

农业农村部农业机械化总站文件

农机化总站〔2022〕148号

关于印发《农机社会化服务指引（2022版）》的通知

各相关单位：

为进一步发展新型农机经营主体和农机社会化服务，我站组织行业专家对全国“全程机械化+综合农事”服务中心典型案例进行分类研究，编制了《农机社会化服务指引（2022版）》，现印发给你们。请结合实际，加强指导，大力推进农机社会化服务持续快速健康发展。

附件：农机社会化服务指引（2022版）

农业农村部农业机械化总站
2022年10月31日



附件

农机社会化服务指引（2022 版）

农机社会化服务是农业社会化服务的重要内容，是有效促进小农户和现代农业有机衔接、解决农业生产“谁来种地、怎么种地”重大问题的现实途径。一方面，农机社会化服务是农业生产性服务的主力军，以农业机械化作业推进农业生产过程的专业化、标准化、集约化，为保障粮食安全发挥了重要作用。另一方面，农机社会化服务组织是通过农机载体功能，推广应用先进适用技术的“先行军”，在推进农机农艺融合发展，落实“藏粮于地、藏粮于技”等国家战略上发挥了示范引领作用。

近年来，农业农村部农业机械化管理局突出农机社会化服务，引领农机化产业发展壮大，组织各地申报并精选推介了第三批共 134 个“全程机械化+综合农事”服务中心典型案例。这些典型案例中的农机服务组织，经营模式新颖，农机装备高效，生产服务多样，示范带动明显，实现了服务链条向耕种管收、产地烘干、产后初加工等“一条龙”农机作业服务延伸，服务范围向农资统购、技术示范、咨询培训、产品销售对接等“一站式”综合农事服务拓展，为提升农业生产能力、保障粮食生产，促进农业现代化贡献了力量。为进一步发挥典型案例示范引领作用，我们对典型

案例经营模式的选择、服务模式的确定、服务内容的范围等进行了提炼分析，提出了农机社会化服务需要重点提升的方面。

一、经营模式多元化，增强内生发展动力

典型案例中农机服务组织的经营模式主要有七种。“合作社+农户”和“合作社+企业+农户”模式为主要类型，分别占 49%和 27%。其他类型所占比例分别为：“合作社+村集体+农户”占 9%，“企业+农户”占 6%，“联合社+企业+农户”占 4%，“合作社+家庭农场+农户”占 3%，“联合社+农户”占 2%。

东北地区农机服务组织的经营模式主要以“合作社+企业+农户”与“合作社+农户”模式为主，分别占 43%和 38%。黄淮海地区农机服务组织的经营模式以“合作社+农户”和“合作社+企业+农户”为主要模式，分别占 49%和 33%。西北地区农机服务组织的经营模式以“合作社+企业+农户”和“合作社+农户”模式为主，分别占 29%和 24%，“合作社+村集体+农户”和“企业+农户”模式均有 18%。江南华南地区农机服务组织的经营模式主要以“合作社+农户”模式为主，占 56%。西南地区农机服务组织的经营模式主要以“合作社+农户”的模式为主，占 75%。

“合作社+农户”“联合社+农户”“合作社+家庭农场+农户”模式通过土地、机具、技术、资金入股等多种形式，整合农业生产要素，提高组织化程度，降低耕种成本，实现抱团发展，有效

提高农业产业化经营水平；“合作社+企业+农户”“联合社+企业+农户”“企业+农户”模式通过“+企业”方式优化后，有效解决了资本、产业、土地、劳动力等要素的对接与整合中存在的问题，有助于形成产业化联合体，通过其内生的动力机制，提升了市场竞争力，从而实现了自主发展；“合作社+村集体+农户”模式充分发挥了农村集体经济组织功能，发展壮大村级集体经济的同时带动合作社和村民共同致富。

企业、家庭农场、村集体、农户和合作社相互排列组合，联结为一个个利益共同体，在共同体中体现了集体主义精神、合作精神、共赢精神，正是在这些多种多样的经营模式中，农机社会化服务获得了强大的发展动力。

二、生产服务多样化，满足农户需求

典型案例所涉及的农机服务组织，能够充分发挥农机装备优势，为小农户提供“保姆式”全托管、“菜单式”多环节托管和“点单式”单环节托管服务。“保姆式”全托管服务就是农户将承包地交给服务组织经营，从耕种到销售全程由农机服务组织负责实施。“菜单式”多环节托管是农户自主经营，农机服务组织为部分环节提供“菜单式”的机械化服务，农户向农机服务组织缴纳相应的服务费用。“点单式”单环节托管作业就是针对农户对某一项作业需求提供的机械化服务，如植保或水稻育秧订单作

业等。同时，农机服务组织可为农户提供全方位农机作业配套的综合农事服务，不断延长服务链条。综合农事服务类型主要有农资经销、农产品统销、农产品产后处理（初加工）、培训与技术指导、农机维修、农机信息化服务、金融中介服务、新技术新机具演示与示范等“一站式”综合农事服务。全程机械化+综合农事服务为提升农业科技应用水平，实现农业节本增效，推动小农户与现代农业生产相衔接做出了积极贡献。

东北地区具有较为广阔的平原地貌，农民户均耕地面积较多，是我国粮食主产区之一。东北地区典型案例占有所有案例的16%，农机具以大中型农业机械为主，主要提供玉米、大豆、杂粮等作物的全程机械化服务，年平均作业面积在所有区域内最高，为9万多亩。有90%的案例能提供农资经销和农产品统销服务，67%的能提供仓储服务，29%的能提供金融中介服务（此项服务在全国范围占比最高）。

黄淮海地区是我国最大的小麦产区，该区域小麦播种面积占全国的70%以上，玉米播种面积约占全国的35%。黄淮海地区典型案例占有所有案例的29%，小麦-玉米一年两熟种植模式占79%，主要提供小麦、玉米等作物的全程机械化服务，年平均作业面积为7万多亩。有33%的能提供秸秆还田服务，有56%的能提供秸秆回收服务，能提供农产品统销、培训与技术指导和农机信息化服务的案例分别有92%、82%和44%。

西北地区以高原、盆地为主，气候干旱少雨。西北地区典型案例占有所有案例 13%，主要提供玉米、小麦、马铃薯、饲草等作物的全程机械化服务，年平均作业面积为 6.5 万多亩。有 76% 的服务组织能提供培训与技术指导服务，65% 的能提供新机具新技术演示与示范服务。

江南华南地区农业生产以水田为主，水稻面积及产量约占全国的 50%。江南华南地区典型案例占有所有案例的 34%，主要提供水稻、油菜、甘蔗等作物的全程机械化服务，年平均作业面积 7 万多亩。江南华南地区种植水稻比例为 93%，有 56% 的能提供育秧服务，87% 的能提供烘干服务，73% 能提供农产品产后处理（初加工）服务，多数农机服务组织能在本地优势品种上发力，打造区域品牌，增加产品品牌附加值，增加收益。

西南地区以丘陵和山地为主，地形类型复杂多样，农户均耕地面积较小。西南地区典型案例占有所有案例的 9%，机具以中小型机械为主，主要提供水稻、油菜、蔬菜等作物的全程机械化服务，年平均作业面积为 4.5 万多亩。有 67% 的能提供育秧服务，75% 的能提供烘干服务，75% 的能提供农机维修服务。

三、不断创新发展，持续提档升级

创新是引领发展的第一动力。农机服务组织要高质量发展，就要不断地开拓创新，适应新形势、新需求、新生产方式的变化，满足现代农业发展对农机社会化服务“机械化部队”的广泛需求。

当前和今后一个时期，要重点提升以下三个方面。

（一）继续补好生产环节短板。农机服务组织一方面要加快推进薄弱环节农业生产机械化，如部分作物的育秧、烘干、秸秆处理等环节。另一方面要加快新技术推广应用，充分利用信息化、智能化农机化技术，如高速精播、精准施肥、变量施药、节水灌溉、高效收获、智能烘干等农机化技术，减少作业成本，提高作业精准度，助力农业节本增效。

（二）继续强化综合农事服务弱项。农机服务组织要继续在加字上做好文章，致力于在农机维修、农资统购、配方施肥、种子包衣、培训咨询及贮藏加工、产销对接、金融对接、品牌销售等方面为农户提供优质的综合农事服务，同时，要积极承担政府购买服务、试验示范、作业补助等项目，充分利用政策，持续推进综合农事服务中心发展壮大。

（三）加快农机应急作业服务队建设。农机服务组织要发挥组织优势、装备优势和技术优势，组建常态化农机应急作业服务队并发挥引领带动作用，积极争取应急作业机具、人员等相关支持政策，不断提高应急作业服务效率和质量，为应对突发重大灾害做好充足准备，充分发挥农机应急作业服务队在农业生产防灾减灾中的重要作用，着力培育打造农机应急作业服务队品牌和影响力。

抄送：农业农村部农业机械化管理局

农机化总站办公室

2022年10月31日印发
