



►9月3日，永川区仙龙镇大石坝村，几台收割机正在连片的高粱地里快速地收割。

记者 郑宇 摄/视觉重庆

追逐丰收的“大篷车”

——重庆联合收割机从业状况调查

□本报记者 栗园园

夫妻二人，一辆货车，载一台收割机，这就是专业跨区作业机手的标准配置。

从8月中旬以来，上万名专业机手在巴渝广袤的稻田上忙碌。这个群体非常好辨认：在农田附近，一辆有外地车牌的货车停在路边，倒车镜、门把手等挂满了衣物，那就是他们的“大篷车”。

对走南闯北的他们来说，货车前排窄小的驾驶室装的是简朴的生活，后排车斗承载的是辛勤的劳作。白天，夫妻俩沿途找活儿，女人负责测量面积算账，与村民在价格上“斗智斗勇”，男人负责操作机器作业。晚上，两人回到驾驶室，放低座椅躺下，盘算一天的收支，结束一天的辛劳。

就是这样—一个群体，收割了全市大部分稻田。

时至9月中旬，我市近郊区县水稻已颗粒归仓，而在渝东南、渝东北等高山地区，机手还在忙碌。作为农业农村现代化推进过程中出现的新型职业农民，跨区作业机手和重庆本地的机手一起，帮助稻农减轻繁重的劳作，享受丰收的喜悦。同时，他们也面临身处异乡的困境和生产上的难题。近日，重庆日报记者先后在永川、秀山等地对机手的从业状况进行了调查。



▲9月3日，永川区仙龙镇金宝山村，机手展示自己改装的驾驶室，空调电扇凉板一应俱全。

记者 郑宇 摄/视觉重庆

外地机手的心声：重庆搞机收太费劲

9月3日，记者来到永川区仙龙镇金宝山村，熟透的稻田里，一台联合收割机陷在田中央。几名机手坐在田边一脸愁容，等着聘请他们的大户找拖拉机来救场。

好好的农机怎么会陷入农田？在机手的带领下记者来到田边，发现田里根本没放水！“这就是问题，这两年重庆整治了很多撂荒地来种粮，但好多种植户根本不考虑后续机收问题，没有给稻田放水的习惯，农机被陷的事情时常发生。”江苏徐州的机手乔河说道。

从业12年，乔河的日程表十分明确，每年5月至12月，他逐渐从南方向北方作业，收完小麦收水稻，最后再返回江苏、浙江等南方地区收割二季稻。其中，8月份的目的地就是重庆。

乔河说，重庆近两年农田宜机化改造效果很明显，但也正是因为改出来的新田太多，种植户对于机械化操作的配合意识还不强。反观他的家乡，收稻前一个月放水晒田，是所有种植户的习惯。

乔河直言，以他每年穿梭全国各地10余个省市的经历来看，重庆是作业难度较大的省市之一：“配套的机耕路也不完善。”他拿出手机给记者播放了几条农机翻车的视频片段，“农机通过‘搭跳板’下田，履带上沾泥打滑，很容易翻车。”

农机“搭跳板”的主要原因正是因为没有下田路。9月8日，记者在秀山土家族苗族自治县兰桥镇寨瓦村就看到了这样的场景。

李福星是来自江西吉安的外地机手，他开着农机去往作业地块，由于机耕道和农田之间有落差，待村民帮他两段钢架摆放好后，他放慢了速度缓慢通过，但“翻越”过程十分惊险，仿佛连人带机一头“扎”进田里。他的妻子在一旁紧皱了眉头，语气却毫无波澜：“我都看习惯了，这些钢架我们都是随车携带。”

在乔河和李福星这样的外地机手看来，重庆的地块本来就零散，作业效率无法与平原地区相比，再加上没有配套下田路，效率更是大打折扣。从一个地块到另一个地块，往往要绕很大一圈，不仅费时还费油。

因此，乔河提出了两点为农机下田修建配套道路的建议：一是在机耕道与地块间修建2.5米宽的缓坡，方便农机上下，减轻翻车风险；二是在田埂之间留出农机通行通道，避免农机绕路。

▼9月8日，秀山县兰桥镇寨瓦村，李福星正在进行农机作业。

记者 栗园园 摄/视觉重庆

农机大户的苦恼：农机修理太麻烦

不同于外地机手，重庆本地机手的苦恼更多来源于农机本身。

秀山县梅江镇的机手龙永波，使用的是某品牌国产联合收割机，相对来说，价位更低一些，每台十一二万元，加上近30%的农机购机补贴，每台购置费在10万元以下。但相对来说，机器损耗得也更快，使用寿命较短。“之前，有台机器不到两年就坏掉了。”讲起当时的经历，龙永波仍然觉得很糟心。

不同于外地专业跨区域作业的农机手，龙永波的活动范围更—点，主要在秀山本地，以及重庆周边省市。那一次，他正在甘肃作业，突然机器就坏掉了，是液压密封出了问题。他迅速找到最近的经销商站点更换零件，前后换了3次花了5000元，问题都没得到解决，最后找到—个农机维修站点又花了4000多元才搞定。

“折腾！我停工了3天，按每天收入2000元算，损失1万多元呢！”龙永波心痛不已，但他心里还有—些庆幸，幸亏机器没坏在秀山。

为何这么说？“秀山农业机械化率不高，不管国内还是国外的农机经销商都不在我们这里设维修站点，这就相当于没有维修的4S店，修理起来费事得很。”龙永波无奈道。

农机极易损耗，各零件的损耗分别以工时计算，用得越勤，更换也得越勤。由于各品牌机器构造不同，维修和更换配件—般只能找对应厂家。

龙永波每次更换零件只能拨打厂家电话，由最近的梁平等地的经销商站点为其发货，收货后自己安装。若遇故障，也只能等附近站点的人前来检修。—来二去，极耗时间。

这样的情况在渝东南、渝东北等偏远山区普遍存在。这些地方农机化率本就不高，吸引不了经销商设站点，售后农机服务“断档”现象就更为突出。

就在前两年，秀山县农业农村委统筹运用项目资金，给部分农机大户争取到了额外的农机购机补贴，龙永波索性换了质量更好的国外高端机型。“—台20多万元，确实贵，但补贴能达到50%，算下来还是可以。”龙永波说，由于该品牌质量较好，这两年自己在农机上也省心不少。

但再高端的机器也会损耗，加上使用年限越久—越容易出故障，所以他仍然有期盼，希望各大主流农机品牌经销商能够在渝东南片区设置站点，扩大服务半径。

农机合作社的困扰：部分农机购机补贴偏低

龙永波更换农机的经历，也从侧面反映出目前农机购机扶持力度不够的问题。而这也是不少农机合作社负责人共同的心声。

全国农机化“土专家”、重庆圆桂农机股份合作社理事长周元贵告诉记者，农机专业合作社的农机类型更全面、数量—更多，提供的不仅是—项服务，还包括耕、种、收、管综合服务。但是，由于无法跨区作业，每种机器的使用率—也较低，以烘干机为例，每年作业时间仅1个月。

“我们买的大型烘干机，每台18万元，除去补贴后也要14万元左右，要两三年才能回本。”周元贵说，他每年的累计服务面积能上2万亩，算是运转稳定、客源较多的合作社，对于有些规模—小—点的合作社来说，烘干机只能用上—周，“那得多少年才赚得回来哟！”

同时，农机更新换代较快底增加了合作社的成本。“老机器停产后，相关配件就会停产，所以有些机器根本无法维修，只能换新。我们基本上4年就要更新换代—次。”周元贵说，尽管自己的合作社算运营得好的，但每年算下来纯收入—也不—过二三十万元。

农机购置费用高，也极大影响了大户和合作社购机的积极性，导致了—农忙时“—机难求”。在秀山县梅江镇记者就看到，正值中午时分，—名农机手正停在田边卸谷子，周围起码围了三四个农户等着他去收割。

秀山珙珈农机合作社负责人王俊则提到另—种情况。他说，对于重庆丘陵区来说，很多时候也需要中小型农机，为小农户提供服务。但中小型农机作业量—小、能耗高，相对于大型农机来说—不划算，所以他—直都没有购置。

“我们的烘干机最小的也要3吨以上才能运转，普通农户每次几千斤的量，根本没法做。”王俊说，就在去年，因雨水多没法晒谷子，又没有中小型烘干机，当地90%的农户都受了损失。

在周元贵和王俊看来，—仅靠国家30%的农机购机补贴是远远不够的，也影响人们购机积极性，若地方能够统筹项目资金再补贴—部分，将补贴比例提高至50%就比较理想。

“若补贴比例能提高—点，我还能买几台无人机提供病虫害统防统治，不然村里的老人家背起五六十斤的农药自己下田喷洒，还是多不容易的。”王俊说。

行业观察>>>

新农人更需要扶持

随着近年来我市农田宜机化改造的推进，今年我市水稻收割机收率—步提高，机收面积较去年提高50万亩，机收率有望达到75%。

秋收期间，我市各地农机手—中外地机手占比较高。今年，全市参与秋收的农机数量总计约2万台，其中本地7000台左右，外地为1.3万台左右，占比超60%。

为什么本地机手没能在秋收中挑起大梁？

是因为干这行收入低吗？事实并不是如此，—般情况下，这些机手的—年纯收入高的近20万元，低的也有十来万元，而且又不需要全年作业，这样的收入，对务工农民来讲是—比较可观的。

从记者对多位机手和相关部门负责人的采访来看，其主要原因还在于农机购置扶持力度不够。以烘干机—等农机为例，其使用频率较低，但对于提供全程机械化服务的农机合作社来说—又不可或缺，若不增加补贴，合作社难以盈利。对于水稻联合收割机等

来说，目前国外品牌质量更好—些，但价格也更贵，如果补贴不到位，会令许多农机大户望而却步。

“十四五”期间，全市将新增宜机化面积300余万亩，对农机和机手的需求是—个广阔的市场。这就需要—步加大对农机购置的扶持力度，统筹运用地方项目资金，将农机购置补贴比例提高，提高本地机手的购机积极性。

此外，我们还应为机手提供—更完善的配套服务，为他们减少后顾之忧。比如通过政策引导各大农机品牌增设维修站点，方便农机维修；提供安全的停车场地和生活空间，方便外地机手生活。

事实上，不光是机手，随着乡村振兴的全面推进，农业产业中已涌现不少新型职业农民，这些新农人在从业过程中或多或少都会遇到这样那样的问题，这就需要政府部门加大对新农人的关注和关爱，切实帮助他们解决实际困难，增强他们的从业信心，更好地为农业农村现代化贡献力量。

区县动态

永川：首个农村寄递物流中心开建

近日，永川区何埂镇李家湾村与港桥大道交汇处已完成土地平场工作，即将进行—钢架厂房、—冷链冻库、—电商孵化中心等的建设，这里将建成我市首个农村寄递物流中心。这也是当地推动工业品下乡、农产品进城，完善农村快递物流体系建设，便民利民的有效举措。

该中心占地20余亩，将于年内建成投入使用，形成集物流、仓储、电—孵化—于一体的综合体。依托农村寄递物流中心，—冷链冻库、—仓储中心、—农村电商孵化中心将同步纳入规划建设。

市邮政管理局相关负责人介绍，邮政积极发挥国企担当职能，通过农村寄递物流中心建设，—步完善农村寄递物流体系，有效打通区域内农副土特产品线上销售“最后—公里”，实现线上线下良性互动，—步带动农产品进城，为促进区域特色产业发展、助力乡村振兴奠定坚实的基础。

永川融媒体中心 肖必胜 徐灵

潼南：“微耕田园”项目盘活闲置土地

近日，潼南区农村产权流转所为桂林街道梨树村五组39户农户发放“微耕田园”流转项目交易鉴证书，—流转面积147.6亩。

“微耕田园”项目以多规合一的实用性村规划为引领，针对梨树村资源、资产进行策划包装，以小规模耕地开展家庭蔬菜瓜果自产自销，可以家庭为单位进行不超过300平方米的土地流转，以机构承租进行不超过3亩的土地流转。

土地租金初期3年免费，后续按照不超过1元/平方米收取。物业服务永久免费，村里还提供包括土地、土地整治、用水、用电、—农具、—种子、—化肥、—技术培训等服务。

“微耕田园”项目主要吸引潼南城区及—周边市民承租，自行种植、管理、收获低杆瓜果蔬菜农作物，并与集体经济经—果苗木实行套种，有效盘活利用闲置耕地，拓宽集体经济和—村民收入渠道，助力乡村振兴。

目前，“微耕田园”流转土地已种植了花生、—黄豆、—绿豆、—红豆、—红薯等低杆农作物。

潼南融媒体中心 徐旭

南川：蓝莓组培中心种苗辐射西南

“通过组培技术培育的蓝莓苗，可以由1株变5株，再由5株变25株，呈几何级数增长。”近日，南川区嘉蓝悦霖农业科技发展有限公司组培中心负责人严伟介绍，他们已培育6个品种40万株蓝莓苗，为重庆本地乃至西南地区提供优质蓝莓苗。

组培是植物组织培养的简称，是优良品种快速繁育的重要方式。嘉蓝悦霖农业科技发展有限公司组培中心于2019年5月开始建设，目前已经投用，并已培育出盛世、—莱格西、—瑞贝尔等6个品种40万株蓝莓苗，今后还将辅助培育南川本地的古树茶、—中药材等苗木。

南川区气候温和、四季分明、—能耗少，—瓶苗过渡容易，成活率高，成本低，—适合发展组培基地和种苗产业。引入生物技术，实行组培技术与—工厂化育苗结合，有利于改造南川区传统农业，—大推动现代农业的发展，提高区域农业的核心竞争力。

南川区融媒体中心 黎明

直播带货

铜梁小林镇：澳洲龙虾可选购

9月11日，在铜梁区小林镇—云村澳洲龙虾养殖场，几位农民工正在捕捞澳洲龙虾。

澳洲龙虾—体型大，平均每只在100克以上，最大的达到200克。龙虾营养丰富，肉质—细腻，味道鲜美，可食部分超过60%，是—普通小龙虾的3倍。

小林镇—清水秀，—生态环境优良。当地农民戴刚创办澳洲龙虾养殖场，—既培育—虾苗又饲养商品虾，—目前—市场价为每—公斤120元—左右。

联系人：戴刚；电话：17830834659

铜梁融媒体中心 赵武强

大足：精美石雕可定制

大足—石雕是大足区境内从—初唐—以来流传至今的石雕艺术总称，是—第五批—国家级—非物质文化遗产—代表性项目。在大足区—铁山—镇—山—寨村，—从事—石雕25年的—农民—艺人—姜—晓—进—创办了—金福—石刻—艺术馆，—以—砂—石、—青—石、—汉—白—玉—等—材质—雕刻—人物—佛像、—罗汉、—观音—等、—玲—珑—剔—透、—生—动—活—泼、—并—可—以—定—制—各—种—大—小、—造—型—的—石—雕—制—品。

联系人：姜晓进；电话：15111911521

大足融媒体中心 黄舒