人大代表看新区系列报道之三

智“汇”新区 未来已来

高新产业科技人才加速聚集哈尔滨新区

□尹栋 吴萌 本报记者 闫紫谦 蒋平

“在电脑的操作下,天然鳞片石墨‘走进’大罐子,‘走出’后便是身价‘飞升’的石墨烯。”走进位于松江科技创新城北岸的哈尔滨万鑫石墨谷科技有限公司,石墨烯生产线车间一派忙碌的场面。对比5年前从深圳初来哈尔滨时的犹豫,如今的梅佳,信心满满、底气十足。

梅佳是哈尔滨万鑫石墨谷科技有限公司常务副总经理,也是哈尔滨市人大代表。多年来,他所在的企业和新区一起成长壮大,如今已经成为行业翘楚。梅佳深刻地感受着新区的高新产业正在加速聚集,也希望自己能充分发挥人大代表作用,成为连接新区企业之间的一条资源共享、信息互通、优势互补的纽带。

高新产业加速聚集

“近期我们正在计划组织新区内多个领域的高新技术企业开展企业家沙龙,搭建政策、产业、金融、技术、文化等互动交流平台,凝聚新区企业力量,共谋未来发展方向。”梅佳说。

作为在新区率先入驻、生产的企业,哈尔滨市人大代表、黑龙江天晴干细胞股份有限公司总经理张怡告诉记者,多年来,她亲身感受着新区巨大的变化。初来时,厂区附近比较空旷,为了解决企业用电问题,新区还特意为企业铺设了一条电缆。如今随着更多创新要素的聚集,“政策红包”的强大引力,一户户高端“邻居”陆续入驻,高新产业的集聚效应在这里不断显现。

“规划哈尔滨新区优势产业,真正吸引并留住高端人才”“充分挖掘本地智力资源,加强新区校企双方深度合作”“充分发挥高层次人才的引领示范作用,着力培养出一支规模宏大、拥有各类人才的新区人才队伍”……近几年,在各级人代会分组讨论的会场中,我们总能听到全省各级人大代表积极为哈尔滨新区如何“搭建平台、留住人才、用好人才”建言献策的声音。

成为青年人才集聚地

吸收代表意见,释放人才“引力波”。随着越来越多的一流企业入驻新区,哈尔滨新区也成为了高科技青年人才的集聚地。

“智甲”“探海”“镇关”“捕风”“追影”“拓痕”……一个个网络安全产品在代表面前精彩展示。安天作为引领威胁检测与防御能力发展的网络安全“国家队”,成为龙江网信事业勇于攀登、开拓进取的骄傲。

在安天一楼展厅的明显位置,一面照片墙吸引了代表们的目光,一张张青春活泼的面孔拼成了一颗巨大的爱心。“我们的名字是安天”的大型标语,凝聚着这支450余人、平均年龄27岁的青春“天团”所涌动着的澎湃力量。1998年出生的刘嘉伟就是其中的一员,他告诉记者,自己已经加入“安天”大家庭快两年了,在这里,能与“高手”同行,快速提升自身专业技能,他感到自己干劲十足。

活力新区赋予了青春无限的可能。刘嘉伟的梦想刚刚启程,90后的冯晓彤已经在擅长的行业中大展拳脚,作为哈尔滨万鑫石墨谷科技有限公司技术部门的主管,冯晓彤已经可以带领充满朝气的年轻团队在广阔天地中驰骋翱翔。新区提供的“人才房”,也让大家在这里安心干事,轻松安家。

“是不是新区的企业?在新区有没有投资?”在视察产业园区的时候,省人大代表、黑龙江通普信息技术股份有限公司研发中心董事长胥军说,他接触全国各地的合作伙伴时,很多人都会问他这样的问题。“就是这样的一句话,可以折射出哈尔滨新区在全国的影响力已经越来越大。我们对新区充满希望,哈尔滨新区,未来可期!”

全力打造龙江版“新浦东”

“实现基础设施互联互通,优化提升交通规划,加快畅通江南江北两地交通,打造宜居宜业宜游的新区。”全国人大代表、省人大财经委副主任委员于飞为新区交通建设提出建议。

智慧管网通过提供可视化的地下管线数据查询、分析、预警等服务,实现全生命周期智能化管控;一张图中的红蓝黄三色锚点实时展示拆违案件分布情况及拆违进度……在哈尔滨航天恒星数据系统科技有限公司,智慧城市、智慧农业、空间数据产品等项目让代表们感受到新一代信息技术在推动生产生活一系列变革中焕发出的生机与活力。

坚持世界眼光、国际标准、龙江特色,哈尔滨新区在展示“智慧之城”闪耀一面的同时,也在积极探索开放创新的发展之路。哈尔滨新区作为以对俄合作为主题的国家级新区,肩负中俄全面合作承载区的重要战略定位。让代表们欣喜的是,如今的新区对俄合作区域已由毗邻的远东地区延伸到俄罗斯中部和欧洲部分,对俄合作领域由初级商品贸易延伸到科技合作、物流运输、农产品深加工、先进制造等诸多领域。

“新区的良好局面来之不易,作为全国人大代表,我们一定会尽全力为新区的发展鼓与呼,希望新区可以紧紧围绕对俄合作主题,全面打造对外开放的新高地,更好担负起国家级新区的使命。”全国人大代表、省人大民侨外委副主任委员石嘉兴说。

“引领龙江改革开放”“重构哈尔滨城市架构”与“重塑哈尔滨产业结构”三种使命于一身,全力打造龙江版“新浦东”……一个个振奋人心的目标在各方凝智聚力、不舍昼夜的谋划下,正逐步走向现实。力争实现“一年一变化、三年大变样”的新区正以奔跑的状态,奋斗的姿态,在高质量发展道路上奋勇前行,眨眼之间已是地覆天翻。齐心协力,同向同行,来自各方的智慧和力量在新区汇聚,一座承载着龙江人梦想的未来之城,正满怀激情向我们阔步走来。

将常态化疫情防控抓细抓好

访哈尔滨医科大学公共卫生学院副院长吴永会

□本报记者 赵一诺

8月1日,哈医大公共卫生学院副院长吴永会在接受记者采访时提醒广大市民:炎炎夏日要认真做好个人防护,坚持用好扫码、测温、戴口罩防疫“三宝”,将“不聚集、不聚会、不聚餐”作为自我保护与保护他人的底线。

“目前各种餐饮休闲娱乐场所、旅游景点等都已开放,但社会上出现的在人流密集公共场所不戴口罩、不按规定堂食聚餐、街头聚集喝酒打牌等放松警惕、轻敌的苗头亟须遏制。”吴永会说,疫情防控任重道远,当前我省仍面临“外防输入、内防反弹”的压力,我们要筑牢底线思维,毫不放松抓好抓细常态化疫情防控工作。

针对近期相关部门在冰冻海产品集装箱内壁和外包装中检测出新冠病毒核酸呈阳性,以及一些国家肉类、水产品企业发生聚集性感染疫情等情况,吴永会表示,有关部门要做好大型农贸市场、农产品批发市场、海鲜市场、超市等重点场所环境监测、冷链食品等监测工作。他提醒居民,在采购和加工食品时,应做到保持食材清洁、生熟分开、烧熟煮透,保持食物的安全温度、使用安全的水和原食材。尤其注意在触摸食物包装材料及处理食物之前之后都要勤洗手,而且整个过程中避免用不干净的手触摸口眼鼻。他也强调,在外就餐时,不选择野生动物和生冷海鲜及肉制品,不推荐烧烤的饮食方式,烧烤类食物在加工过程中往往不容易加工成熟,特别是海鲜产品。

“夏季天气炎热,很多人会想去游泳或者去水上乐园玩,这些场所的安全十分重要。”吴永会认为,在游泳时都会接触到游泳池的水,还有空气和用品用具,所以一定要保证游泳场所的卫生安全和空气质量,在气温比较合适的情况下,要尽量利用自然通风。公共用品用具和公共设施也要定期进行清洗,用品用具要做到“一客一用一消毒”。

吴永会提醒正在放暑假的同学们,在外出游玩时,要合理安排出行计划,避免前往疫情中高风险地区。出行前应提前预约或了解售票流程,出行时尽量避开客流高峰。与人交谈、排队、候车时保持社交距离,付款时首选电子支付。此外,要养成健康生活习惯,不要熬夜,也别贪嘴多吃冰冷食物,更不要贪凉在空调风口或电扇直吹下睡觉。

“要时刻绷紧疫情防控这根弦,真正做到人人自觉、处处精心,防止个别散发、偶发病例演变为疫情反弹甚至局部暴发,共同巩固战‘疫’成果。”吴永会表示,8月份即将进入立秋时节,我省将进入秋冬季后呼吸道传染病高发期,为此,一定要提前做好预防工作,根据秋冬季特点开展针对性应急演练,加强医疗救治准备和物资储备、专业人员及其能力准备。同时提醒市民,居家环境要保持卫生整洁,与人近距离接触、到人群密集场所、进入医疗机构等地都要及时佩戴口罩,如口罩被汗水润湿应及时更换。积极使用公筷公勺,保持居家环境干净整洁,养成健康文明的生活习惯。

1300亩中草药为村民增收

甘南县兴十四村种植灵芝、苍术、白鲜皮、赤芍等,中草药面积累计1300亩,为保证中草药的品质,种植中不使用农药,采用人工除草。按照中药材生产标准进行科学化、规范化生产,提高药材的品质。产品销售额预计54万元。

马红军 本报记者 邱成摄

人工增雨 缓解旱情改善生态

本报讯(袁长焕 记者黄春英)近日,针对我省西部和大兴安岭部分地区出现的旱情,省气象局积极组织省人工影响天气办公室和各地气象部门抓住关键天气过程,积极开展飞机人工增雨作业,合力完成抗旱森防双重任务,有效缓解旱情、改善生态、降低森林火险等级。据悉,在自然降水和人工催化的共同努力下,我省大部分旱情将得到有效控制。

7月19日8时38分,空中国王350人影飞机在肇东机场升空。机上宏观观测表明,空中云层厚、有雨线,增雨作业条件良好。人影飞机抓住有利时机,在肇东-大庆-杜尔伯特-泰来等旱区上空做“Z”字型充分播撒催化作业。作业后影响区内观测站6小时最大降水量为10.9毫米,平均降水量为2.76毫米,增雨量1128万吨。

同一天,驻守在北部林区加格达奇航空护林基地的运-12增雨飞机开展了两架次人工增雨作业,飞行时长3小时39分钟,总航程845公里,作业影响面积13520平方公里,作业后影响区普降中雨,有效降低森林火险等级。

7月20日,天气系统北移,两个机组的外场作业人员和指挥人员相互配合,连续作战。运-12增雨飞机于20日清晨4时24分起飞,在加格达奇-呼玛一带林区进行作业。对呼中、新林等林火易发区域实施增雨作业,彻底消除林火隐患。在西南抗旱战场,空中国王增雨飞机沿肇东-海伦-拜泉-依安等地往复飞行,对西南旱区及粮食主产区实施增雨抗旱作业。

目前省人工影响天气办公室全部人员驻守在作业第一线,全力完成森防和抗旱双重任务,切实发挥气象防灾减灾第一道防线作用。

利益联结让农民“黑土刨金”

□《瞭望》新闻周刊记者 李凤双 王建 程子龙

合作社吸纳土地流转的农民成为合作社的工人,采用“保底+分红”的利益联结机制,农民空闲时还可以到合作社打工

向荣村是省级贫困村,在国家支持488万元的情况下,村委会贷款400万元,牵头创办专业合作社,建立了“村集体+合作社+农户”的“村社合一”利益联结机制

东禾农业集团探索“企业+合作社+基地+农户”运行模式,与农民进行股权合作,除了种植收益,农民还可以二次分红,融入企业全产业链发展

紧密的利益联结机制,是确保农民持续获益的关键。《瞭望》新闻周刊记者调研发现,一些地方在探索过程中,企业与农民共担风险的意愿不强,利益联结机制较为松散;地方在引导龙头企业与农民建立利益分配机制时,尚未形成一套完整的利益联结机制监管办法。

围绕如何建立更加有效、更加长效的利益联结机制,黑龙江探索从农民合作社主导到村集体牵头,再到农业企业引领的利益联结机制,实现了从单一的合同约定、土地流转等方式逐渐向综合并存、紧密融合、共享发展的转变。

业内专家指出,这些利益联结机制,促进了土地流转和规模经营,提高了大型农机设备和先进农业技术的采用,增强了农民和农业生产经营的组织化程度,促进了三产融合,是推进现代农业的重要抓手。

合作社规模效应降低风险

在黑龙江省海伦市海北镇农业科技示范园区的核心区,3000亩大豆绿油油,连成一片。该园区土地由海北镇现代农机专业合作社托管经营。海北镇党委书记张立芳介绍,过去这块土地一家一户分散经营,去年实现了“四统一分”,即统一整地、统一种肥、统一播种、统一管理、分户收获。通过规模经营,提高了种地效益,带动了农民增收。

海北镇现代农机专业合作社理事长杜振涛说,“四统一分”让每公顷大豆增产400斤左右,减少投入成本200多元,同时对贫困户的机耕费减免50%,吸纳60余名贫困劳动力就业。合作社还与黑龙江省龙海食品有限公司签订单,社员所种大豆蛋白质含量如达到40%以上,企业以每斤高于市场价0.05元的价格收购。

本刊记者在基层调研发现,以合作社为主导,联合经营的利益联结机制中,农民入社是为了解决自身面临的困难,获得合作社在农资购买、农产品销售以及资金、技术等方面提供的服务,属于生产性利益联结。合作社直接从事农业生产经营活动,通过土地托管、土地流转、带地入社等形式实现规模经营,让社员获取更大收益。

海伦市前进镇自新村农民付斌把20多亩地流转给了自新农机作业专业合作社。今年这个合作社流转了4500亩地,涉及250多户村民。该合作社理事长付正武说,土地流转费用已从每亩300多元提高到500多元,每年根据粮食市场行情,和农民签订土地流转协议。像自新农机作业专业合作社这样的各类新型农业经营主体,在黑龙江已突破20个。

海伦市海兴镇向秋蔬菜种植农民专业合作社辣椒种植基地,村民们正在进行辣椒苗移栽。今年这家合作社有社员108人,其中有贫困户社员27人,辣椒基地种植面积已达1.2万亩,产品70%销往辽宁、山东、江苏等地,并转销出口欧洲、日韩。辣椒种植产业已成为海兴镇农民脱贫致富的支柱产业。

该合作社理事长高向秋说,合作社吸纳土地流转的农民成为合作社的工人,并采用“保底+分红”的利益联结机制,农民空闲时还可以来到合作社打工赚工资。有的农民在合作社打工的年收入超过2万元。“从6月初开始移栽,我就来干活了,干了一个月,挣了3000多块钱。”海兴镇民权村贫困户王志中说。

村社合一强村富民

正值玉米生长期,往年黑龙江省绥化市绥棱县克音河乡向荣村村民潘树深开始田间管理。潘树深说,2017年底每亩地分红742元,比自己种多收入200元左右。

向荣村是省级贫困村,建档立卡贫困户74户。2016年10月,在国家支持488万元的情况下,向荣村以村委会名义贷款400万元,牵头创办了克东向荣现代农机专业合作社。

目前向荣村旱田都加入合作社,实现了规模经营,建立了“村集体+合作社+农户”的“村社合一”利益联结机制,村民实现以地入股、年终分红、利益共享、风险共担。

村集体牵头,联合经营的利益联结机制中,充分发挥村级党组织的战斗堡垒作用,发挥村两委班子的号召力和影响力,发挥村集体、合作社等各自优势,整合村内全部生产要素。

绥棱县委书记董树春说,向荣村探索的模式,不仅富了村民还壮大了集体,让农民和合作社的利益联结机制更紧密、更可持续。

2017年,克东向荣现代农机专业合作社土地规模经营达到9434亩,当年有42户贫困户主动入社。2018年春节刚过,一些村民找到向荣村党总支书记刘峰,提出加入合作社。刘峰说,2019年全村14495亩旱田全部加入合作社,在遭遇低温寡照多雨的不利天气情况下,每亩仍分红748元。

向荣村土地实现规模经营,劳动力得到了解放。村民王江把36亩土地托付给合作社,夫妻俩在县城打工,一年可增收4万多元。在合作社引带下,向荣村有大量劳动力到县内外打工,增加了务工收入。每年这家农机合作社还为别的村提供代耕代收服务,为村集体增收30多万元。

“目前400万元贷款已还完,村集体固定资产已达2000多万元。”刘峰说,下一步我们村想建一个冷库,发展鲜食玉米加工。

在向荣村的带动下,去年初,绥棱县九井村也成立了由村集体领办的圣宇现代农机专业合作社。

绥棱县副县长刘润伟说,全县已有13家村集体领办的合作社。

龙头企业带农民入全产业链

黑龙江省绥化市庆安县久胜镇久阳村的种植户李武站在地头远望,郁郁葱葱的稻田一片生机。李武是庆安县孙广水稻种植专业合作社的一员,前几年带地入社。对于水稻的销售,李武一点也不担心。每到春季,所在合作社和庆安东禾农业集团签订单。

东禾农业集团是集水稻种植、粮食收储、大米加工与销售等于一体的农业产业化企业。近年来,该企业探索“企业+合作社+基地+农户”运行模式,与农民进行股权合作,注册成立东禾水稻种植农民专业合作社联社。

去年李武按照企业要求种了150亩优质水稻,每亩产量达900斤左右,销售价每斤1.8元,比市场价高出0.2元,亩利润达到600多元。除了种植收益,李武还拿到二次分红5万多元。

东禾农业集团总经理、东禾水稻种植农民专业合作社联社理事长杨晓萍说,集团和农民的利益联结机制就是社员按照企业要求种植,高于市场价0.05元至0.6元收购,并从企业利润中拿出一部分反哺农民,进行二次分红,让小农户融入企业全产业链发展中,共享发展红利。

“好品牌来自好品质。我们这样做的目的是保障品牌发展,保障优质水稻粮源。”杨晓萍说,集团从2014年开始分红,截至去年分红已达5400多万元。今年东禾水稻种植农民专业合作社联社成员发展到26家合作社,经营水田面积近50万亩。

梅里斯降雨量同比减70%

投入2779眼机电井抗旱保粮

□文/摄 杨杨 本报记者 姚建平

进入7月以来,齐齐哈尔市梅里斯区降雨量极少,比历年同期降雨量减少70%左右,各乡镇先后出现了不同程度的旱情。在梅里斯区相关部门指导下,各乡镇组织抗旱队伍、谋划抗旱措施,增加灌溉设备,引导村民参加到抗旱行动中来。

在梅里斯区共和镇胜利村,村党支部书记温德义正在跟村民一起浇地抗旱,田间地头到处是柴油机的轰鸣声。温德义介绍:“胜利村有2.2万多亩耕地,其余1万多亩的玉米,村民在镇里指导下积极浇地抗旱,百分之八十耕地已经浇完了,部分耕地已经浇第二遍了,再有一周左右时间全部浇完,为今年粮食丰收奠定好基础。”

截至7月29日,梅里斯区5720人投入抗旱行动,投入使用抗旱机电井2779眼,投入机动抗旱设备1430套、机动运水车辆85辆,累计完成抗旱浇灌面积38万亩。