用就更加举足轻重，企业家精神的辐射力、带动力、磁吸力就更值得珍视与呼唤。

市场活力来自于人，特别是来自于企业家，来自于企业家精神。当前，我省实体经济尤其是制造业存在的结构性供需失衡和竞争力不强等现实短板仍很突出，这也迫切需要我们在市场的锤炼中去逐一补齐，用市场的活力去各个击破。借鉴企业家创新创造的思想、观念和精神，并将其作用于爬坡过坎中的龙江，就能够成为龙江创业创新的动力，撬动转型升级的杠杆，振兴实体经济的关键。

不论经济发展到什么时候，实体经济都是我国经济发展、我们在国际经济竞争中赢得主动的根基。作为东北老工业基地，我省靠实体经济起家，新一轮振兴发展中总书记提出的“三篇大文章”、“五头五尾”、“两座金山银山”，实质就是振兴实体经济，根本是振兴实体经济。以此观照振兴发展中的龙江，我省传统产业具有庞大的体量，是实体经济中的“大块头”，更需要这些传统企业担负起更多的发展责任、创新功能。在这些存量激活与壮大的进程中，也都无时无刻不体现着企业领导者精神与理念的深刻烙印。比如，哈锅炉近几年通过技术改造创新，在超低排放、二次再热节能领域走在了世界前沿，订单已排到2018年。创业创新活动实际上就是企业家精神的实践载体，像哈锅炉这样的老牌国企，其重振雄风的背后，没有企业“领头羊”对创新的引领、对改革的护航，没有以创新为内核的企业家精神的推动，就不可能完成这样的涅槃。

美国经济学家鲍莫尔这样说过：“如果缺少企业家的参与，我们基本上无缘最近几个世纪以来史无前例的增长奇迹。”企业家对经济发展的作用是巨大的，不仅带来经济增长点，更带来了创新创造的企业家精神。呵护企业家的成长，就是为振兴实体经济提供支撑，呼唤更多的企业家精神作用于实体经济发展，就是为新一轮振兴发展的引擎提供动力。因此，给企业以空间，给企业家以支持，给企业家精神以土壤，做好“放管服”，用好“两只手”，让企业家轻装上阵，为改革创新积蓄精神力量，从而使资本回归实业，助力实体经济成长壮大。

# 振兴实体经济 企业家精神不能少

## 黑河大豆院士工作站成立

本报15日讯(王頌 记者李民峰)15日,由中国工程院院士、原南京农业大学校长盖钧镒率领的专家团队和黑河本地的农业科技力量组成的黑河大豆院士站在黑河成立。这也是中国工程院专家面向产业发展建立的全国最北工作站。

据悉,专家团队一行9人,利用5天时间,先后到黑河市所辖北安市、嫩江县、逊克县、孙吴县、爱辉区五个县(市、区),实地调研各地农业技术推广中心、农业科技园区、试验站、试验田和农机合作社等情况,就建设大豆院士工作站,开展大豆高产攻关、高产试验、品种改良等事宜进行座谈讨论。黑河大豆院士工作站的成立,整合了院士专家团队和地方技术力量,搭建黑河大豆产业科技创新平台、成果转化平台、人才培养平台,解决黑河大豆生产成本高、产量低、专用性不强等发展瓶颈问题,并建立长效服务机制,促进大豆科技成果产业化,对创建“黑河大豆”品牌,提升黑河大豆产业核心竞争力起到积极的作用。

## 省电信提升云需求服务

本报15日讯(慕悠悠 记者谭迎春)黑龙江电信15日举办“云领龙江、翼路有为”天翼云3.0产品及服务发布会,进一步提升云网融合、安全、定制化的服务能力,更好满足各行业的云需求。

据悉,天翼云3.0的上线,满足用户在业务部署、自助管理等方面的需要,满足政企客户在安全、高性能、资源专享等方面的需求。面对即将来临的智能服务时代,黑龙江电信将着重推进网络智能化、业务生态化、运营智慧化,引领数字生态,服务产业转型升级和社会治理创新。

## 新技术可高效净化二氧化碳

本报讯(记者春春翔)日前,哈尔滨工业大学化工与化学学院教授邵路课题组在世界环境科学领域顶级期刊《能源与环境科学》上发表最新成果,该成果可以像净水器过滤水中的杂质一样,将空气中超标的二氧化碳高效“净化”。

据介绍,邵路课题组采用二氧化碳亲和性的聚氧化乙烯(PEO)衍生材料,经过简单的紫外辐照一步法,制备出了一种新型二氧化碳亲和性半互穿网络(SIPN)分离膜。这一新的分离膜制备方法极其简单且绿色环保,极大提高分离膜二氧化碳渗透通量,从而突破传统膜材料渗透通量和选择性之间相互制约的瓶颈,达到了目前二氧化碳亲和性分离膜国际最高水平。新型膜材料有望与目前的工业化生产过程匹配,从而让二氧化碳膜分离技术真正实现应用,不仅可有效缓解二氧化碳浓度增加造成的诸多问题,还可对天然气等能源产品进行纯化。

## 两期储蓄国债在我省发行

本报讯(张洪涛 记者李播)2017年第一、二期储蓄国债(凭证式)近日开始面向个人投资者发行。其中第一期为三年期品种,年利率3.8%;第二期为五年期品种,年利率4.17%。据悉,发行首日我省投资者购买踊跃,15家承销机构共同销售9.49亿元,代销额度基本售罄。

据介绍,此次国债发行距上期已有三个多月,市场需求得以大量积累,投资人购买意愿强烈。根据调查显示,推动本次国债顺利发行的市场原因有:一是现阶段个人投资者投资渠道狭窄。2016年底中央经济工作会议提出,要坚持“房子是用来住的,不是用来炒的”的定位,使投资者感受到了房地产市场蕴藏的风险。当前股票市场走势也不明朗,远未形成能够吸引增量资金入市的赚钱效应,而国债作为以国家信用为保障的安全理财产品自然受到投资者的追捧;二是国债在各种投资产品中的地位明显上升,投资群体已得到有效拓展。过去储蓄国债投资群体以中老年投资者为主,一般单笔投资额较小,基本在20万元内。目前国债也受到一些高收入群体的关注,单笔投资金额超百万的屡见不鲜。三是供小于求的市场表现明显。居民储蓄存款余额不断攀升,而储蓄国债发行量一直保持在原有的每月300亿元左右,供小于求的市场表现越来越明显,出现了在开始销售的第一时间就被抢购一空的局面。



## “胶囊”旅馆现身冰城

哈尔滨市道里区索菲亚教堂附近,一家胶囊旅馆于近日开门营业。近百平方米的屋内摆放着50余个“胶囊”,每个面积不到两平方米,它们外观科幻,如电影里的太空舱一般。里面有镜子、耳机、电源等生活必须的设施。据经营者说,现在每天都有年轻游客入住,费用每天只需38元。

本报记者 苏强摄



## 大庆沃尔沃全新版豪华轿车年产8万辆

近日,记者在大庆沃尔沃汽车制造有限公司全新S90长轴距版豪华轿车T5、T4两款车型的生产线上看到,机械手臂上下腾挪火花四溅,装配工人紧张有序一丝不苟,转眼间一台台崭新的豪华轿车从生产线上制造出来。

据了解,大庆沃尔沃汽车制造有限公司全新S90长轴距版豪华轿车自去年量产以来,公司初期产能是每年8万辆。作为传统资源型城市的大庆也借此豪华轿车的生产进一步迈向工业4.0时代。

图为大庆沃尔沃汽车制造有限公司全新S90总装生产线。 颜世英 本报记者 郭俊峰摄

## 哈尔滨医科大学

# 加强校园网络舆情引导监管

本报讯(记者韩雪)哈尔滨医科大学创新学生思想政治教育新途径,针对网络生活已成为学生生活新常态,加强校园网络舆情引导与监管,掌控学生网上舆论传播的主导权、话语权,使网络空间清朗起来。

近年来,该校坚持及时掌握学生思想动态,切实提高网络监管的针对性。目前全校有99.6%的学生是手机网民,学校积极发挥学生网络舆情主体作用,在学生使用较多的微信、QQ、人人网等网络平台上,组织辅导员老师、学生干部和学生网络大V等担任新闻发言人。老乡群、校友群、社团群等应运而生,携手主导网上舆论发展,成为开展思想政治工作的新渠道。同时,组织网络宣传员关注和引领学生网络舆情导向,设立关口阻止不良网络舆情的隐蔽传播。

牢牢把握网络思想教育主动权,切实提高学生网络舆情监管的实际效果。一是坚持用正面宣传挤压网上噪音的

生存空间,消解错误观点的不良影响。学校一方面加强官方微博对各学院学习活动的宣传报道,置顶正面消息,另一方面对持不同态度的同学做耐心细致的思想工作。二是建立有效的网络舆情应急机制,积极打造校园网络生态环境,形成校、院、年级、班级四个层面的网络应急体系,确保第一时间发现、预警、处置网络舆情事件。学校还对200余名网络宣传员进行培训,提高分析研判与甄别能力,为净化校园网络环境筑起第一道“防火墙”。三是强化学生网络安全意识,引导学生依法上网。聘请公安干警为学生讲授网络安全知识。

目前,哈尔滨医科大学正在把大学生网络思想政治教育作为一项系统工程深入抓好,努力构建“学校组织、网络搭台、学生唱戏”的网络育人新机制,多方联手打造校园网络舆论的生态新环境。同时,注重做好“线下”思想工作。

# 奔跑在追梦路上的“泡沫达人”

□李志达 本报记者 吴利红

历时14年,耗资近千万,先后研发出聚氨酯熔膜设备等十几台(套)工业用泡沫生产设备,几十种聚氨酯、聚酯型泡沫产品,取得了五项发明专利、十七项实用新型专利——这些成绩的取得者就是被称为“泡沫达人”的贾洪。

## 从工程师到离岗再创业

今年55岁的贾洪是哈尔滨市合众聚氨酯制品有限公司董事长。3月初,在贾洪去参加第25届印度国际聚氨酯展之前,记者见到了他。

1983年从大连轻工学院化学纤维专业毕业后,贾洪先后在牡丹江轻工研究所和牡丹江塑料总厂工作。1995年8月,33岁的贾洪作为拔尖人才破格晋升为高级工程师,是当时全省塑料行业最年轻的高工之一。

1996年,工厂“倒闭了”。贾洪可按行政级别平调回机关,省内及南方大厂也发来邀请,美国一家公司也抛出橄榄枝。几经斟酌,他决定:自己干,创业!贾洪凭借多年的行业经验和底气,在肇东开办了生产厂家海纳的加工厂,四年时间,他赚到第一桶金。

2000年,贾洪在哈尔滨创办了哈尔滨市凯瑞达海绵制品有限公司,仅仅两年,公司的年产量达到2000吨,年产值超过4500万元。而此时,贾洪有了新的梦想。

## 一年休息不到十天

在市场拼打中,贾洪以敏锐的目光看到了车用泡沫前景。但车用泡沫市场一直被德国奥托博克公司垄断着,贾洪从未接触过车用泡沫,要想与德国公司竞争,难度可想而知。

在贾洪工厂的实验室里,记者看到实验架上摆满了废弃的旧电机、一瓶瓶化学试剂、一块块聚酯泡沫。贾洪说,这些都是陪伴自己走到今日的“见证物”。从2003年开始研究车用泡沫至今,贾洪每年的休息日不超过十天,每年的大小实验不少于700次。

贾洪是学化工的,机械制造是外行,他恶补机械制造专业知识,又将自家的车库改造为实验室。白天在工厂里忙,回到家里,灵感来了,哪怕是后半夜两点,也立即钻进实验室。从相对容易的聚酯型泡沫开始,他克服着常人难以想象

的各种困难,研发着不同型号的车用泡沫。到2006年,贾洪自主研发的系列聚氨酯复合泡沫卷材,覆盖了长春一汽大众公司对复合泡沫卷材的需求,从此打破了德国公司在这一领域的垄断局面。研发出的聚氨酯复合材料,曾占到哈汽汽车公司用量的百分之五十,长春一汽大众一级供应商力登公司PU模塑产品组料,也由贾洪他们提供。

2010年,贾洪又将目光瞄准了当今世界泡沫领域的高端产品——系列聚氨酯型聚氨酯网状泡沫。贾洪为研发建造了一个新的孵化区。前后历时7年,几乎耗尽了全部积蓄,在经历了无数次实验的失败后,贾洪成功了。

## 永远奔跑在追梦的路上

贾洪的妻子说,除了泡沫,他好像没什么爱好;除了泡沫,好像也没什么朋友,有的只是心无旁骛的攻克他心里一个个高端的泡沫产品。

记者在贾洪的办公室内,看到一摞专利证书,是贾洪自2012年起,获得的各类证书:五项国家发明专利,十七项国家实用新型专利。2015年7月,他研制的聚氨酯熔膜设备通过省机械联合会组织的科研成果鉴定。鉴定认为,这套设备在与国外同类产品的比较中具备明显优势,在隔离保护等几个方面属国际先进水平。去年5月,环保型高压聚氨酯圆泡生产线也通过了相同省级科研成果鉴定。鉴定认为,总体水平达到国内领先。

生产聚氨酯泡沫熔膜网化的设备只有德国,贾洪到德国ATL公司待了一周,回来后决定自己研发一台。他耗资数百万元,耗时700个日夜苦苦奋战,终于做出一台样机,接着就是试车,改进,再试车,再改进……直至贾洪满意的说:“这行了!”而后,又研发出了多种聚氨酯生产设备:双头高压发泡生产线、系列化全自动高效安全的泡沫网化设备等,并用这些设备成功研发了十六种高端聚氨酯泡沫产品,供给全国50多个生产厂家,涵盖了汽车、五金、打印耗材、电子行业等上千种产品,并出口韩国、印度等国家。

贾洪追梦的脚步没有停歇下来。望着快速运转的生产线他说,“我要建立两个研发中心,一个研究生产设备的,一个研究泡沫产品的。我要让龙江生产的泡沫产品走向全国,走向世界。”

## 女职工维权行动月活动展开

本报讯(记者王彦)今年是《女职工劳动保护特别规定》颁布实施5周年。为进一步加大推动《特别规定》贯彻落实的工作力度,更好地维护女职工合法权益和特殊利益,省总工会决定在3月开展女职工维权行动月活动。

据了解,此次活动内容主要包括:广泛开展女职工权益保护法律法规宣传普及活动,着力推进女职工专项集体合同工作,深入开展女职工劳动保护监督检查,总结推广工会女职工维权工作典型经验等。省总工会要求,在着力推进女职工专项集体合同工作中,要以中小非公企业和女职工相对集中行业为重点,对未签订女职工专项集体合同及合同到期未续签企业集中开展要约行动,着力推动协商、签约、履约程序制度化、规范化,保障女职工的知情权、参与权、表达权、监督权。在深入开展女职工劳动保护监督检查方面,要以非公中小微企业为重点,对《特别规定》贯彻落实情况联合开展监督检查。

## 诚信兴商企业高峰论坛举行

本报15日讯(记者程璜)由省商务合作促进会和黑龙江经济报社联合主办的“2017黑龙江省诚信兴商企业高峰论坛”15日在哈尔滨举行,48家优秀企业入围“诚信兴商双示范单位”。

推选活动自开展以来,我省符合以诚信兴商实现社会信誉和经济效益双优的标杆企业单位广泛响应并积极参与。最终,黑龙江烟草工业有限责任公司、哈尔滨地利农副制品有限公司(哈达股份)等48家企业入围。

## 哈尔滨举行3·15宣传活动

本报15日讯(张志杰 记者刘莉)15日上午,2017年“3·15国际消费者权益日”活动在哈尔滨道里区中央大街举行。

今年3·15宣传活动以“网络诚信、消费无忧”为主题,旨在增强网络经营者的责任意识,自觉保护网络消费者权益合法权益。活动现场共设立咨询服务投诉区、法律咨询区、行政执法区、检测机构区、消费维权宣传区、经营咨询服务区、消费维权成果展示区、诚信单位公益展示区8大活动区域,现场受理消费咨询投诉,并为消费者义务提供法律法规咨询、检测服务等。

活动当天,哈尔滨市和道里区市场监督管理局在人民广场联合开展了假冒伪劣商品现场销毁行动,现场采取无污染方式销毁了皮具、酒类、手表、红肠等假冒伪劣商品,另外还在其它指定地点销毁假冒伪劣商品20余车。