

# 武之新： 五十载智“斗”盐碱

本报记者 杨静然

5月10日一早，武之新简单地吃过饭，便开始了一天的忙碌。

阳光透过窗子洒在书桌，书桌不大，但桌上摆满了厚厚的研究材料，每一本都记录着他多年来的辛勤付出和深入探索。

难以想象，眼前这位80岁的土壤研究专家仍然保持着如此旺盛的热情和精力。当年满怀理想的青年，如今已成为白发苍苍的老者，岁月的河流改变了他的容颜，但对知识的渴求，却从未变过。

他的手指在键盘上缓缓跳动，每一个动作都那么从容。

在外人看来，武之新享受国务院政府特殊津贴，是我市土壤研究领域的专家。可他却觉得自己是个不折不扣的“农民”。



几十年前，田间地头忙碌的武之新还是个满怀理想的青年。

## 山东农娃落户沧州

1944年12月，山东泰安泰山脚下户普通的农家院里，一个男娃呱呱坠地。他就是武之新。

家中虽不富裕，但父母仍想尽一切办法供他上学，一路从小学到高中，武之新成了村里的第一个大学生。

那一年夏末，北去的火车疾驰在冀中平原金色的麦田中，武之新带着家人的希望和嘱托来到了北京农业大学（今中国农业大学），开启了大学生涯。

为什么要学农？“那时候，去农业院校学习，可以不花一分钱。”他说。

大学毕业后，武之新被分配到献县农业局。他从小在泰山脚下长大，那是他第一次来到沧州。没想到，这一来，就将一生交给了他。

刚工作时，他负责农业技术推广等工作，包括肥料的使用、种子繁育技术、病虫害防治等。天天和农民、土地打交道。即使他是个“科班”毕业的大学生，也时常被问得哑口无言。

同事背后议论纷纷：这个年轻人坚持不下来，干俩月就得想办法离开。

谁知一年多过去，田间地头仍能看见武之新的身影，他的肤色也由白净变成了黝黑。

那时，他已经成家，学习、看书成了生活中的日常。往往是，妻子端上来饭菜，武之新顾不上吃就凉了，就这样凉了热、热了又凉。他的目光全部被手中的研究资料所吸引，仿佛每一页纸、每一个字都蕴含着无尽的奥秘。

研究农业，一半在书里，一半在田间。对武之新来说，田野里那层层覆盖的土壤就是作物生长的关键。

闲暇时，他就跑到地里，挖土剖面，一层层地研究土壤结构，再与书里的内容对照。

## 少年捡钱包 母子寻失主

杨静然 陈四雄

5月13日上午，穿过4条街，67岁的张桂琴终于找到了“恩人”的家。

“咚咚咚……”一阵敲门过后，门开了。眉清目秀，利落的短发，眼前这个穿着校服的少年，张桂琴一眼认出就是她要找的人。

还没等对方开口，她一把抓住了少年的手：“我打听了好久才找到你家，钱包的事太感谢了……”说着，便拿出“拾金不昧好学生”的锦旗递过来。

张桂琴是沧县兴济镇人，5月1日上午，她骑着电动三轮车出门时，不慎将挂在车把上的钱包遗失。等发现时，已经不知过

短短两年，他就能对农民提出的各种问题对答如流。

1977年，又一项挑战降临。县里筹建土壤肥料分析化验室，武之新成了负责人的不二之选。

当时，放眼全县，掌握土壤研究的技术人才屈指可数，这么专业的实验室怎么建？

没想到，仅用8个月时间，武之新就完成了县级农化分析室的设计、仪器设备及药品的购置，同年11月正式投入使用；以此为基础，他又承担了全省只有6个县参与的土壤普查试点工作；1980年，完成了全国土壤普查在献县的任务，其间，撰写的《献县土壤志》受到全国土壤知名专家的好评……

## 盐碱地上长出希望

1984年，武之新被调到了省农科院沧州农业研究所（今沧州市农科院），开始了更加全面的研究。

沧州地处渤海之滨，有大片的中、重度盐碱地，盐碱度在千分之八以上。这里缺乏淡水，土壤排盐一直是科研人员的攻关难点。

武之新是土壤及农业化学专业出身，很早就知道，盐碱地是我国重要的后备耕地资源，关乎14亿人口的饭碗。来到研究所后，他更深刻认识到，为什么人们把盐碱地称为土地治理中最难啃的“硬骨头”。

第一次踏上盐碱地时，大风一吹，嘴里的土都是咸的。蹲下来，抓起一把土，捻了捻，他的眉头越皱越紧。

用丰富的知识和扎实的技术，利用改良盐碱地，是他毕生的追求。为此，武之新和助手夜以继日地实地调查、查阅资料，主动承担了《滨海盐渍土区牧草的引种、耐盐鉴定及应用》《黄淮海平原（沧州）类型区盐渍土壤的现状、特点及利用改良对策》等3项重大的

研究课题，并取得了显著的成果。

这段时间，也是武之新最瘦的时候，体重从65公斤降到了不到50公斤。家里人心疼他，更深知这些科研成果背后的意义——《滨海盐渍土区牧草的引种、耐盐鉴定及应用》项目是对盐渍土壤利用、改良探索出来的新路，不仅获得了河北省科技进步二等奖，还受到了国内外学术界的认可。研究成果达到了国际先进水平。

1994年，由农业部国际合作司牵头、农科院与市畜牧水产局合作，争取到外资项目。随后的几年，相关领域20多位专家相继来到沧州，参与开展《提高河北省饲料作物生产》示范项目。在这个项目的影响、推动下，我市苜蓿等饲草的种植面积不断扩大。

武之新和土壤打交道的50多年，不仅自己的模样改变了，沧州土地的模样也变了——当年布满盐碱的“碱嘎巴”变身育啥长啥的“金疙瘩”。

## 50余载执着坚守

在学术界，土壤专业犹如土地的皮肤，为作物生长提供营养和栖息地，是农业科学的基础。把土壤研究明白了，才能种啥长啥。

从上世纪90年代开始，武之新又把研究领域扩大到了枣

树研究。他的研究不仅走出了沧州，最终还推向全国的枣产区。他系统研究了金丝小枣和冬枣的栽培技术，出版了多部专著；2009年，退休在家的他，仍被聘为《园林技术》的研究员；他研制的“枷口愈合剂”获得了国家专利；历时11年，先后编著出版了6部专著；在学术、专业刊物上发表主要论文、文章100多篇……

2000年，武之新正式退休，但他对土地土壤的研究和热爱依然如初。除了继续开展科研工作、著书立说外，他把更多的精力投入到了科普事业中。

通过网络开展讲座、专家热线电话及现场指导等多渠道传播科普内容。同时，将几十年的科研成果、学术、专业论文及各类著作的内容集成丛书，深入浅出地为农民们教授农业技术。在《中国枣网》的《武之新先生专栏》上，他的科普讲座和热线电话让全国无数农民受益。

辽阔的渤海之滨，已经成为武之新生命中魂牵梦萦的一部分。因为，在这片土地上深印着他每一次迈过的足迹，深厚的土壤里浸透着他辛勤耕耘50载的汗水……

一辈子  
只做一件事

# 唐国建： 脚下有泥土 心中有百姓

杨静然 侯东兴

厚厚的笔记本换了一个又一个，制定工作计划的习惯却多年未变，上面密密麻麻地记录着唐国建新一天的安排：教师培训、走访全镇的幼儿园、联系硬化操场……

47岁的唐国建，是献县高官镇刘庄子村驻村工作队队长。破败的房屋、泥泞的土路、村民隔三差五闹矛盾——这是他上任时的刘庄子村；整洁的民居、平整的道路、村风文明和谐——现在的刘庄子村却是另一番光景。

而今，唐国建又多了一重新的身份——高官镇中心总校校长。

短短几年时间，一切看似在变，又未曾改变。变的是刘庄子村的村容村貌、唐国建的角色；而他那颗为民的心，从未改变。

## 村里来了带头人

2016年2月底，献县召开完脱贫攻坚会不久，高官镇刘庄子便来了仁戴眼镜的中年人。没等跟乡亲们客气两句，几人就打开后备箱，把铺盖卷搬了下来。

原来，这是县教育局驻村工作队来村里扶贫了。唐国建是其中一员。

“他们是从哪来的？来干吗？能在咱这穷村住下吗？”第一次召开村“两委”班子座谈会，大家心中满是疑惑。

看着一班人的疑惑，唐国建站出来表态：“我们是带着任务来的，不把刘庄子变个样，就不走了。”

村里学校的一间小屋，成了唐国建他们的住处，这一住就是7年。

来不及喘息，他提议到村里转转。坑洼不平的街道，脚踩着片片垃圾，唐国建与村支书边走边谈。没过几天，他就转遍了全村18户贫困户。谁家有啥困难，有什么发展想法，他心里一清二楚。

刘庄子村是个600多人的小村，平时有近百人外出打工。冷不丁来了几个外乡人，天天在村里转悠，还入户走访调查，有的村民瞅着他们的背影直嘀咕：“这个‘戴眼镜’的是来扶贫的，还是来镀金的？”

打消群众疑虑的最好办法不是说，而是干。

要致富，先修路。村里没钱，他就每天往县里跑，协调关系，争取资金；没人，他就和工作队队员扛着铁锹自己干，一干就到深夜。冬去春来，几条3米多宽的路修好了。

路通了，出行方便了，唐国建也走进了村民的心里。

村里有一处坑塘，堆满了垃圾和杂草，为改善这一现象，他先抽水清淤、放水养水，再放水养鱼，使得原本臭气熏天的水沟发生了翻天覆地的变化。如今，通过重新设计和打造，这里已经成为村里的一处景点。

同时，唐国建在村里开启垃圾集中清运模式，设置固定的垃圾清运点，由垃圾清运车定时来拉走，有效解决了垃圾堆积的问题。

他在村里建了4处游园、两个文化广场、一个篮球场，安装了170多盏路灯。

让村民喜笑颜开的不止这些。他还对刘庄子村小学进行了改造升级，翻建学校校舍，新建篮球场和足球场，配齐了全部教学设备。

## 鼓起村民腰包

眼看着村容村貌发生了变化，唐国建心里也有了新想法——带领村民致富。他鼓励村民成立合作社，把闲置的土地流转起来。这样，村民们在家门口就有了收入，解决了部分村民的就业问题。

随着近几年电商行业的快速发展，唐国建也看准了其中的商机。他和工作队帮村里的几家枣加工企业提升宣传力度，扩大影响力，吸引了多家电商的加盟。这样，卖货渠道广了，需要的货源多了，用工就多了，一大批村里妇女的就业问题也解决了。

多措并举下，刘庄子村民的钱包逐渐鼓了起来，人均收入由原来的每年4000元，提高到了现在的每年9000元以上。

刘文龙60多岁，无儿无女，平地里生活困难，繁重的农活常常让他虚弱的身体吃不消。唐国建看在眼里。几次到访老人家，给他提建议、讲政策，鼓励老人把土地流转起来，租给村里新成立的合作社，年年都能领租金，又为老人申请了村里的公益岗位，负责打扫村



西街道，每月都有300多元的工资。这样一来，刘文龙一年就能增收6000多元。

路平村靓风景美，还算不上最美。村风美，人心美，才是真正的美。唐国建深知文化建设对于乡村发展的意义，工作队先后在村中两个文化广场、三处游园配备了体育健身器材，在村里办起了图书室，收集图书3000多册……闲暇之余，村民们可以参加各种文化娱乐活动，精神生活更加丰富了。

有人说，唐国建做事果断，有胆识、有气魄；但面对困境人群时，他又变得细致体贴，尽显责任和大爱。

村民刘中让身体不好，妻子王小梅不仅生活几乎不能自理，还没有户口。这一直是刘中让心头的一块病。

唐国建不怕麻烦，民政部门、派出所、刘中让家三头跑，又给王小梅的外地亲属打了无数电话。虽大费周折，但总算将她们的户口迁了过来。

32岁的刘洋洋几年前患上了肾病，精神备受打击。唐国建和队友们得知后，帮他联系医院，跑办救助手续。

为让刘洋洋重拾信心，唐国建隔三差五就到他家串门、聊天，讲励志故事，推心置腹地跟他交朋友。刘洋洋的身体不仅慢慢康复起来，人也变得热情开朗了。

在唐国建和驻村工作队的努力下，原来全乡有名的脏乱差落后村，如今变成了先进典型村。他也深深地爱上了这片土地和这里的人们。

## 枣乡情 一生情

2023年9月初，在高官镇刘庄子村驻村7年的唐国建，被任命高官镇中心总校校长。继续帮扶刘庄子村的同时，他还肩挑管理教育的重任。

为尽快熟悉全镇的教育状况，唐国建每天坚持“三个一”——检查一所学校、走访一个村、到一次刘庄子。

很快，全镇所有的学校和幼儿园，在唐国建的脑海中就形成了一幅清晰的地图。

根据高官镇的教育现状，他提出了“五个优先”路子，即学生发展优先、教学教研优先、教师成长优先、校园文化优先、校园安全优先。他每天走一所学校，进学校必查安全，讲话、座谈也要说安全。一年多来，高官镇3900名师生无一出现安全事故。

在唐国建的多方奔走下，三所中心校的操场得到硬化，一所中心校校外的道路修通了，学生们活动和上下学的环境不断改善。

唐国建曾多年从事教育工作，深知教学质量是学校的“法宝”。他潜心钻研教材，学习先进的教学经验和方法，深入教学一线，深入学生中间。

高官镇学校的老师们都知道，唐国建每周要听三堂课，经常跟老师们探讨教研思路，寻求最新教学方法。那股子热情和激情，让老师们深感佩服。

高官镇是金丝小枣的主要产区之一，传说金丝小枣的培育人、南北朝的刘仲思就是高官人。因此，唐国建总是说，老家魏村基本不产枣，自己却与枣乡结缘8年。8年来，枣乡人把他当成家乡人，他也把心留在了这里。2023年年底，唐国建筹集了138套棉坎肩，送给刘庄子村60岁以上的老人，让他们温暖过冬。

而今，他依然坚持每天检查一所学校、走访一个村、到刘庄子一趟，他把自己所有的热情、汗水、智慧都献给了这里，再忙也乐此不疲。

道德模范·身边好人



为进一步夯实基层党建工作，学习借鉴先进单位的党建工作经验和特色做法，近日，沧州高新区西区管理服务中心带领辖区内各村“两委”班子成员及骨干前往黄骅市羊三木回族乡几个村参观学习，交流基层党建和基层治理工作。

柳欣蕾 摄