

序

贾治龙

王天宁是一位有闯劲和创新意识的诗人和作家,最早给我的印象是他敢异想天开,能干成别人意想不到的大事。学生时期,他就利用假期和几个同学结伴骑着自行车长途跋涉北京,这就使他的心灵世界和外部世界很早地接洽、融合,所以在信息闭塞的山村师范求学时,为了向外寻找能与自己的思想展开交锋和产生共鸣的同仁,他敢给兰州大学中文系写一封信,著名"世界上最伟大的人收",这个事引起兰大中文系主任的关注和重视,就和同学拆了信,并给他回信——感谢你对我校学生的莫大期望,此后有多名兰大优秀学子和他开始了书信上的思想交流;他也敢在中等师范毕业之后,直接报考参加中国文化书院"中外比较文化研究班"的研究生函授学习,完成学业;后来在供水部门工作时,他又联系创办成全国首家供水单位的行业报纸,出刊五十多期,在市民和全国同行中产生较大反响。这几件事就是我对王天宁的深刻印象。别人想不到或者不敢想的事,他就敢





想敢做。这种性格和品质奠定了他成功的基础。丰富的想象力、勤奋地努力,是成全他成为一个诗人和作家的主要原因。

他的意识深处关注着人类的命运和前途,深入社会实践,关注改革和新时期的巨大变化,用报告文学贴近生活、贴近群众、贴近改革,来反映时代的人文精神和心灵变化,他的报告文学曾十多次获全国性特等奖、一等奖和其它等次奖。

"乘东风兮跃进",王天宁正当年轻,生力饱满,正是风华正茂,激扬文字,奋力创造的时候,愿他的创作恰如长江东流水,一浪高过一浪。

二〇〇九年六月于西峰医院住院部

目 录

序

【第一辑】

智慧的土地	1
图强大策	16
正大气象之魂	31

【第二辑】

再造秀美新河山	45
走向山外的固城川	56

【第三辑】

城市美容师	66
从城郊农民到亿元资产管理者	74

【第四辑】

人文土地上的人文油田	93
聚宝集财铸金雁	108
世纪的跨越	121





【第五辑】

- “管”“教”互渗爱深沉 138
莲之歌 147

【第六辑】

- 黄河引到环县北 159
水之魂——电灌工程礼赞 166

【第七辑】

- 杏林忠魂 169
金凤凰之歌 189
九龙河畔桃李园 206

走向天堂的爱 221
祖国·改革开放三十年礼赞 226

【第八辑】

- 庆阳民间艺术瑰宝——香包 231
与陇东大地息息相通的乐器——唢呐 237
脚下的土地,我该如何感受你的魅力 241
大敦煌 246
天驹颂 252

【第一辑】

智慧的土地

——来自正宁县科技农业建设的报告

科学技术是第一生产力！

——一个伟人的声音，若春天第一声雷鸣，忽然地滚过苍碧的天穹，震撼着中华民族广辽的大地，使一切冥顽、暗澹、灰迷的城市和一切贫寒、零落、憔悴的乡村，在震颤中觉醒了；荒蛮，废芜的田野开始了复苏，万物怡然地萌动着，孱弱的生命得以充实和光耀。大河的坚冰崩裂了，冰潮溃逃东流而去，万脉河山在睥然的日色里盎然葱茏青碧起来。人，睁开了惺忪的眼睛，头脑开启了，创造之花冲天怒放。诗人激扬文字：

科学的春天来了！

在科学的春天里，我们如若蜜蜂赴往科技县——正宁，采撷科技的花英。

——作者

A 对土地的思考

1995年春天。

高爽宁静的长天之下，茫茫苍苍的子午岭山脉以盘龙之势横亘在陇东高原的东北部，在亮丽的耀眼的春日光辉照耀里，一切景物的色彩都呈现出最纯净、最神奇的自然之色，青绿葱郁的森林，在风的掀动下优美地起伏着，澎湃着无边的丰饶之海的旋律。

风常常自子午岭东来，夹带着子午岭森林气候的温馨的潮湿滋化着广袤的正宁塬，使这片无垠的土地的土质潮湿，松软、肥沃，较为耐旱，适应于





农作物的生长。

历史的长镜头里，走来一伙儿干部模样的人，他们在正宁塬的春野里款款而行，脚下的土地陷下几行雁阵一样的脚印，似乎在写着长征的序言。走在最前面的是新任的县委书记蒋占全，他的个头很高大，高出同行者几乎一头，他的心境始终保持着平衡，脸孔平静、清明、恬适，这表情给人一种平易近人的感觉。随行者有县长李德智，常务副县长樊立坤及人大、政协的领导同志，他们再次走遍正宁县的山塬沟川，村落庄户，进行调查研究，对这片黄土地重新审视、重新进行战略性的思考。

正宁，这片总面积达 1300 平方公里的土地上，既没有可供开采的矿产，又没有像样的工业，43 万亩有限的耕地养活着 22 万口人，人均耕地不足 2 亩。在这片农民赖以生存的土地上，历届的县委领导站在上面，审视这个小县，放眼望去，视野里尽是黄土，他们不得不低下思考的头颅，对这黄土地给予智慧的思想，谋强县富民的战略开发。

曾记否？20 世纪 80 年代末，曾在这里任县委书记的李文禄、姚清俊面对这黄土地思考过；20 世纪 90 年代初的县委书记孙效东也曾面对这黄土地思考过。而今，新任的县委书记还是面对这黄土地思考着。

这些共产党人，为官一任，为民造福的探索和奋斗没有停止过，他们足踏这厚土，眼看这方厚土，都在寻找着强县富民的路子。

李文禄曾想过，只有着眼于这片黄土，发挥人的主观能动性，发展科学技术，才能有出路。

孙效东曾一针见血地指出：“以人杰之长补地少之短，以科技之长补资源之短，发挥科技生产力的优势，把科技教育放在优先发展的地位，是强县富民的根本出路……”

蒋占全是个事业心极强，心细及微的人，他俯身捏了一把田里的泥土，细细地瞧着，思忖着，手里的泥土潮潮的，乌乌的，有种渗凉清爽的感觉。他嗅了嗅那泥土，感觉有一种奇异的气息弥散出来，他的心遽然颤动了一下。他对李德智等同事说：“这是多好的土地，在正宁这个没有工业基础的农业县，我们必须把强县富民的战略方针定位于这片土地，发展全民科学，用科技向土地要钱、要粮、要富裕……”李德智赞同地点了下头，这景象似乎激活了、开启了他潜在的智能，他敏感地用脚踏了一下脚下的土地，沉稳地说：“我们以往的着眼

点和战略攻向都是正确的,关键是如何丰富、完善我们的战略指导思想,开展大规模的群众性科技活动,使科技兴县成为全民的事业。”他们款款地走着、思考着、讨论着,脑子里酝酿着更加宏伟的战略设想,似乎眸子里亮出一派明天的色泽、声音、形状和气息的繁荣富庶的正宁,一股激情无可遏止地洋溢于他们的脸孔之上,在橘子色的黄昏辉照里,更显出几分醉意来……

B 对土地智慧的开发

以科学思想和姿态,以战略的攻势和思路的明晰,正宁县委、县政府进一步明确了“以科技之长补资源之短,以农业之长补工业之短”的兴县策略,提出了“教育奠基,科技先行,推动发展”的科教兴县的战略思想。并制定了“九五”奋斗目标和“双五”规划,即五年示范推广 50 项新技术,保五万农户每户掌握一至二门致富技术,着力发展烤烟、林果、蚕桑、畜禽、蔬菜五大支柱产业,保财政收入“九五”末超 5000 万元。又制定了五个“十”具体目标措施:重点建设十万亩粮食地膜种植基地,保十万吨粮食生产,新上十个投资百万元以上的工业和乡镇企业项目,改造十个重点骨干企业,开发十个地级以上名优产品,保地方工业利税创千万元。并提出把四郎河沿川高效农业开发和山地开发作为培植新的农业增长点的重要措施。

这个“科教兴县”的重大举措是产生在春天的事情。春天是万物萌发和生长的季节,春天不同凡响。关于科学的春天的话题,不单是让正宁人感到致远的境界和诱惑的魅力,而且更使正宁人有强大的勇气去推开一扇奥秘大门的欣喜。天下万事开头难,正如春天的生命在萌动中摧驱枯壳的维艰……

科学是在同愚昧、守旧的斗争中发展起来的,发展科学是要有科学的思想准备和科学的工作方法的。正宁的“九五”目标已定,正宁科教兴县的目标就是让科学知识向农村进发,让科技因子的营养注入农民的血脉,开启农民的智慧,使他们的劳动和汗水,变成一片一片浩瀚的丰饶的收获。

蒋占全是有科学头脑的,正宁县委、县政府的领导是有科学头脑的。他们是有科学的组织和领导的,县科技领导小组的组长就是县长李德智,副组长是主管农业,经济的副书记、副县长,成员是县主管部门的一把手。乡镇党委书记,乡镇长兼任乡镇科委主任、副主任,统管“六站一校一中心”的工





作。形成一条一把手抓第一生产力的科技通道,层层有人抓,级级有人管的组织领导体系。

这是一条活的中枢,是科技通向乡村的大动脉。战略方针确定之后,正宁县的领导们走出办公室,走向旷阔的原野,走向春天的仪式,走向播种的季节,走向科学的实验地。四大班子的主要领导实行每人联系一个乡镇、联系一所学校或一个乡办企业,作为自己的科技示范点。乡镇书记、乡镇长和其他领导班子成员,每人包一个科技示范村,抓十个科技示范组,抓一百个科技示范户,即“一十百”责任制,对科技人员实行“每人试验一个课题,示范一个项目,推广一项实用技术,培养一名骨干,帮助一个农户脱贫致富”的“五个一”科技承包任务。为了使这个中枢发挥有机的传导作用,县上每年年初都要以科教兴县为主题,召开全县科技大会,总结经验,分析发展现状,制定当年实施计划,安排部署年度科技任务和措施。县委、县政府每年分别召开三到四次专题研究科技工作的常务会议和行政会议,及时解决科技工作的具体问题。人大、政协组织检查团,定期对全县科技工作进行实地视察,及时反馈各类意见,支持监督科教兴县工作。科委、农委等职能部门,分片逐项靠实任务,逐工程指导落实。

干部下乡了,科技下乡了,要把科技送到农民手中。然而,长期生活在这片古老贫瘠的黄土地上的农民,由于地域的偏僻,文化的落后,使他们心理结构古旧、狭隘、保守,习惯于传统的小农经济的生产方式,接受新生事物比较迟钝。如何在这相对落后、闭塞的土地上推广、发展科学技术,是蒋占全必先思考的问题。蒋占全是个极心细又善于思考的领导,科学的工作方法出于他对工作深刻的了解与实践的研究,是他实际工作的顿悟,他深觉占中国人口绝大多数的农民,是个非常复杂的阶层,他们勤劳、憨厚、朴实,但又固执、保守,信守祖先流传下来的传统观念和习惯,对科学持怀疑或截然拒之的态度。在这个阶层中,他发现了知识青年这一亮点,他首先提出让这一部分人先掌握科学技术,成为在农村推广科学技术的先锋力量,产生旗帜效应,为农民创造出“眼见为实”和科技示范的样板,让事实教育农民,感化农民,全面推广科学技术,达到全民科学兴县的目的。在他的提议下,正宁县委、县政府制定了优惠政策,对专业科技人员实行务实创新的新机制,鼓励科技人员跨部门,跨行业创办、领办、帮办各类科技企业和农业高新技术示范点或综合科技示范点,为农村大

量投入科技人才,鼓励其在生产第一线建功立业。对科技人员实行“留薪带薪”制度,鼓励涉农部门的科技人员到农村,带动农村知识青年和农村“能人”创办高新技术示范点。对这些投身农村企业和科技人员,晋职、晋升、奖金分配等一切福利不变,成绩突出者给予重奖。

正宁县畜牧局技术干部何兆义,在县科技人员优惠政策感召下,留薪留职回到农村,创办了示范农牧场,种草养牛养兔,用羊奶、兔粪喂猪,猪粪肥田,年产粮五千公斤以上,畜牧业收入四千多元,带动了周围二十多农户搞起了新品种“牧养站”,解决了林牧矛盾,走出了一条多业互补,多业并举的生态农业新路子。

榆林子镇乐安坊村“能人”王怀显,有文化、有知识,思想敏感、好钻研技术。他从1984年开始种植烤烟,12年累计种烟81.8亩,产烟388担,收入10多万元。他栽种的烤烟全部施行平顶打杈一次到位技术,从多方面提高烟叶质量,在他的示范带动下,乐安坊村户户种烟,家家受益,富了全村人。全村每年种植烤烟都在1000亩以上,每年全村烤烟收入100万元以上,户均2900百多元,人均630多元。该村烟的种植规模、管理水平都是全县首屈一指的。

科学给予了农民一种创造性的生活态度的获得,山嘉乡东庄村46岁的农民任高印,不安于优裕的家庭环境,迷入了科学,整天翻阅着科技书籍,忙碌在他的果园里,专注地倾心释放着蕴蓄在他体内的智能和力量。他早在自己的承包地里建了4.4亩大的一个苹果园,1992年又新建矮化密植苹果园6.7亩,面积共达11.1亩。他的果园自1989年起陆续挂果。在生产过程中,他采用大肥大水,疏保结合,控制负载量,因树制宜,精心修剪,综合防治,消灭病虫害等先进技术,产量稳步增长,效益逐年递增。1990年至1994年产果4.4万斤,收入7.78万元。1995年,他采用科学的管理措施,产量和产值大幅度增长,收入达10.55万元,为国家上缴农林特产税0.4万元,成了名副其实的“果状元”和全县闻名的致富能手,被评为农民农艺师,曾获全省果树“技术能手”称号。在他的带动下,东庄村的果园户已发展到380户,占总农户的94%,建果园2140亩。“能人”辐射效应成了农村推广科技的旗帜力量。

使天赋燃烧起来的是科学的劳动。永和乡于庄村退伍军人樊金龙,1984





年离开部队后,仍保持着军人果敢的作风和勇闯的气魄,决心在农村闯出一番事业,先后数次到西安、洛阳、兰州等地考察学习,拜师学艺,并刻苦攻读了大量养鸡技术资料,掌握了一定的饲养管理技术,1985年投资建成了3万元的机械化养鸡场。经过10年的艰苦创业,苦心经营,鸡场规模不断扩大,现在鸡厂占地15亩,拥有场房17间,2700平方米,技术人员23名,饲料加工、自动孵化设备齐全,固定资产总值达40.5万元,流动资金20.6万元。1991年到1994年连续4年收入突破70万元。1995年孵化雏鸡8.8万只,出售肉鸡2万只,饲料6万公斤,产销蛋9.1万公斤,总收入达78.5万元,纯收入6.8万元。1987年他被共青团庆阳地委授予“新型农民榜样”称号,1989年被民政部、中国人民解放军总政治部评为“全国军地两用人才先进个人”,1991年被团省委、省科委授予“青年星火带头人”光荣称号,又被团中央、国家科委树立为“全国农村青年星火带头人”。

如润润的雨,暖暖的风催化着人的心灵,乡村里的“能人”一个一个地闯入了科学领域,构成了先进的生产方式的新型部分。如养牛状元杜鸿礼,养殖致富能手杨新宁、王连运等,全县这样的致富能手屈指一算就有上百名,形成了农村科技的先锋队伍。正宁县委、县政府紧紧抓住这些科技能手的典型事迹,大张旗鼓地奖励和宣传,发挥他们的旗帜力量和辐射带动作用。

这是一个从正宁塬广阔的土地上走过的有着极其重要意义的日子,是1996年元旦刚过的一个新鲜的有些春天气息的日子。这天的早晨,天空远远近近漂浮着轻淡的朝霞,空气虽有着寒意,却使人感到清爽如水。村落和原野都在蔷薇色的阳光里梦幻般地生动起来,一切都很富有生命,富有活力,象征着新生的蓬勃。四乡八村的农民成群结队早早地赶往县城,啧啧地议论着有关科学的话题,这是当代中国农民新生质的体现。

这天,正宁县城在一种特新的情绪气氛中骚动欢跃起来,大街小巷涌动的人流,洋溢着节日的欢乐气息。百名科技致富能手在高亢的唢呐声中,在五彩缤纷的旗帜之下,列队走入了县大礼堂。

——正宁县召开科技奖励大会,县委、县政府嘉奖全县农村科技致富能手。在音乐声和掌声中,县委书记蒋占全、县长李德智以及人大、政协的领导,款款地走向百名科技致富能手,给他们披上红戴上花。当会议进行到高

潮时,省委书记阎海旺在地委书记黄续祖、专员李生林的陪同下,步入了会场,这更使会议气氛高涨。省委书记阎海旺非常激动,他发表了热情洋溢的讲话,对正宁县委、县政府“科教兴县”的战略方针给予了肯定和赞扬,对百名科技致富能手给予了由衷的祝贺和鼓励,他说:“正宁的科教兴县的战略方针是农业改革的重大举措,是正宁县走向繁荣富强的致富之路……”会后,他和黄续祖、李生林以及蒋占全、李德智等领导同志,走入百名科技致富能手的队列,合影留念。这是一张有着无限荣耀和具有保留价值的照片,科技致富能手都用镜框装了起来,悬挂在自家的墙壁上,勉励自己也勉励村人。

正午,头顶的太阳正红,街道上的人哗然轰动了,只见旌旗耀空、鼓乐雷鸣,唢呐队吹得天空的云朵都在颤动。百名科技致富能人上街展示科学的胜利果实和致富的荣耀。他们淳朴的脸孔上荡漾着阳光般的自豪和无可掩饰的兴奋。这是一种强大的感染力和神圣的诱惑,他们列队从大街横贯而过,所经之处,两旁挤满了陌生的熟悉的面孔上落满了热热的目光,贴近的面孔鼻息可闻,人们摩肩接踵地跟着,各种赞美和称誉充满了街衢。科学春天的讯息来了,正宁塬苏醒了,大地开始解冻了,睡眼惺忪憨态可掬的农民古旧的心理遽然撼动了,睁大惊异的眼睛开始认识科学了,开始向科学走近,全民科教兴县的活动在正宁大地酝酿着、形成着。

正宁县委、县政府为了扩大科技能人的效应,不失时机地组织这些科技致富能手,逢集日在各乡镇披红戴花上街游行、讲科技致富经验,搞得乡镇镇镇热火朝天,到处讲科学、谈科学,科学成了正宁人的主话题。

正宁县委、县政府的好戏连台,对繁荣、发展科技的重大举措一个接一个,为了鼓励人民群众科技致富的信心,做出了对在科技事业上有特殊贡献的农村科技人员给予提拔和重用的决定。原西坡乡高渠村村长樊旺鹏在带领群众科技致富中成绩突出,被破格提拔为副镇长,并转了干;全县养鸡状元樊金龙被破格聘任为县畜禽公司副经理。几年来,共提拔有特殊贡献的农民技术员 20 多人。通过这种方式,让科技致富在政治上也获了价值,使这些科技人才在更好的岗位上发挥指导、领导、传带作用。





C 对土地科学的抒情

科学的故事当从上届的县委书记孙效东说起。那时的孙效东,三十七八岁,风华正茂,英武潇洒。中等身材,一张刚毅的国字型脸,宽亮的额头,剑眉下的一对大眼睛,显得专注有神,富有进击性。他的鼻梁笔直,呈现出清秀、威武,很有睿智的神采和气魄。然而,孙效东是个文人式的年轻领导,他写过大量的行政材料,而且发表过一些很有抒情色彩的文学作品。

1994年5月,和煦的阳光,悄悄地爬进正宁县委办公室的窗口,使偌大的屋内一下子明亮了。县委书记孙效东挥笔书写着乡镇农民文化科技学校的牌子,字迹流畅、刚劲、弥漫着新鲜的油漆味。吃饭的时间过了,他毫无觉察,依然认真地写着。他写一个,秘书晾一个,直到把所有乡镇的牌子写完,他才想起了吃饭,瞧了一下手表,时间早溜过了一点。

下午,孙效东和当时的县长蒋占全带着校牌来到乡镇。在鞭炮声和掌声合奏的骤响中,县长蒋占全亲手把一个又一个校牌悬挂在一所又一所乡镇农民文化科技学校的门上,鲜红的牌子在斜阳辉照里荡漾着血液的光彩。是的,这里将是新鲜血液的注射所,科技的因子将源源不断地注入农民的血脉,智慧和力量将会造就一代新型的农民。土地的抒情将从这里开始。这场景使孙效东文心骚动,散文诗一般的激情在胸中汹涌着,他望着铺满夕阳光辉的原野,想写一首散文诗。

正宁整体化的科学教育从此开始了,各乡镇都首先从建立科技网络入手,建立了“六站一校一中心”,即:烟草生产工作站、林果站、蚕桑站、畜牧兽医站、水利水保站、农机站,农民文化科技学校和农业科技中心。农业科技中心下设科技咨询部、农用物资经销部和科技知识阅览室、化验室。全县12个乡镇农技学校配备桌椅510套,电教设备12套,录像带124盘,专兼职校长12名,聘请专业教师68名,加大了农民函大、农广校、乡镇农技学校的培训力度。每年完成较高层次系统培训600多人,骨干培训13000多人,培养了浩浩荡荡的科技大军,在正宁的每个村落和旷阔的天地间开展科技农业大演义。走进正宁,耳闻目睹的就是科技,随便问询个农民,都能给你说出一套农业科学技术来,正宁在向科技县迈进。

县乡干部下了乡,科技文章作在田间地头。永正乡党委书记刘政,多年

在农村乡野工作,严酷的高原风和广阔的黄土地塑造了他坚毅的生命和豁达的性格,他的脸膛被磨砺得粗糙了,身板被锤别得更壮实了,他以一个知识型的西北汉子的形象闯入了开创农村科技的领域。他亦有文学天赋,曾发表过不少诗歌和散文,写得很抒情。而今面对这黄土地,他又带领农民抒写着黄土特质的科学诗来。他每次下乡,随身背着药,带着处方,走到哪那里就把科学工作做在哪里。一次他到李庄村,发现有户人家的烟开了花,他就劝这户人打烟花,户主农民说:“往年都是这样。”不愿打花。刘政要用科学的事实教育农民,就亲自帮助那户人家打了烟花,不过他留了一分地没打,叫一些群众作证。到秋季收烟时,一计算,打了花的烟亩产达350斤,而没有打花的烟亩产只有270斤,事实教育农民逐渐认识了科学,对科学有了兴趣。刘政说:“在土地上做文章,写科学诗也不容易,要对这土地投入智慧和汗水,才会有感人豪迈地抒发。”

真正的在土地上抒写感情的大手笔,是那些思想开启了,手里掌握了科技的农民。在正宁的土地上已成群成众的拥有这样的大手笔了,形成了科学的先锋军。高级农艺师、全省果树技术能手郭南平,他是湫头乡科技致富的打头兵,他搞苹果树已有30余年了,在他感情和智慧的挥洒下,一片一片的果园荡漾着繁茂的绿色和花波,闪耀着硕果阳光般的色泽和鸟歌的馨香,诗情画意使人陶然而醉。他走到哪里把科技文章作到哪里,他除了给周围果农传授果树栽培技术外,还被陕西的白水、铜川、彬县、长武等地请去进行技术指导。1991年、1992年,他又请省地专家来正宁办果树栽培技术培训班,以果园为课堂,果树作教材,进行现场传授和培训。尔后又先后在宫河、湫头、五顷原等乡镇搞培训班,参加培训班的农民达1600多人次;他又把这些果农组织起来,在县科委的指导下,成立了全县第一个果业协会和湫头乡果树研究会。

果树缺水一直是旱原人发展果业的一个大难题。难,总会被智慧开解了的。郭南平在难字上很会作开拓文章的,1993年他去陕西蒲城参观了小泥窑贮水,回来后就在自家果园的地头修建了深7.2米、宽5米的蓄水窖,利用公路蓄水达一百多方,在县科委主任金建华帮助指导下,搞起了全县第一个果树滴灌点。在他的带动下,周围的果农都修起了蓄水窖,搞起了滴灌。他的滴灌技术的成功,使县上得到了启发,把这个项目定到县水利局搞了50





亩示范点。县委、县政府及时组织果农参观、培训、使滴灌技术很快在全县大规模推广,从果树推广向小麦、秋田,等农作物滴灌,创造了旱原小麦亩产上千斤、玉米亩产过吨的奇迹。滴灌产的苹果个大、色泽鲜红、果汁甜美、使正宁苹果名传遐迩,外省的汽车争先驰向正宁,使正宁的苹果成了规模化销售……

D 四郎河畔水彩画

四郎河寂寞地流着,流着岁月的惆怅和忧郁,流得戚戚楚楚,流了千年万载,流得很疲惫。流到公元 1993 年,流进了正宁县委、县政府“四郎河沿川搞高效农业开发”的规划。这年 11 月份,县委、县政府为开发四郎河开始了技术准备工作,派管农业的副县长樊立坤带领四郎河沿川 5 个乡镇的领导干部、12 个村的农民技术员及县直有关部门的干部到武山洛门镇去考察日光温室,又派了 4 名高级工程师到四郎河沿川进行实地调查、分析论证。

1994 年春天,太阳照在四郎河上,四郎河流淌着桃花水;春风徐徐吹来,山色渐渐地青绿了起来。四郎河两岸的河滩上长满了葳蕤的水草,有牛在草滩上慢条斯理地走着,噗啾噗啾地吃着草。被啃吃过的草上都渗出绿色的透明的水珠,在阳光里闪烁着晶晶的明辉。川道里宽阔的黄土地被阳光照射得一片旺白,飘弋着含有泥土味的白翳。孙效东、蒋占全带领几位专家沿川巡察着、研究着,他们追溯历史,察看现实,寻找充实的论证根据。从西汉到“中华民国”的 1000 多年里,许多朝代在四郎河川设过县,可以推断这县城里众多的人们吃菜一定是这川里种的,这里一定有种植蔬菜的长久历史。从现实看,这川道有四郎河源远流,土质湿润,加上川道两旁山峦如屏,阳光甚好,暖风微熏,气候温和,是种植蔬菜的绝佳之地。他们得于历史的和现实的依据,决定在这里开辟种植蔬菜的基地,发展经济作物和高效农业。县科委把四郎河川作为科技种菜示范区,7 月份县科委请来了白银市蔬菜专家马志荣作技术指导,在四郎河川建起了 6 座蔬菜大棚,种上了蔬菜,并给当地农民举办了一期蔬菜种植科技培训班。9 月份县科委再邀马专家在姚家川为种菜农户进行了现场培训。

四郎河畔的罗川有了耀着白光的菜棚,若一叶一叶鼓荡的风帆,要将正

宁的科技农业运向理想的彼岸。在闲适、幽远的秋日,收获后的川道呈出一片坦然的空旷,秋风悠然自得地在收拾着残叶败枝、荒蕪秽草,一切生命都在颓废,而棚里的生命却在萌发、却在茁茁地生长,它们殊幸地获得了第二个春天。在雪色冷酷扼制的严冬,一切生物都潜蜇于冥蒙的护体物中,或伏于僵化的状态里,这是大自然的程序。然而,科学坚毅地改变着世界的陈规,温棚里的蔬菜以绿色生命的蓬勃生机,旺盛地表现着“风景这边独好”的科学图画。孙效东,蒋占全匆匆走入冬天里的春天,脸孔盎然感触到了江南温润气息的滋化,满眼是蓬大的白菜、水嫩的黄瓜、鲜红的西红柿、茂密的韭菜、肥硕的南瓜,碧绿的枝蔓或爬或缠于支架上,或放花或垂果,构成立体的多层次的生命体系,飘弋着濡湿白气的水彩画,真使人醉翁之意不在酒了。

诚意的菜农,用感动的颤抖的手摘下牛角一样肥大的黄瓜,对孙效东和蒋占全说:“这第一个鲜黄瓜,该给你们吃,是县委、县政府给我们送来的科学结的瓜,应该感谢党。”孙效东和蒋占全连忙推谢说:“还是先送上市场,先让我们正宁老百姓尝尝科学之果的甜头。我们在罗川、在四郎河两岸要建立庞大的蔬菜基地,改变正宁人吃菜靠外运的现状,要达到蔬菜自给。你们带了好头,做出了榜样,是有功劳的。”一番热话,像菜棚里温热的暖气,一直润透菜农民的心扉,使他们觉到了无限的光荣。

在隆冬里,四郎河畔蔬菜大棚里的黄瓜、西红柿、鲜韭菜上市了。如若鲜菜一般的新鲜的消息在正宁县城的街市上沸沸扬扬地传开了,人们争相抢购,没半天几架子车蔬菜买光了。后来核算,半亩菜棚创收益达5万多元。眼前的效益带动了沿川农民建菜棚的积极性,县科委的技术人员成了农民的“财神爷”,这家请,那家请,忙得县科委主任金建华和技术人员王树杰过春节都没回得成家,他们忙着帮农民建菜棚、种菜,教农民开水烫种、教点种、教嫁接,边讲理论边实践。群众说:“金主任和咱农民一起过了个科技年,过得有特色。”这一冬一春,上下川共建日光温室28座。在建棚时,许多农户资金不足,蒋占全和樊立坤多次带领农行、水电部门负责同志和工作人员,现场办公,及时协调资金,解决农田用电等具体问题,给每个温室投资1000多元。蒋占全时时刻刻想着四郎河高效农业的开发,他一有时间就要到川里去查看,1995年8月到了洛儿沟,路被洪水冲断了,小车过不去,他就借了一辆自行车,一直骑到川里,把菜棚逐个儿看了,并为农民解决了当时





遇到的许多困难。农民说：“我们一有难处蒋书记就来了，蒋书记是老百姓的好官，心里有着我们老百姓。”

到1998年，四郎河沿川已建成了2万亩蔬菜基地，日光温室80多座，彻底解决了正宁县人民的吃菜问题。从此，正宁结束了吃菜靠外运的历史，机关干部和乡村农民长年都能吃上“四季鲜”蔬菜，菜农收益大增，也迅速富裕了起来。宫家川菜农宫世兴，1994年在科协帮助下建成2个日光节能温室和3个塑料大棚，当年种菜收入1.2万元，人均3千元。1995年又建了一个日光温室，种植冬春茬黄瓜0.5亩，芹菜0.4亩，三膜覆盖栽植韭菜0.2亩，收入达2万元。在他的带动下，全村日光温室已发展到10个，达3.6亩。走进四郎河川的菜农家，一派新型农家的气象，会使你的心雀跃起来，看见了西部农村发展的图景和方向。

把脚印铺向农村，把工作的主攻目标指向农村，这是蒋占全的一贯作风。他在正宁县当县长、书记的9年履历里，他不知在正宁的川原山岭上走了多少回，他虽没指点江山，激扬文字，他却对这每一处土地给予了深沉的思考和智慧的投入。面对正宁众多的山沟，他提出了“三沟一化”的种植法，大搞优化梯田科技种植，在他的指导下，水利局在悦明乡大搞优化梯田种植试点，搞优化梯田种植100多亩，亩产达1200多斤，最高产量亩产达1600多斤。

真知并不神奇，诡谲，而在于征服者的实践和认识。蒋占全走到哪里，在哪里就会有新发现。一次他去鼓家川检查秋播，看见一个农民在梯田里即种麦子又栽葱，他就走过去和那个农民交谈了起来。那农民说他听陕西人说麦和葱套种好，不但不互相影响，而且互相促长。蒋占全仔细观察、思忖，觉得有道理，麦子中间套种葱，两种作物的行距加宽了，葱既垄沟又能蓄雨水增墒，利于麦子生长。回到县上，他和县科委的同志协商进行示范，示范成功后在全县推广。结果示范成功了，每亩效益1000多元。正宁大葱是名传遐迩的优质蔬菜，秆粗长、白嫩、味鲜美，远销陕西、宁夏等地，是发展蔬菜的主要项目。农民见套种能双益双丰收，积极性和热情大增，都搞开小麦、大葱套种来了，使正宁大葱面积由原来1000多亩，一下增长到12000千多亩，农民就这样一项年收益达100多万元。

四郎河一如既往地流着,流失着无数的水资源。蒋占全在河畔款款地走着,脚下丰茂的野草萋萋摇曳着。蒋占全一边走一边凝视闪耀着神话般色彩的四郎河,思虑着干旱一直困扰着四郎河沿川农业经济的开发,思谋着如何利用四郎河的水资源,发展农田灌溉,使四郎河沿川成为真正的高效农业区。他走着走着,忽然发现河湾一伙人在那里干着什么,呼出一阵粗犷、悠长的号子声,他颇感兴趣地走过去。原来是村民们在河湾打了一个大口井,井边立着撑架用长地撑秆把井里的水撑上来浇地。他走过去抓住撑秆,撑了几下,觉得非常吃力。溘然他脑里闪过一束亮光,忙问身边的同志:“能不能安潜水泵?用泵抽水,既不费力又快。”身边的人都高兴地说,那当然好了。蒋占全立即赶回县上,带了水利部门的领导和技术人员来到四郎河川,现场开会,实地研究,搞起了第一台潜水泵抽灌,机声欢乐地响在四郎河畔,粗壮冗长的水管如一条黑色巨龙,吐珠般地把清清的河水喷吐到田里,农民们欢快地喊叫着、欢笑着,四郎河川在随后的日子里,兴起了一个打大口井,搞潜水泵抽灌的热潮,县电力部门即刻为罗川、长口子、代家店等五个村庄解决了电路问题,县水利局给送来了潜水泵。这使四郎河沿川大口井一下就发展到2000多眼,灌溉面积达10000多亩。在蒋占全战略性的深化下,大口井从川里引申为山塬地打窑蓄水浇灌。他在湫头乡崖窑弯村搞试点,10多次现场办公,帮助农民建成了甘肃最大的蓄水窑,解决了140多亩果园用水问题。

E 土地之歌没有尾声

智慧没有终极,科学无有穷尽。正宁科教兴县的战略攻势方兴未艾,1998年底,科技示范村已达57个,科技示范户达4715户。主要农作物全部实现良种化,创出了小麦“千斤亩”,玉米“吨粮田”旱地“双王田”,川地“双千田”等新纪录,开创了粮食10年稳产高产的历史。全县初步形成了30万亩粮油,31万亩烟叶、15万亩果树、3万亩桑原、3万亩蔬菜,100万株花椒,100万只蛋鸡、50万只肉兔、10万头肉牛、10万只羊的宏大规模。吨粮田建设受到国家农业部表彰,烟草生产受到国家烟草专卖局表彰,红富士苹果获全国金奖,水利建设受到国家抗旱指挥部表彰,“农业机械化”受到国家农业

