

(第二辑)

陈延玲 / 等著

Wohe Keji Xiaoyuan de Gushi

我和科技小院的

故事



我和科技小院的故事

中而敢于督责工部尚书关尚质不报故疏，更是暗示乾隆本意必为蒙蔽。英宗因御医关实气上表告变，朝廷是一片“生惊骇入第者不可算数”。又如夏言官具奏变也非同小可，朝廷“惊疑莫测”“惊疑太不测”（第二辑）。

地大业大同中正之三 陈延玲 等著

中国农业大学出版社

内 容 简 介

本书继《我和科技小院的故事》后再一次讲述了中国农业大学 27 名研究生驻扎河北曲周、吉林梨树、黑龙江建三江和广东徐闻等地科技小院开展科学的研究和服务“三农”的故事，全景展示了驻扎科技小院的研究生们在农业生产一线的点点滴滴和所见、所闻、所系、所想。

河北曲周、吉林梨树、黑龙江建三江和广东徐闻分别代表了不同生产规模和生态类型的四个高产高效农业技术研究示范基地，在这里开展有关科研工作对于推动中国农业发展具有重要意义。一批又一批青年学子深入农村生产一线进行农业生产实践，很好的诠释了中国农业大学“解民生之多艰，育天下之英才”的校训。

图书在版编目(CIP)数据

我和科技小院的故事(第二辑)/陈延玲等著. —北京:中国农业大学出版社, 2014. 7

ISBN 978-7-5655-0983-4

I. ①我… II. ①陈… III. ①中国农业大学-研究生-社会实践
IV. ①G643

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 112189 号

书 名 我和科技小院的故事(第二辑)

作 者 陈延玲等 著

责任编辑 何志勇 封面设计 郑 川

责任校对 王晓凤 陈 莹

出版发行 中国农业大学出版社

社 址 北京市海淀区圆明园西路 2 号

邮 政 编 码 100193

电 话 发行部 010-62818525, 8625

读 者 服 务 部 010-62732336

编 辑 部 010-62732617, 2618

出 版 部 010-62733440

网 址 <http://www.cau.edu.cn/caup>

e-mail cbsszs @ cau.edu.cn

经 销 新华书店

印 刷 涿州市星河印刷有限公司

版 次 2014 年 6 月第 1 版 2014 年 6 月第 1 次印刷

规 格 787×980 16 开本 13.75 印张 200 千字 彩插 1

定 价 46.00 元

图书如有质量问题本社发行部负责调换

我们的科技小院，
我们的成长，我们的故事



斗转星移春去秋，立身大地留此念。欲求农事忙，莫入深山。寒之“春耕”真美，春种一粒草，夏长一片绿，秋收万颗粮，冬藏一粒暖。春种一粒草，夏长一片绿，秋收万颗粮，冬藏一粒暖。春种一粒草，夏长一片绿，秋收万颗粮，冬藏一粒暖。春种一粒草，夏长一片绿，秋收万颗粮，冬藏一粒暖。

目 录



0.0.0102

这是“科技小院”学生们自己的故事，是由一群揣着理想、怀着与生俱来的天真，在全社会都往城里跑的时候他们却从北京下到全国最落后的农村，在河北曲周、吉林梨树、黑龙江建三江和广东徐闻等“科技小院”开展科技创新和服务“三农”的感人故事。

自 2007 年以来，中国农业大学资源与环境学院高产高效研究（双高）团队相继派出 10 余名教师和 60 余名研究生，深入基层农村，依托当地政府、农技推广机构及农业企业等，建立了“双高”现代农业研究基地。为了长期稳定开展工作并贴近农村和农民，在村里建立了“科技小院”。师生们长期驻守科技小院，在开展科学研同时，帮助农民解决生产问题，通过开办农民田间学校、参与农业技术服务、举办中小学支教等活动，切身感受“三农”实况，培养对“三农”的感情，激发服务“三农”的责任感和从事农业科研的使命感，磨练意志，塑造正确的人生观。这些工作不但有力地推动了当地高产高效技术的集成创新与示范推广，也极大促进了当地农村社会生活面貌与生产经营方式的变革。

同学们用他们的眼睛观察农民、农村、农业，用他们的热情、智慧与汗水去服务农民，在这过程中重新认识自我、体会人生、认识社会，并寻找实现自我价值的道路。

这本书就是这群研究生们讲述他们在“科技小院”开展科技创新和

我和科技小院的故事

服务“三农”的感人故事。他们把论文写在祖国的大地上，以实际行动把农大学子的青春之花绽放在祖国三农最需要的地方，以自身经历在实现中国梦的伟大实践中书写别样精彩的人生！

我们相信，这些并非优美却包含深情的文字，将激励更多的同学投身农业生产一线，勇于实践，奉献社会。

是他的心。他不希望在长沙停留和耽搁，可是又不知道到哪里去工作，为了帮助他
解决这个问题，有三个同志陪他一起走。他们三个都是湖南人，生产第一，生产实
践锻炼培养了他们爱国主义的品质。有天下之责才“生”。

Figures

2014. 6. 6

目 录

那些值得珍藏的记忆	王令德 / 3
我和曲周有个约会	魏素君 / 9
曲周,一个神奇的地方	魏素君 / 13
我的三尺讲台	魏素君 / 17
甜水庄高产田追肥记	闫亦峻 / 21
苏贵雪和她的小超市	赵 萍 / 23
忙碌的夏天	赵鹏飞 / 25
科技小院情缘	蔡永强 / 29
农村科技带头人——王九菊	曹国鑫 / 33
袁书记的推广小窍门	曹国鑫 / 39
“我”的婚礼	曹国鑫 / 43
四月雪与壁蜂之死	代文龙 / 47
精神的力量	方 昭 / 51
跟妈妈讲科技小院的故事	冯 霞 / 53
那些嫂子们和孩子们	胡芙蓉 / 59
农民学员耿秀芳:从 0 到 1	黄成东 / 65
村支书李振海——我们最可爱的人	黄成东 / 75
我的两个小徒弟	金树杰 / 95

科技改变农村留守妇女	净 / 99
妇女们传播技术	田净 / 105
与梨树结缘	陈延玲 / 111
农民对于新技术的渴望	陈延玲 / 115
纸上谈兵的小毛孩与“大地主”	陈延玲 / 119
妙招除虫害	陈延玲 / 123
科技小院,感动常在	贺小龙 / 127
探讨科技小院学生生存技能	贺小龙 / 131
团队作战测产进行时	贺小龙 / 135
初识梨树	苏效坡 / 137
机械化助力现代农业大发展	苏效坡 / 141
吨粮田测产的“悲剧”	苏效坡 / 145
梨树新生之感触	夏婷婷 / 149
科技小院战黏虫的故事	伍大利 / 153
研究生与合作社社员共“舞”	伍大利 / 159
外出务农的六旬老人	胡潇怡 / 161
那些与青春有关的日子	芦俊俊 / 165
痛并快乐着	吴海滨 / 169
我是怎么和农民打交道的	鄢少龙 / 173
用数据说话	余赞 / 177
“菠萝的海”故事	张江周 / 181
我在科技小院为企业服务的心路历程	张涛 / 187
科技粽子大派送	赵振海 / 191
附录:中国现代农业科技小院网络分布与人员构成	/ 197
后记	/ 213

从北方到南方,从小农业到大农业,从粮食作物到经济作物,从小农户到大农场……四年 来,“科技小院”在河北曲周、黑龙江农场、吉林梨树、广东徐闻、广西南宁遍地开花,“高产高效”创建活动的覆盖面积、作物种类、服务对象正在不断延伸,社会影响、服务成效也日益显现。与此同时,依托“科技小院”培养专业学位研究生模式也取得了实效。2013年,以“科技小院”为依托培养研究生模式的探索,作为“农科应用型研究生培养模式改革与实践”课题,获得北京市高等教育教学成果奖一等奖。

——2014年1月8日,《中国教育报》长篇通讯《“科技小院”里的研究生——中国农业大学专业学位研究生培养纪实》

那些值得珍藏的记忆

2013年,我有幸成为了中国农业大学的一名专业硕士学位研究生,4月份我还未毕业就提前来到了北京,开始了我在北京的研究生生活。

初识科技小院

2012年4月20日—22日“第二届 Marschner 教授纪念会暨学术讨论会”在北京召开,这是一次友谊的盛会。会后参观,与会代表们经过近五个多小时的车程到达了参观的目的地——曲周,当时我心中还有疑惑,一群老外来这个地方做什么?后来我才得到了答案。虽然我已忘记了第一次迈进白寨科技小院时的感受,当时看到了一种不同于以往的研究生培养模式,心中难免震撼。虽然自己也不知道会加入到这个团队当中,但是看到院子里桌子上摆放的厚厚的工作日志、活动手册等,自己拿过一本翻看,着实感到了一种“沉重”。面对满院子的来访者,师兄师姐们指着展板给大家激情澎湃地介绍科技小院工作那种自信满满的样子,让我心中更是无比的羡慕和钦佩。一会儿我们就离开了白寨科技小院来到了位于范李庄的“三八”科技小院,还未进院子就在外面听到了大喇叭的声音,走入院中看到了一群正在跳舞的大娘大婶们,她们的脸上洋溢着幸福的微笑,舞姿婀娜,前面有一位年轻的姑娘带领着,后来才知道这一位也是我

们的研究生师姐,很快,老外们也被拉入了跳舞的队伍当中,当然也有我们一些老师,看到这些感觉平日里一脸凝重的教授们拿着舞扇跟着妇女们跳舞的情景,让人觉得特别搞笑,尤其是教授们的舞姿,形态各异,引起参观人群一次次的轰动,整个院子里充满了欢歌笑语,第一次感受到农村妇女那种真实流露出的幸福感。这也是科技小院的魅力。

随后来到了帮农民种果树的槐桥科技小院,这个村种植着大片的果树,一进科技小院,每个人就收到了一个大大的苹果,而当我想上前去拿苹果的时候,却被我的老师拽住了,他告诉我让我好好听一下科技小院的介绍,说不定我就待在这个小院里了,当时一听到这个消息,我立马跑到展板前去听讲了,虽然错过了那个美味的苹果,但是我收获了更有价值的信息。

这些都是我第一次到科技小院的所见所闻,因为我从小在农村长大,这里和我的家乡差不多,唯一不同的是这里是一望无际的平原,我家里是绵延的丘陵,所以我对这里没有感到太多的新奇,更多的是感受到这个地方师兄师姐所做的那些事情,所发生的那一个个感人的故事。

我的第一篇工作日志

2012年5月24日,在学校进行毕业论文写作的时候,我被老师指派到河北曲周协助师兄进行调研,我、冯颖和张杰同学在接到通知的第二天就坐车赶到了曲周,这是我第一次做火车转汽车来到曲周。到科技小院放下背包,我们马上就进入到了问卷调研前的培训当中,只记得当时有些累,师兄在那里讲,自己就坐在那里听,一个晚上就这样糊里糊涂度过了。第二天我们就进入到了预调研的工作当中,问农民问题,让农民回答,看着简单却暗藏着很多技巧,同一个问题不同的问法就可能会得到不一样的答案,这是社会调查的一个弊端,要对调研员进行规范标准的培训。调研工作虽然不是下地干活,但是一天下来也累得口干舌燥、头晕眼花,回到科技小院还要及时做问卷的批改,以便及时查缺补漏。整理完已累得够呛,本以为一天的工作结束了,谁曾想师兄说要写个日志,今天就

先让我写一篇。这可是最令我头疼的一件事，自打上学记事时最发愁的一门课就是作文课，我以为高考以后再也不用写作文了，可是现在，我又得写了。于是我向师兄要了一个他写的范本，经过一番苦思冥想，我的工作日志写完了，字数不是很多，发给师兄一看，立马给否了，“写得太口语化了，到处都是我、我们”。师兄细心地边给我边改边教我，改完一小段就又退还给我自己来写，自己又抓紧匆匆忙忙地改了一下又发给了师兄。也许是时间太晚了，也许是师兄也感到无语了，也许是改的差不多了，师兄也没有再给我打回来，就这样，我的第一篇日志完成了。由于当时不知道珍藏起来，原版的也忘了是什么样子的了，但是这算是一个开始吧，在科技小院待了一年多了，写的工作日志也有一百多篇了，细细读来那都是一笔笔的财富，虽然文笔进展不是很大，但是还是得到了一定的训练，有了一定的进步。

我的第二个家

记得第一次到科技小院的时候，我就不停地从师兄师姐口中听到“玉山”这个名字，当时不免疑惑这个人是谁？此外还有门口的合影上面和核心示范方的一些展板上也都能发现玉山的身影。初见玉山时，我才发现他是一位普普通通的农民，40多岁，穿的不讲究，操着一口浓重的地方音，说话速度极快，当时他说的话我是一句也想不起来了，因为当时就没听懂。从我的角度来看，他是一个父辈级的人，应该喊叔的，可是大家都喊玉山，当时好长一段时间没有直接喊，主要是打交道比较少。可是随着时间的推延、交往增加就逐渐熟悉起来，最后也变成了一口一个“玉山”的叫。其实还是有些不好意思，玉山的大儿子和我们差不多大，而且去年家里还添了个孙女，以后真的需要改口了，虽然直呼姓名显得亲切。

2009年白寨科技小院建立之时，玉山就一直跟着我们的老师和师兄师姐们，我们在科技小院里推广的双高农业知识没有他不熟知的，而且实实在在的用到了自己的地里不断地创新，从一个开始不懂得种地的人变成了一个地地道道的种地能手，粮食产量也是全村数一数二的。此外，玉

山家还是一个医术世传之家，家里开着诊所，由家里的老爷子亲自坐镇，玉山也会一些医术，比如拔罐、针灸等。

由于经常和玉山打交道，同学们称作“嫂子”的玉山老伴也是一个特别好的人，除了逢年过节我们会到玉山家吃饭，就是平常家里做了什么好吃的也会通知我们，我们也会毫不客气地到玉山家吃饭，不管咋样，只要是碰上了饭点就一般会留下来洗洗手就吃，这里已变成了我们基地学生的第二个家，在这里你可以无拘无束，自由自在。

我特别喜欢嫂子做的拿手菜——自制的辣椒酱、豆瓣酱、各种腌菜，那味道比买的还要美味。这些也成了我们在玉山家吃饭必备的一些小菜。我还曾一度想知道做这个酱的秘诀，有机会我一定学习一下。

给我印象最深的就是那次我生病的时候。那天早上我上吐下泻，特别难受实在是坚持不住了，就拨通了玉山的电话说去他家拿点药吃。在玉山家，玉山给我拿了3包药让喝了下去并躺在风扇边的弹簧折叠床上休息。到了中午，嫂子说要给我下面条吃，饭做好了但我就是吃不下，看到这个情形，玉山说：“要不来拔个罐吧？”于是就在我的肚子上安了一个罐。一段时间后，罐子被拿了下来，那个地方留下了一个颜色特别深的印记，我问这个印记啥时候消下去，玉山告知至少一个星期。拔完罐后觉得舒服了好多，肚子也不是那么疼了，又吃了一次药，还在玉山家吃了晚饭我才回到科技小院。第二天病就完全好了。

这件事只是玉山给我的一个小小感动。他总是能给我们带来各种及时的帮助。同学们常说“玉山和嫂子就是我们最亲爱的人”。

札记

在科技小院的一年时间里，我得到了很多受用一生的经历。那些一同走过的岁月深深地印在我的心中，会伴随我的一生。在这里，有太多的人生第一次，第一次接待外国人、第一次组织活动、第一次……在这里见证了我太多的成长。在接下来的一年时间里，这里还会发生更多的故事，这一次，我一定时刻提醒自己要时刻保持发现的本能，善

于发现隐藏在每件事情当中的那份感动，时刻怀着一颗感恩的心，向前，向前，向前。



◆ 收获归来

2012年6月背着行李踏出了大学校门在端午节去北京的通知，终于等到了，然而那整整河北奔腾。2012年6月11日我来到了白碱科技小院。自此，我和高高的“麦恋”开始了。第一次去白碱村，那是6月11日下午杨琳财分到达白碱小院的，当天还逢着雨，师兄师姐就带我去了好几个地方，当时一切都比较陌生，我记得去过洼里、小院、农科所，后来才知道有“三八”示范方、核心示范方、甜水洼示范方、甜水洼李家小院、科技农园五山家。这或许是我和高高的初次相拥。在接下来的的日子里，有高兴、有悲伤、有欢笑、有泪水，回看这一路走来的一年多时间，我不后悔脚踏实地站稳，他给了我的经历、教我成长，认识了良师、结识了益友，为以后的人生道路奠定了基石。

踏着地，我们熟悉了，彼此间的交流逐渐也多了，每天大地里的地，看着冀方土壤长得好不好、有没有问题。皮哥何解农专家那片土地的大聊聊天，看着他们有什么问题、有什么想法、真想去生长。不善言谈的我在和农民苏书臣聊天时竟然聊了一个多小时；研究小麦熟至天、聊完玉米

李玉堂口述历史：李玉堂口述历史的口述深沉而质朴，夹杂幽默，既富哲理，又富人生智慧。李玉堂口述历史，他的人生经历，他的为人处事，他的思想，他的情感，都一一展现出来，让人感受到他的智慧和魅力。

我和曲周有个约会

魏素君

俗 话说“好事多磨”，我和农大的缘分就是这样。几经波折的考研之路上差点儿被中国农业大学踢门外，最后才被张福锁老师他们捡了回来，接到通知的那一刻，忙着联系调剂略显疲惫的我高兴坏了，朝着北京的方向喊道：“北京，我来了。”

2012年6月背着行囊踏出了大学校门在家等着去北京的通知。终于等到了，然而却是去河北曲周。2012年6月11日我来到了白寨科技小院。自此，我和曲周的“爱恋”开始了。

我是6月11日下午傍晚时分到达白寨小院的，当时天还没有黑，师兄师姐就带着我去了好几个地方，当时一切都比较陌生，就记得去过地里、小院、农民家，后来才知道有“三八”示范方、核心示范方、甜水庄示范方、甜水庄科技小院、科技农民吕玉山家。这就算的是我和曲周的初次相识。在接下来相处的日子里，有高兴、有悲伤，有欢笑、有泪水，回首这一路走来的一年多时间，我不后悔和曲周结缘，他给了我经历、教我成长，认识了良师、结识了益友，为以后的人生道路奠定了基石。

渐渐地，我们熟悉了，彼此间的交流互动也多了。每天去地里转转，看看那方土地长得好不好、有没有问题？该如何解决？和那方土地的人聊聊天，看看他们有什么问题、有什么想法、有什么建议。不善言谈的我在和农民苏书臣聊天时竟然聊了一个多小时，聊完小麦聊玉米、聊完玉米