

打造政产学研合作新模式

——访北京大学科技开发部部长、长江教授、千人计划特聘专家陈东敏

本报记者 陈丽娣

在2016中国·启东科技节暨国际经贸洽谈会上,“北京大学生命科学华东产业研究院”揭牌。这意味着我市开启了一个具有创新意义的政产学研合作新模式。这合作新模式的顺利推进离不开北京大学科技开发部部长、长江教授、千人计划特聘专家陈东敏。

陈东敏是千人计划引进学者,现任北京大学产业技术研究院院长、科技开发部部长,先进交叉学科研究院教授,是联合国知识产权组织创新指数研究中心的国际顾问。他曾是美国哈佛大学Rowland研究所所长顾问委员会成员,在国际著名科学杂志发表文章70多篇,拥有100多件国际专利。陈东敏还是美国硅谷4-D-S公司的首席科学家,核心技

术发明人;美国硅谷Miradia Inc公司创始人和董事CTO,为该公司融资8000多万美元,发展了200多件MEMS技术专利,成功授权于全球半导体制造之王TSMC。

“这是我们在新常态下重新思考的政产学研合作,符合当前的国家发展现状,遵循成果转化的客观规律。”陈东敏说,“启东具有独特的地理优势,靠近上海张江生物医药产业基地,而张江是中国生物医药产业最早的基地,人才充沛,可考虑合作的企业也很多。不仅如此,上海市政府在张江建了很多公共研发平台,这些都是我们未来生物医药研发很重要的资源。启东到张江的距离非常近,便于我们吸引张江的人才来启东从事生物医药新兴产业,同时也可以与张江合作,利用张江的基础设施,这是我们选择

启东的客观原因。”

科研成果孵化“蛋不养鸡”,这是陈东敏一直坚持的看法。他认为,过去地方政府跟大学合作要求把所有东西都放在地方,包括孵化和转化,其实像北京大学这种知名大学的教授,工作非常繁忙,能真正来启东的时间非常有限。陈东敏建议孵化和转化分体,就是把成果孵化贴近校园,成果转化贴近市场。“孵小鸡”应该在校园边上,这样才能充分利用时间、装备、先进的科学仪器、图书馆、资料来源等,还能吸引国际来京的学者关注到早期的孵化项目。另一方面,成果转化一定要贴近市场,引进真正懂产业、市场、制造、营销这样的人才。在这次与启东合作当中,北京大学生命科学学院充分发挥校友在生物医药产业的市场优势,引进校友团队一起合作,来打造启东当地

的成果转化平台。

“这次改革是由校友负责当地的产业开发,把北京大学生命科学学院孵化出的成果逐渐转到启东做产业发展,同时这个平台不仅限于孵化北京大学的成果,它是一个开放式平台,可以充分利用北京大学校友在全球的资源,把合作项目引到启东,把生物医药产业真正发展起来,这是一个比较有创新的政产学研合作模式。”陈东敏说,“此次选择与启东合作,除了地理优势以外,启东市政府非常支持我们把孵化和转化分体的理念与模式。我们希望通过共同努力,把北京大学生命科学华东产业研究院建设成集项目孵化、成果转化、产业人才培养和技术支持服务于一体的技术研发、产业孵化平台,具有国际化视野和水准的生物医药产业创新产业基地。”

市场监管局「保姆式」服务外资企业 落户审批手续提速一半

本报讯 外资企业是活跃在启东经济舞台上不可或缺的一个重要部分,是启东经济发展的一大贡献者。然而,严格的外资审批和复杂的手续材料是外资企业心头的一道“坎”。如何为外商投资企业构建优质高效、绿色便民的服务通道?市市场监督管理局推出的“保姆式服务”,有效地为落户我市的外资企业解决了这些难题。

日立金属株式会社和北京中科三环高技术股份有限公司,是该局优质服务的受益者。两公司拟在滨海工业园创办一家钕铁硼合金与钕铁硼磁体制造和销售企业。今年5月初,市场监管局行政服务科派专人与项目联系人对接,就设立企业所需要的材料告知对方。在对方准备公证文件期间,还通过邮件、微信等方式,根据企业的实际情况对新企业的名称预先核准、可行性报告,企业合同、章程、董事会决议等材料提供指导,通过建立微信群,以周报的形式及时沟通项目进展情况。8月,企业带齐所有材料,一次性顺利通过初审。由于该项目注册资本较高,最终审批权限在南通市行政审批局,市场监管局行政服务科及时与上级部门沟通,帮助企业快速通过审批。9月1日,该企业同时拿到了外商投资批准证书和营业执照。按惯例,以上手续需要用半年时间。如今,通过“保姆式服务”,只用了三个月就全部解决了。(黄欣美 杨恒)



一线传真

惠萍镇组织观看反腐倡廉专题片《永远在路上》

筑牢思想防线 永葆清廉本色

本报讯 连日来,惠萍镇组织镇村两级党组织观看电视专题片《永远在路上》,加深对廉政教育重点内容的理解和领会。

专题片以案为鉴,以例明纪,教育引导党员干部把廉政当作行为指南,牢记党员纪律底线,自觉远离违纪红线,为全面从严治营营造良好的氛围。在认真观看专题片后,各村党组织进行党小组专题座谈讨论,党员干部一致表示,要切实增强廉洁自律意识,遵守政治纪律和政治规矩,筑牢思想防线,掀起廉政教育新热潮。(吴双)

圆陀角旅游度假区环境整治再推进

坚持水陆并举 务求长效管理

本报讯 11月7日上午,圆陀角旅游度假区管委会再次召开农村环境长效管理会议,各村党组织负责人、六位一体责任人,以及各保洁队负责人、各村日产日清及河道保洁员等参加了会议。

会议明确了专项督查、全面检查、重点工作核查的巡查督查制度,建立了每季度一次的考核评比、每月一次的农村环境长效管理例会和安全生产等制度。坚持水上保洁、绿化养护等工作同步进行,采取相应措施,形成水陆一体化整治体系。(张振康 姜新春)



11月10日上午,合作镇“六位一体”办公室所属老良片保洁队在老良村7组开展水面保洁清理,实现“水面保洁天天清、时时清”,该镇三个水环境整治专业保洁队全天候巡查全镇3000多条主体沟河,保洁水平名列各区镇前列。姜斌 郎玮摄

做好地皮小菜大文章

◇刘德昌

《启东日报》新近推出的“地皮小菜叫得响”专栏,犹如将一道道富集地方特色的珍馐佳肴,摆上了百姓家庭餐桌的大雅之堂,让人饱享口福、回味无穷。

青皮茄子烧螃蟹、洋扁豆子炒咸瓜、香沙芋红烧肉、水踏腌菜豆瓣汤等地皮小菜,沙地人家吃了好几代,原本不足为奇。如今,这些吃惯了家常小菜,已被国家认定为地理标志,列入全国名特产优新产品目录,远销全国各地和东南亚,摆到了G20国际峰会的宴席上。寅阳出产的朝天小红辣椒,通过精细加工,居然出口到了欧美。由此可见,只要在种植、加工、营销等环节上动脑筋、做文章,启东的地皮小菜,

足可大有作为。

东疆沃土从冲积成陆,固垦造田,迄今只有二三十年。而土生土长的地皮小菜,叫响于国内外的根本原因,在于当代启东人从山东老姜、阳澄湖大闸蟹、崇明青玉米、白蒲豆腐干等外地土特产中,感受到了本地特色蔬菜的弥足珍贵,激发了种养积极性。相关职能部门因势利导,用足资源优势更新种养技术,建立专业协会、生产基地、加工企业、拓宽流通渠道和营销市场,从而取得了“只要动脑筋,烂泥变成金”的经济效益。

值得一提的是,合作、王鲍、寅阳、汇龙、启隆等地大棚蔬菜的连片种植和推广、应时而生的加工企

业、营销队伍、网购平台,使原先局限于杂边隙地、肩挑手提、当地集镇的“地皮小菜”,形成了规模种植、精细加工、订单预约、专业储运、定位销售一条龙产业链条,其产品和世界各地地叫响,使启东的特色资源优势,产生了令人叹为观止的社会综合效益。

由此,笔者期盼当代启东人,在重新认识地皮小菜的同时,继续做大、做好这篇有助于富民强市的大文章。



大家谈

DA JIA TAN

内外交困的一年

二姐听不懂他们为什么争吵,过来拉走马蔚,劝她:“夫妻有什么不对付,好好商量,甭吵,让人笑话。”二姐一贯说话柔声柔气,一脸和善。马蔚哭了,她说:“我要进城工作,这儿不待了。”

“待得好好的,为啥进城?”二姐以为两人一时不和,她才赌气要走。

二姐不认字,马蔚的想法没法对二姐说,她趁这个机会问:“我进了城,娃们给你留下能行不?”

“娃们给我留下我也能照看,可你一走,院子就我一个女人,我还能待吗?”

从此,这个院子里争吵声不断,吵过以后又异常安静,谁也不理谁。柳青工作中间也到大房子来逗逗孩子,和二姐说说笑笑,马蔚一进门,她端起茶杯走了。马蔚心里委屈,怨愤在心头堆积,人虽同院,心隔千里,她不管他的生活了,也不再过问他的写作。

实在忍不住,一天,马蔚又走进柳青房间,站在桌前,一脸愠怒,还是那句话:“我想和你谈谈。”又是要进城,又是吵架。柳青不想多说,站起来走了。

柳青心里难受至极时就对当时的区委书记安于密说苦恼,安于密同情他,理解他,主动找马蔚,劝解安慰:

“柳青在这里已经下了几年功夫,他需要有帮手,你处理家务,做些辅助工作,不比进

城工作贡献小。”

这时柳青想出一个主意,干脆让她辞职回家,两人在一起,让她一边学习文学,同时参与自己的工作,提高知识水平后,她或许会转变。

这一次是柳青对她说:“马蔚,我想和你谈谈。”

“他同意我进城了?不,不会的!柳青这人,他拿定主意再想改变!”她闪过这些念头,等丈夫开口。

“马蔚辞职回家吧,和我一道工作,共同完成这个创作计划,我需要你。”和自己的愿望更加相悖,她摇摇头。

“我是干部,也不只是家属,再说我也不喜欢文艺。”她接受不了。

安于密劝她,她还是这句话,不满和委屈袭上心头,涌出的泪水倾倒在两年来的种种不快。

日子照旧,赌气,争辩,谁也不理谁。不管矛盾多么尖锐,但她从来没有表示要甩手而去决绝。

就在这相当长的阴云笼罩的日子里,长安县的干部与官方、文艺界的舆论不同,这些不懂文学的人们倒是相信,为农业发展倾心尽力的人会写出东西来。经常有人劝马蔚:

“留下吧!帮助他吧!”终于他不再坚持要走了。虽然勉强答应留下,两个人的关系仍不见好



柳青传

刘可凤 著

转。

一天,安于密来和柳青谈工作,中间问柳青:“你的书啥时候能出来?”马蔚也在,脱口又是那句:“他还能写出来?”

“用我的失败证明这条路走不通,也是我对别人的贡献,人类就是从多次失败中走向成功的。”柳青激愤地说,用力推了马蔚一把,马蔚一屁股坐在床上,她极感意外,无论怎样争吵,柳青从来没有动过手。受到刺激的马蔚反唇相讥:“你就是这么固执!人家怎么说你,你没听见?”

“讥笑,讽刺,没有什么可怕,不正是激励我更加努力,更加刻苦吗?如果被几句难听话压趴下,正好说明我是个没出息的人。”

柳青不认为自己一定失败:“看准的事情不能轻易改变,没有这点韧性,还能完成创作

计划?”

在两个人激烈冲突的瞬间,柳青立刻意识到夫妻矛盾不能升级,那会毁掉这个家庭,也毁了自己的事业。马蔚也强抑自己的情绪。

老安走后,柳青独自坐在桌边,眼看这样冲突下去“死路一条”,他想到缓和矛盾的新办法:“忘我地工作,用我的行动感化她。”

一次,柳青生病,拉痢疾,最严重的一天在便盆上坐了四十几次,干脆拿了写字板,放在膝盖上,仍然在想、在写,马蔚心软了。

写作的甘苦无法言表,他对第二遍稿不满意,到她头或乡政府安排处理些农业社的事务,暂时抛开了创作苦恼,更多的时间仍然沉浸在这种苦恼中,回到家里,又是走来走去,很少笑容,很少欢乐,默默的思考中,人物逐渐增加,情节越来越复杂。多卷体的长篇小说,要从四部的整体做安排,不能只着眼于第一部。作品结构,艺术技巧都在考验他的才智,也折磨着他的身体。记录这一切的是从年初开始一个接一个长出来的疮。左腿内侧出现了第一个疮,几个月后有鸡蛋大,这个还没好,背部又出来一个,脓血不断。疼痛让他卧床一月,但他没有停止写作,写字

板就放在枕边。接踵而至的是同一条腿外侧红肿,有的痛,有的痒……长到第九个,他决定暂时停下来,达不到预想的艺术水准,再写下去是白白浪费时间。

这就是他内外交困,咬着牙拼命写作,而一直达不到的目的1956年,也是家庭矛盾最尖锐,心情最抑郁,想尽办法寻找转机,但始终不见光明,他后来说的最“灰”的一年。希望在哪儿?他认为只有写作了关——能成功运用新的手法时才能改变这一切。于是,1957年,他下决心暂时不写了,几乎一年没有动笔,再一次对前人的作品进行研读和对比,比如,高尔基的《母亲》和《福玛·高捷耶夫》,反复比较它们在手法上的不同,孰高孰低?后者高于前者,这是高尔基在艺术上更加成熟的作品。他总结了前者低在艺术上,后者高在哪里,从差别中找出自己应努力的方向。

然后研究肖洛霍夫的《被开垦的处女地》,这部书既有新的手法,也有旧的手法,这两种手法的区别和优秀是什么?自己有没有达到这种水平的原因在哪里?深入的思考,从年初持续到年底。

此外,托尔斯泰的三部长篇小说《巴尔扎克的几部作品》、《悲惨世界》、《包法利夫人》、《红与黑》、《红楼梦》、《三国演义》、《水浒传》、托尔斯泰的《艺术论》、刘勰的《文心雕龙》……随时在案头、床头和手头。

(二十一)