

他牢记总书记嘱托，“用自己的手攥紧中国种子”。十堰青年余长平乐为“南繁候鸟”，18年只为一件事：玉米育种——

深山走出的“玉米大王”

记者肖邦明 姜珉

进入腊月，年味渐浓，在很多人准备返乡过年的时候，市农业科学院（农技中心）玉米育种研究所副所长余长平却背着沉甸甸的行囊，与妻子、女儿作别，飞赴海南给基地的玉米授粉。此次南下，他将在异乡度过第18个春节。

这18年里，为了玉米育种，他像候鸟一样，每年都有一半的时间在海南陵水、云南楚雄等地工作。18年来，他先后主持选育玉米新品种5个、参与选育玉米新品种36个，获湖北省重大科技成果40项、十堰市科技进步一等奖2项、植物新品种权受理4项，参与制定省市地方技术规程3项，参编专著1部，发表科技论文27篇，人们称他是“深山走出的‘玉米大王’”。

知识让他改变对玉米的看法——
18个春节和玉米为伴

玉米是我国生产面积最大的粮食作物，对保障国家粮食安全具有举足轻重的作用。2006年，余长平从长江大学农学专业毕业后，顺利考入市农科院。小时候爱吃苞谷糝的余长平通过学习，了解到玉米在国民经济中的重要作用，立志要一辈子与玉米打交道。

“我是吃苞谷糝长大的孩子，我想做这方面的育种研究。”为了理想，余长平来到千里之外的海南岛。

种子繁育为什么要到海南？余长平告诉记者，海南省充足的光热条件可加快玉米选育速度，缩短育种年限，一年可繁育2-3代。

南繁育种的艰苦，常人难以想象。那里没有椰风海韵的诗情画意，伴随余长平的是孤独、炎热和蚊虫叮咬等恶劣条件。

“余长平做玉米种子繁育工作很不容易。”市农科院党委书记、院长周华平介绍，“他连几个月都在田里给玉米播种、杂交、观察、记载、选种。”

余长平在田间撒药时中过毒，补苗提水时扭过腰，除草时被马蜂蜇了好几次，收完玉米回家的路上，连人带车掉进水沟……一起在海南育种的同事时常提醒余长平要注意身体，他却总说：“我是农民的孩子，这点苦对我来说算不了什么。”

春节期间，是玉米授粉高峰期。基地里，海南当地民工都回家过年了，但授粉工作不能停，余长平就带领着同事们撸起袖子加油干。

玉米授粉需要在玉米雌穗吐丝前用专用纸袋套住，等雌穗吐丝、雄穗散粉后，再用纸袋将植株上部的雄穗套住，次日待纸袋完全干燥后，取上部雄穗的花粉授到中部的花丝上。一般早上温度低、植株有露水，只能在近中午时分田间干燥了才能授粉。

晴天的中午，田间酷热难耐，密不透风的玉米林里温度经常超过38度，擦不尽的汗水直往余长平眼睛里钻。为了将纸袋套紧，他尽量贴近玉米秆，授粉时还要用身体挡住外来花粉，以防混杂。

“白天在基地套袋授粉，工作八九个小时，晚上还得加班两三个小时写育种工作计划和授粉吊牌。这种苦，一般人真的吃不了。”周华平说，“这些年，



余长平(中)在海南省陵水县南繁育种基地开展玉米授粉工作

余长平亏欠家人的太多了，在爱人眼里，他或许不是一个好丈夫；在孩子眼里，他或许不是一个好父亲；在父母眼里，他或许也不是一个好儿子。但在我眼里，他是个好干部，组织、事业需要这样的专业人才。”

付出让他获得回报——
40余项科研成果沉甸甸

玉米新品种的选育都是万里挑一，一个玉米新品种从亲本选育到杂交种的审定，需要近10年时间，新品种走向市场种植推广的年限更是未知数，这就要求科研人员耐得住寂寞，守得住清贫，长期坚守，循序渐进，刻苦钻研，才能有所成就。

18年的坚守与付出，换来的是玉米育种工作的捷报频传。在与玉米打交道的18年里，余长平累计开展玉米南繁面积600余亩，种植育种材料8万余份，在海南组配出玉米新组合10万余个。

作为第一育种人，他主持选育出郑单23、郑单25、达美5号、郑单26等5个玉米新品种，在高产制种与高产栽培中，解决了父母本行比与播差期、种植密度、病虫害防治等方面一系列技术问题，促进了玉米产量和品质提升。

余长平说，玉米品种郑单25在2022—2023年国家级玉米区试中平均亩产725.7公斤，比对照品种增产9.4%；玉米品种达美5号在2023年国家级玉米区试中平均亩产745.5公斤，比对照品种增产10.8%；玉米品种SY2210在2022—2023年湖北省玉米区试中平均亩产749.31公斤，比对照品种增产11.08%。另有SY2320、SY2416等一批优良品种（组合）正参加国家、省级区域试验。

2018年，习近平总书记在两院院士大会上提出：“加快科研成果从样品到产品再到商品的转化，把科技成果充分应用到现代化事业中去。”总书记的殷殷嘱托，让余长平更加坚定了成果转化应用的信心和决心。

在市农科院的推动下，余长平将主持选育的玉米品种郑单25、达美5号转化给了达尔文农业（云南）有限责任公司、郑单23转化给了云南大神农业科技。

这两家公司利用销售网络把玉米新品种迅速推向市场，并取得了较好的经济效益。2020年至2023年，在湖北省及西南地区试验推广种植郑单25玉米新品种共计8万亩，比当地主栽品种增产95公斤/亩，每公斤售价按3元计算，增收2000余万元；在湖北省和西南地区试验推广种植达美5号玉米新品种共计6.6万亩，比当地主栽品种增产75公斤/亩，每公斤售价按3元计算，增收1500万元。

一朝破竹势如虹。余长平参与育成的堰玉18、堰甜玉28、郑单19、郑单1802、敦玉810等36个玉米新品种，具有丰产性高、稳产性好、适应性强、抗病性强、抗逆性优等特点，正在加快推广示范。据统计，以上新品种在湖北省和西南地区累计推广面积1000万亩，为社会创造经济效益10亿元。

目前，余长平的科研成果转化达到了总金额238万元，品种转化率及转化金额位于全省地市级农业科研院所前列。

能够取得这样的成绩，离不开家人的支持。新婚第三天，余长平便告别妻子远赴外地开展玉米田间授粉工作；女儿出生刚满一个月，余长平又毅然远赴海南从事玉米南繁工作……对于丈夫的忙碌，妻子肖丽丽表示理解，因为她也是一名农业科研工作人员——市经济作物研究所高级农艺师。她说：“作为丈夫最亲密的‘战友’，我最能理解这项工作的不易。18年来，40多项科研成果就是对家庭最好的回报。”

执着让他顺利实现成果转化——
优质种子促农民增产增收

习近平总书记强调，只有用自己的手攥紧中国种子，才能端稳中国饭碗，才能实现粮食安全。对于农业科研工作

者余长平来说，把优质、可靠的种子推广到广大农村，是下一步工作的关键。

“市面上销售的普通杂交种子、低产种子，普遍价格较低，农民购买时很难判断优劣，等收获时发现就已经造成损失了。”余长平说，我们研发的新品种产量高、口感好，但上市之初价格略高，种植技术也稍有不同，这就需要我们去农村去推广示范。

郟阳区大柳乡地处秦岭余脉，海拔较高，降水量充沛，昼夜温差大，这一显著的气候特征使当地高山农作物生长期大大延长，生长的玉米品质好、角质淀粉含量高。

郟阳区土疙瘩种植专业合作社理事长姚吉安告诉记者，根据这几年的种植情况来看，郑单25、达美5号、华玉11这几个玉米品种优势明显。

“在2023年前涝后旱的特殊天气状况下，余所长推荐我种的郑单25这个品种表现相当好，没有秃尖，也没有倒伏。”去年秋收时，大柳乡黄龙庙村玉米种植大户葛远国说，“余所长就是我们本地的‘玉米大王’，他研究的品种很好，应该大力推广。”

郑单25在宜昌二高山地区的表现也不错。“郑单25”在2019—2020年湖北省区试中产量达到每亩735.77公斤，其中在我们兴山试验点单产达到每亩842公斤。它还高抗我们当地流行的灰斑、大斑等叶部病害，在持续阴雨的极端天气下，该品种几乎没有穗腐，可以粮饲兼用。”宜昌市兴山县农科所所长龚成坤给予这个品种高度评价。

好种子是丰收的基础，种植技术也很关键。为了革新山区落后的玉米种植方式，余长平常年奔走于各大玉米种植基地。他将种植户和经销商拉进微信群，及时发布天气预报、农时信息、新技术、新品种等资讯，根据需求下村开展技术培训。

宜昌市兴山县黄粮镇石槽溪村种粮大户王德宝，是最早种植郑单25的农户之一。2021年，郑单25刚刚推出他就种了2亩多，余长平多次去他家指导生产。一季下来，比种原玉米品种每亩收入高出200多元。尝到了甜头的王德宝不仅自家年年种植这个玉米品种，还发动乡亲们种郑单25。

“育种的过程中，虽然经历过很多次失败，但每到丰收季，看到农民朋友晒秋的一幅幅幸福图景，我感觉自己的付出都值得。”谈及未来，余长平说，袁隆平老前辈是我们学习的楷模，有了这个时代标杆，我一定能够坚持梦想，培育出系列绿色优质高产抗逆玉米新品种，为我市绿色低碳发展示范区建设、保障国家粮食安全作出新的更大贡献。



本报讯 记者肖邦明 毛以国 通讯员杜琳报道：“我兼职工会主席8年了，第一次听说兼职有补贴，可谓‘大姑娘上轿——头一回’。”昨日，湖北凸凹模具科技公司行政管理中心主任、兼职工会主席杜芳琴激动地说。

记者在张湾区总工会党组书记、常务副主席刘静办公桌上看到一份红头文件——十堰市张湾区总工会关于印发《张湾区百人以上非公企业兼职工会主席履职补贴实施方案（试行）》的通知。文件写到，工会会员人数在百人（含百人）以上且独立建会的非公企业兼职工会主席，年度考核90分以上的，可按照2000元/年标准一次性发放履职补贴。

这份在全市首次推出，并于1月1日生效的文件，为工会管理者提供了指南。湖北宇浩高科新材料有限公司公共政策专员、兼职工会主席罗敏介绍，《方案》明确了张湾区百人以上非公企业兼职工会主席工作考核标准，共六大类21条考核内容，包括组织开展政治引领活动、开展多种形式的劳动竞赛和群众性经济技术创新活动等。有了这份指南，工会工作目标更明确，工会组织活力和企业发展也都将得到增强。

“这份面向非公企业兼职工会主席实实在在的激励，给了非公企业兼职工会主席更多的认可和鼓励。”刘静说，每年2000元的履职补贴虽然不多，但党和政府的关怀却是沉甸甸的，将激励非公企业工会主席增强履职能力，进而促进全区非公经济提质增效、快速发展。

张湾在全市首推兼职工会主席履职补贴

市中级人民法院完善监督体系 整治作风顽疾

本报讯 通讯员张剑报道：1月18日，市中级人民法院开展审务督察培训会，对全市法院10大项76小类内容进行重点监督。去年以来，市中级人民法院积极构建“事前、事中、事后”全过程监督管理体系，锻造纪律作风严明的法院铁军。

贯穿过程监督，消除监管盲区。该院严格执行相关管理规定，紧盯节假日等关键节点，定期开展队伍风险点和廉政风险点排查整治，切实做到“八小时内”监督全覆盖。

整改惩治结合，增强震慑效应。建立政治督察、审务督察、司法巡查、专项检查等融合推进的“大督察”机制，对全市法院优化法治化营商环境建设等工作开展专项督察巡查，有力整治一批司法作风顽疾，推动法院干警综合素质明显提升。

柏林镇纪委畅通诉求渠道 为民排忧解难

本报讯 通讯员冯琰琰报道：1月22日，笔者从张湾区柏林镇纪委获悉，去年以来，柏林镇多举措扎实推进基层小微权力“监督一点通”平台推广建设工作，聚焦村务、党务、农村集体“三资”等群众关心的热门领域，畅通诉求渠道，实现监督下沉到一线，问题解决在一线。

据悉，该镇纪委运用“线上+线下”的方式，多渠道开展村级小微权力“监督一点通”平台宣传推广工作。同时，对平台建设实行常态化督促检查，针对群众投诉的问题，不定期组织抽查回访，筛选重点问题进行督查督办，对部分群众反映强烈以及损害群众利益的突出问题开展专项治理，切实解决群众急难愁盼问题。



讲文明树新风公益广告

袁格兵 中铁一局郑州控制性工程十一标项目部员工

2021年7月20日，河南省郑州市遭遇特大暴雨侵袭。袁格兵连续救援30个小时，救出被困群众超过50人，之后连续5天参与搜救打捞和疏导交通工作。央视《24小时》栏目盛赞他是“洪灾中的平民英雄”。



道德模范