新型职业农民：让土地换一种种法

本报记者　**陆培法**

2018年12月28日至29日，中央农村工作会议召开。会议指出，“明后两年是全面建成小康社会的关键时期，是打赢脱贫攻坚战和实施乡村振兴战略的历史交汇期。”在实施乡村振兴战略过程中，有一股重要依靠力量，他们就是新型职业农民。

截至目前，中国新型职业农民人数已突破1500万人，预计2020年将达到2000万人。新型职业农民新在哪儿？前景如何？近日，本报记者赴湖南进行了调查采访。

1 土地全程托管

近期，本报记者从湖南长沙出发，驱车3小时，到达湖南常德市澧县。

澧水之滨，有一个知名的锦绣千村。锦绣千村的故事也是一位普通农村妇女龚佑琼用25年时间成为国家级农民专业合作社理事长的故事。

龚佑琼出生在澧县盐井镇一个贫困的农民家庭，兄弟姐妹9人，她排行老八。14岁那年，为了让哥哥妹妹继续读书，她主动放弃学业回家务农。

2008年，她外出学习考察后认识到：只有创立品牌、抱团经营才有更大的发展空间。于是，她将自己的农资公司改为常德锦绣千村植保有限公司，将单一的农资销售模式打造成综合型农业服务平台。传统的销售门店变身为服务三农的载体，123家连锁配送网点延伸服务，统一采购、配送、定价、销售。

“让土地换一种种法，让农民换一种活法。”龚佑琼离梦想越来越近了。她用现代农业的办法来实现梦想。

2011年，锦绣千村率先创办了湖南锦绣千村农作物种植合作社，致力于打造农业社会化服务综合平台，为成员提供产前、产中、产后及产业资金互助一条龙服务。合作社为成员采集农资产品价值逾20亿元，集中育苗2万亩。

“贫穷根在思想和观念，扶贫得先扶志与扶智。你的思想转变了，你想干嘛我都支持你。”龚佑琼多次这样鼓励帮扶对象。

澧县大堰垱镇戴家河村贫困户李太山是龚佑琼的帮扶对象之一。

李太山从事肉牛养殖，想脱贫致富，第一步得扩大养殖规模。计划早在心里想了千千万万遍，东风却迟迟不来——扩大规模的钱怎么凑得齐呢？李太山正愁眉不展时，龚佑琼知道了这事，马上帮他向合作社资金互助部借款8万元，帮他扩大了肉牛养殖规模。2017年，李太山不仅归还了本金，还赚了6000多元。到2018年，李太山又扩大养殖规模，还养起了猪。

尤其值得一提的是，锦绣千村向贫困户提供土地全程托管和“菜单式”服务，解决贫困户种地难、效率低的问题。2017年累计为贫困户托管服务面积9.87万亩，帮助贫困户完成了耕、种、管、收生产环节，服务价格每亩低于市场价170元左右。

2018年5月23日上午，在澧县城头山镇锦绣千村水稻种植示范园，伴着“嗡嗡”的轰鸣声，6架无人机腾空而起，为作物精准施药，拉开了锦绣千村“千村飞防”服务的序幕。

如今，植保无人机飞防服务成为现代农业服务领域的一个热点。锦绣千村农业合作社还在城头山产业园举行了“千村飞防”大型推介会。

阳岳球在察看大棚作物长势。

2 流水线种水稻

湖南岳阳屈原管理区的全国种粮大户阳岳球这几年惊喜连连。

6年前，他创办了惠众粮油农业专业合作社。“水稻全程机械化，机械设备的使用是按小时排工的。”在黄金乡金龙村合作社总部，阳岳球对本报记者说。

合作社总部一楼大厅的墙上贴着3位专家的照片，一位是隆平高科栽培指导专家、国务院特殊津贴享受者郭守斌研究员，一位是湖南省农科院水稻育种专家李国满教授，一位是岳阳市农科所研究员、国务院特殊津贴享受者谢晓阳，他们在这里分别负责育种、栽培和统防统治的标准化生产。

合作社总部的旁边就是2000平方米的现代化育秧大棚，这是阳岳球自筹资金120万元建的，后来政府补贴了近40万元。

大棚里每天有8至10名当地农民在技术员的指导下，围着一条水稻播种流水线作业。流水线是一种全新的自动播种装置，阳岳球今年一口气买了10条。大棚育秧方便机插，还不怕倒春寒和寒露风。合作社建了110多个大棚，都在育秧，确保供应5万亩大田的机插秧。

阳岳球的故事要从1988年说起。那一年，阳岳球高中毕业回到当时的屈原农场，与人合伙承包稻田20亩，小有盈利。

苦心经营数年，阳岳球悟出了一些门道：“独家种田只能糊口，规模经营才能出效益。”

2009年，他将种粮面积扩大到800亩，次年再扩至2400亩。2011年5月，他牵头组建惠众粮油农民专业合作社，采取土地流转、土地入股等方式，承包水田5128亩，产粮4700余吨，订单销售4600余吨，实现利润80多万元。

2011年12月，阳岳球被评为“全国种粮售粮大户”，这让他信心更足，也让他感觉担子更重了，阳岳球寻思着如何种好稻田、种更多稻田。如今，流转到阳岳球名下的水田达8000多亩，他成了名副其实的种粮大户。

2012年，阳岳球“三顾茅庐”，把隆平高科的栽培指导专家郭守斌请到田边传艺，通过“少施多餐”的方式施肥，改良土质，并进行合理密植，科学治虫，将400多亩低产沙性田变成了单季亩产580公斤的高产田。

在阳岳球的合作社，粮食生产过程中的浸种、育秧、飞机植保统防统治、收割、烘干，都实施全程机械化，生产出无尘、无污染、无公害的生态大米。

2015年5月，阳岳球还创建了现代农业创业孵化基地，为家庭农场、小微企业等提供生产经营场地和集中育秧、病害防治、仓储物流等服务。目前，基地已孵化水稻种植、家禽养殖、农机服务等企业45家，带动就业1528人，初步形成了以种养业为主导，一二三产业融合发展的创新创业态势。

目前，阳岳球和他的团队正在建设一个千亩生态农业园。“我们要将这个千亩园建成长沙、岳阳的后花园，预计辐射带动周边农户近1000户。”阳岳球说。

湘都生态农业园。

3 新型种养模式

在湖南湘都生态农业园，呆萌的小花猪排排站，以滑滑梯和跳水的方式从2.5米高的站台一跃而下，赢得游客阵阵呐喊助威；在湖南宁乡大成桥镇鹊山村，大学生返乡当农民，开创“稻虾”立体生态种养殖，不仅可以收获一季水稻，还额外增加了小龙虾的收入……这是记者在宁乡采访时看到的一幕幕场景。

以“公司+基地+农户”的模式发展当地特色农副产品，用自动化智能设备发展养殖业，打造鱼卵孵化、生态养殖、务农体验的观光产业链……如今，新型职业农民活跃在农业生产经营各领域，成为发展新产业新业态的先行者、应用新技术新装备的引领者、创办新型农业经营主体的实践者。

从宁乡城区出发，沿着宁横公路驱车10余公里便来到了湘都职业中专。这所位于大成桥镇永盛村的学校，是湖南新型职业农民培训模式创新典型、新型职业农民实训基地，由湘都生态农业园团队利用闲置矿区投资建设，培训能力达2000人。

记者来到时，宁乡第四届现代青年农场主培育班在这里开班，来自宁乡各乡镇的50多名农民回到课堂集中充电。

“以前村里就是稻谷、稻草，没有产业，青壮年都外出打工，地还得花钱请人种。”鹊山村党支部书记陈剑说，为了解决“有田无人种”的问题，从土地改革入手，把村里的零散田块整合起来，再组建土地合作社，农民以土地经营权入股，合作社统一将耕地对外租赁。

为了让土地增值，鹊山村将耕地划分成生产片区，租赁给新型职业农民耕种。采用“水稻+生态”的种植模式，将虾、鳖、鱼与水稻混合种养，建设葡萄、柑橘等特色农业产业基地，并发展起农业休闲旅游。“全村4500多亩土地全部实现‘双种双收’，抛荒现象基本消失。”陈剑说。如今，鹊山村村民变身“三金农民”，既可以拿租金，还能享受土地合作社的二次分红，如果愿意种地，还能再有一笔劳动工资，收入比往年翻番。

新型职业农民从根本上提高了农业的内在潜力和发展动力，也为凋敝的乡村带来了生机和活力，带动了更多农民走上脱贫致富之路。

培育新型职业农民，是时代的创新。农业农村部部长韩长赋多次表示，现在要把农民概念回归职业概念，让农民成为令人羡慕的职业。希望把“农民”这个称谓从身份称谓回归职业称谓，将来大家会渴求当农民。

大力推进新型职业农民发展是实施乡村振兴战略的重要举措，是解决“谁来种地”问题的现实选择，是实现高质量发展和绿色发展的迫切需要。当前，全国农村实用人才总体规模已超过2000万，新型职业农民超过1500万人。新型职业农民在保证粮食安全、促进绿色农业发展、带动农民增收致富等方面发挥重要骨干引领作用。

锦绣千村的植保无人机。

制图：**刘珈希**

如何培育新型职业农民

文　军

在社会分工中，农民实际上是一种职业而非身份概念，是指专门从事农业生产和经营的人。2012年中央一号文件提出，大力培育新型职业农民。新型职业农民以农业为职业，具有相应的专业技能，收入主要来自农业生产经营。之所以要大力培育新型职业农民，是因为从事农业生产经营的劳动者素质高低，直接影响着传统农业向现代农业转型的进程。新型职业农民是振兴乡村、发展现代农业的重要主体。培育新型职业农民对于加快推进农业现代化、推动农村经济社会发展具有重要意义。

与传统农民相比，新型职业农民“新”在以下几个方面。一是掌握先进农业生产技术，善于从事农产品经营。新型职业农民在科技知识、劳动技能、经营素质和管理经验等方面的水平都超过传统农民，他们是现代农业生产者和经营者，拥有较高文化素养和农业专业技术能力。二是具有一定的开放性和流动性。传统农民扎根于土地，也往往囿于土地而难以流动，具有一定的封闭性。新型职业农民既可以是本地农民，也可以是外地农民，作为一种职业可以自由流动，具有相应的开放性。三是职业选择取决于自我选择和市场选择双重因素。与传统农民的代际传承不同，新型职业农民对农业生产经营具有一定偏好，而且善于应对市场变化，他们从事农业生产经营是自我选择与市场选择共同作用的结果。

从目前各地实践来看，新型职业农民主要有以下几种类型。一是生产经营型。如种植养殖大户、家庭农场主、农民专业合作社骨干等。二是专业技能型。他们既包括从传统农民逐步转变而来的专业人员，也包括外出务工或学习之后获得各种农业技能的返乡农民工、复转军人或回乡务农的大学生等。三是社会服务型。如农业信息员、动植物防疫员或检疫员、农产品经纪人、农机手等。无论哪一种类型，他们都以农业为职业，拥有一定专业技能，是农村中有文化、懂技术、会经营、有组织的职业化群体。当前，我国新型职业农民总体规模已突破1500万人，到2020年预计将达到2000万人。培养造就更多新型职业农民，为乡村振兴提供人才支撑，才能把农民职业有前景、农业发展有奔头、农村生活更美好的愿景变为现实。

大力培育新型职业农民，首先应有计划地构建适应现代农业发展需要的科学培育体系，明确培育主体，丰富培育内容，制定有针对性的培育方案。对新型职业农民的培育应不局限于实用的专业技术，还应从农业科技发展、农业发展理念、农业文化、农场管理等方面入手提升其素养，让他们真正成为农民致富的榜样和农业发展的生力军，让美丽乡村成为他们施展才干、提升能力、实现理想的宽广舞台。

大力培育新型职业农民，还应拓宽培育途径、创新培育机制。支持新型职业农民通过弹性学制参加中高等农业职业教育，支持农民专业合作社、专业技术协会、龙头企业等主体承担培训职能。鼓励农业园区、农业企业建立新型职业农民实习实训基地和创业孵化基地。可以逐步建立完善职业农民注册、职称认定、信息档案登记等制度，以便于对其进行管理、培训和支持。此外，还应完善新型职业农民养老、医疗等社会保障制度；完善配套政策体系，在财政、税收、金融、保险等方面给予扶持，提高新型职业农民的市场竞争能力。

（作者为华东师范大学社会发展学院院长、教育部长江学者特聘教授）