
农机综合信息服务平台建设的探讨

吴晓柯，王国海，黄苏庆

(浙江省农业信息中心，浙江 杭州 310020)

【摘要】总结浙江省农机平台的建设模式，分析建设中存在的问题，并就深化农机平台建设提出意见建议。

【关键词】农机平台；建设；浙江

【中图分类号】F49

【文献标识码】A

【文章编号】0528-9017(2012)12-1730-02

浙江省农机综合信息服务平台，是依托浙江农民信箱系统^[1-2]，整合农民信箱农业主体数据库、农机化服务园地和浙江农机化信息网等农机类信息资源，集农机资讯、农机主体、农机作业、农机交易、农机技术服务等功能于一体的一站式信息管理服务。该平台既是农民信箱的一个有机组成部分，又是一个相对独立的二级业务平台。农机平台的服务对象主要是各级农机部门及与农机管理相关的公安、交通、气象、安全生产等部门用户、农机企业、农机合作社、农机维修单位、农机大户、农机科研院所人员等。

农机平台的主要功能主要有：管理个人信件，用于信件和短信的发送、接收、搜索等；发布农机资讯，用于发布农机工作动态、行业热点、购机补贴、通知公告和农机专刊等信息；提供农机作业，提供农机作业服务、商务洽谈、作业跨区调配等综合服务信息的查询、发布、订阅；开设农机市场，提供交易信息发布、查询、洽谈以及信息订阅等服务；实行农机110服务，提供农机技术、政策法规咨询、农机质量投诉、农机资源集成查询等服务；实施系统管理，实现用户管理、信息审核发布等功能。

1 建设现状

通过一年多的建设，浙江省农机平台搭建了二手农机交易对接、农机作业调配、农机资讯查询、农机主体交流的一体化大平台，基本达到了平台系统管护架构清晰、农机主体信息真实规范、农机信息服务效能提升的目的。

农机主体信息逐步完善。在各级农机和农业信息工作部门的协调配合、通力合作下，农民信箱农机平台已收录浙江省5大类农机主体95639家，其中农机生产（销售）企业456家，农机专业合作社1105家，农机维修服务站1519家，农机作业大户92503户，农机培训（研究）机构56家。并按照所属地区、经营服务类别、产业分类、级别等属性进行了细分，根据不同的主体类别收录了相关基础资料信息，实现数据纵横贯通、全省共享。

农机平台服务功能日益增强。随着农机主体、农机技术人员数据库和通讯录的不断完善，农机作业、农机市场交易等信息面和信息量的不断增加，农机平台已经逐渐成为农机及其相关管理部门开展业务管理和信息服务的得力助手。利用平台农机主体通讯录的检索功能，可及时掌握管理服务范围内各类农机主体的准确数据，同时也可快速向服务对象发布有针对性的信息。通过农机平台的信息服务功能，可综合了解管理服务对象的整体状况、具体需求，为进行跨区作业调配提供了可能。农机部门

收稿日期: 2012-10-15

作者简介: 吴晓柯(1982—)，女，浙江嵊州人，助理农艺师，研究方向农业信息化。E-mail: wxke@sohu.com。

在充分利用农机综合信息服务平台的同时，也对农机主体、农机技术人员资料的完整性、准确性提出了更高的要求，反过来促进了平台建设和管护制度的进一步完善，实现了平台管护工作的良性循环。

农机平台服务体制不断完善。建立农机跨区作业服务平台。通过整合农机跨区作业服务信息，为区域间农机作业供求双方搭建信息沟通平台，促进富余农机作业能力的有效利用。据初步统计，平台建成至今，共达成作业意向合作近百例。建立跨部门信息合作与发布机制。农机相关部门利用农机平台，定期向服务对象发送服务信息，如，政策宣传资料、农事气象、农机安全生产等信息，深受农机手欢迎。逐步形成二手农机的交易市场。通过平台发布交易信息，有效地盘活了闲置的农机资源，提高了农村农机普及率。积极探索平台建设的长效管护机制。将平台数据（包括用户数据和平台信息）的常用常新、服务短信的群发管理制度、平台管理员的备案管理制度等，纳入日常工作考核，确保平台安全稳定运行。

2 存在问题

农机平台建设还存在不少问题。存在实施进展不平衡、一些地方建设质量不高等现象，其原因，主要在于一些领导不够重视，农业信息工作部门没有当好参谋。部分地区农机工作人员少，年龄结构老化，造成平台管理水平不高，服务开展不力等问题，部分农机主体由于各种原因，主动上网了解信息的意愿不高，造成信息交流的不对称。各地对平台建设成果的宣传力度不够，对平台建设应用典型的总结推广工作有待加强。

3 几点建议

3.1 不断加强农机平台的长效化制度管理，确保平台稳定运行

农机平台是农民信箱系统功能拓展，集中系统资源全力打造的第1个二级平台，必须以制度为准绳，建立长效管护机制，纳入日常管理，才能确保平台稳定运行，进而实现农民信箱系统功能完备，健康发展。要定期核实已输入数据，同时搜集并录入未添加及新增主体数据，实现主体用户更新的常态化。要不断完善建设制度，确保信息发布程序严格规范、发布内容真实有效、服务对象翔实准确、服务成效及时宣传，做到平台管理升级持续推进。要继续抓好平台管护队伍建设，通过技术培训、经验座谈、典型示范等多种形式，提高各级管护队伍的技能。

3.2 积极利用平台建设成果开展针对性服务，确保平台应用高效

各地要充分利用农机平台建设成果，围绕农机化推进工作重点，大力开展针对性信息服务，鼓励农业主体利用农机作业、农机市场等栏目发布供求信息，促进信息技术在农机产学研销各个环节中的推广应用，高效推进信息化与农机化的有机融合。要以农机平台为基础，以专业的信息服务为纽带，建立多层级、多主体、多服务的综合信息服务平台，加大与农机相关管理部门合作，建立跨部门联动信息共享机制，为促进农业增效、农民增收提供多样化信息服务。

3.3 强化对应用典型的宣传总结，确保平台推广应用有序

要注重平台应用的典型总结，积极收集平台建设、应用及推广中出现的应用成果和典型事例，通过电视、报纸、网络等新闻媒体，以群众喜闻乐见的形式，积极宣传农机平台建设工作，提高广大农民、各级政府和全社会对农机平台建设的认识 and 关注度。要充分依靠农民信箱这个大平台，让更多的农民通过农机平台享受便捷、高效的服务；要利用农民信箱已有的资源，争取更多的管理、科研、技术人员加入到农机平台，为全省农机化事业服务。

参考文献：

[1] 陶忠良, 董越勇, 朱莹. 浙江农民信箱在推进农业信息化中的作用 [J]. 浙江农业学报, 2010, 22(6):868—872.

[2] 朱莹, 黄苏庆, 王国海. 浙江农民信箱农技服务功能实现与服务模式 [J]. 浙江农业科学, 2012, 324(9):1340—1341.