

新型农业经营主体技术选择的影响因素

王巧灵

东明县陆圈镇人民政府 山东 菏泽 274500

[摘要]科学技术是第一生产力，在农业生产领域之中，实效性较强的农业技术，对于农业领域的前进发展具有无法比拟的意义与作用，新型农业经营主体，应该依据自身实际情况与实际需要，对农业技术展开科学选择。当前时期，我国农业技术推行成效较低，其最根本的原因，就是过去时期的农业技术推广工作，所应用的模式为由上到下，政府部门的强制性要求，没有切实考量种植人员对于技术的真正需要，导致技术供给予需求之间不平等，因此，应该在农业领域的基层入手，切实明晰种植人员技术选择的影响原因，并革新技术推广方式，切实达成农业技术供给予需要之间的平衡，满足新型农业经营主体技术选择，推进我国农业领域进步。

[关键词]农业技术；经营主体；分析

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.11.954

引言

为了切实达成农业领域生产活动中，种植人员对于技术的需要以及技术供给之间的平衡，探索全新型农业经营主体在选择应用技术方面的影响原因，本篇文章环绕农业技术展开了影响因素的探索与研究，通过研究表明，种植范围、教育水平、农技培训等对于经营主体的选择具有一定影响。农业领域作为国民发展进步的基础，在科学技术迅猛进步的背景下，农业生产领域中，科学技术含量也越发之高，将科学技术引进生产工作中，必然可以推进我国农业的进步与提高。但是，在现阶段农业技术推广情况来看，整体成效并没有达到预期目标，因此，下文将对政策建议展开分析，希望可以为我国农业领域的发展做出贡献。

1、影响因素

农业技术的单位推广，对于农业的发展具备关键意义，特别是先进农业技术的推出与实施，是达成现代化新型农业持续发展进步的动力，但是在我国现阶段新型农业技术的推广情况来看，依旧存有较多的缺陷与不足之处，主要原因依旧是农业技术供应与需求之间关系的不平等，因此，就应该对新型农业运营主体的需要展开研究，并探索出阻碍干扰新型农业经营主体技术选择的关键原因^[1]。

1.1农户种植意愿

农业经营主体的规模，将会对于生产技术的需要造成相应影响作用，一般来说，规模较大的种植农户，在对于各种类型农业防治技术的需要中，也有着显著提高，对于各种农业问题的重视程度较高，并且对于相关新品种技术以及机械化技术需要也会显著提升。而相对来看，规模较小的农业经营主体，对于这些技术需要量也较低，研究其原因，主要在于新型农业技术所具备的优点，可以有效节约劳动力，提升产量。

1.2农户人资与家庭收入因素

依据相应调查研究工作显示，农业种植人员的性别以及年纪，对于各种农业技术的需要量也具有较大影响因素，一般来说，男性种植人员对于农业技术的使用较多，年纪较小的种植人员担负较多责任，对于先进技术的需要量较多，可

以最大程度降低病虫害，提高种植产量，增进种植收益。二来，影响农业经营主体对于农业技术选取的一个关键原因，还有种植人员的家庭经济收入，通常情况下，将农业作为收入主要来源的家庭，对于农业投放量较多，同时对于农业技术的需要量也较多。反之，拥有其他类型产业的 家庭，对农业方面的需要量较低，并且先进农技是需要一定成本投放的，农业经营者为了提高自身经济收益，家庭人均年收入越高，对于农技投放也就越多^[2]。

1.3农户的文化水平与原有技术基础因素

农业种植人员所接受教育的水平，对于农业技术的应用具备关键影响作用，接受文化程度越高的种植人员，对于先进的种植技术以及知识的接受程度也就越高，更加容易对这一类型的农户进行技术推广。除此以外，前期参与过农业技术培训活动的种植人员，也更加容易接受新型农业技术，其原本基础较为稳定牢固，对于农业技术的需要也就越高。

1.4相应补贴政策

国家为新型农业经营主体的农业技术所下发的补贴，也是关系着种植人员对农业技术选择的关键原因，通常情况下，种植人员对国家所下发的补贴政策越满意，其对于相应政府部门也就越发信任，对于新型农业技术的功能也就越发认同与肯定，尝试的概率也将越大，对于新型农业技术的接受程度与宣传也更加容易。除此以外，具有相应补贴，就可以最大程度降低因为应用先进农业技术，从而出现的生产成本，对于提升种植人员应用先进农业技术的热情与动力具备一定影响。

1.5农业技术推广服务

很大一部分种植人员加入进专业的合作社以及农业技术培训活动之中，但是对于新型农业技术却依然提不起兴趣，最为关键的原因依旧是因为农业技术培训的形式不够完备全面，培训活动次数较少，没有切实让种植人员认识到先进农业技术的实效性，使得培训活动最终成果并不理想。除此以外，种植人员获得相应农业知识的途径不够完备，很大一部分种植人员是在种子 公司或者农业技术站点这种渠道获取的，需要经由探索不相同的信息途径，对种植人员所造成的

影响作用，重点对相应渠道展开建设。

2、相应优化建议

2.1切实落实农村土地流转工作

在改革开放初始阶段，所实施进行的农村家庭联产承包责任制，为当时的农村土地改革、社会经济改革等都发挥出了十分显著的推进作用，但是这样一种生产系统，没有办法高效符合现阶段时代环境下，农业生产运营的标准。现阶段农业经营，需要切实突破过去传统的联产承包责任制约束与限制，全方位落实农村土地流转工作，为高效崭新的农业经营主体形成与创设打下牢固基础。因此，相关政府部门在农村土地流转工作开展进程中，应该最大程度做好全方位调查管控工作，将土地流转规划为基础，创设起科学性、全面性的农业经营主体运行方式，为经济收益的进步开辟平坦大路，为优化农村区域生态环境夯实基础，同时为属于农业种植人员自身的合法权利与利益提供保证。其次，政府部门应该创设并完备服务性的农业运营主体服务模式，构建设立专门的领导组织团队，持续对土地流转市场展开完备与健全，制定设立纠纷仲裁制度等。最后，政府部门还应该构建并完备土地流转的各种体系制度，为农村土地流转工作的进行与落实提供保证^[3]。

2.2创设多元农业经营主体

为了减少发展模式单一、运营主体思想意识陈旧、农业运营成效较差对于全新型农业经营主体技术选择所造成的不良干扰作用，在创设建立新型的工业运营主体进程中，就应该关注重视农业经营主体的多样性与立体化，在全方位、多行业、多角度着眼，最大程度发挥出各种类型农业经营主体，在农业经营活动开展过程之中所发挥出的意义与价值，为了确保新型农业经营主体满足政府部门所设计规划的各项认定要求，创设出“家庭——农场”这样一种生产销售一体化的农业运营方式，持续推进农业经营的附加值，实现广大生产人员可以在其中获取可观的经济收益。政府部门就应该对新型农民合作社的创设与建立提升关注程度，大力鼓励广大农业种植人员组织建立新型的农民合作社，同时对于合作社的相关内容展开规范整合，实现合作社可以向着专业性的趋势前进，最大程度激发农业种植人员加入其中的动力与热情。同时，政府部门还应该做好农业生产龙头的创设工作，切实有效发挥出混合所有制，在新型农业经营主体技术选择方面的优点与能力，达成新型农业经营主体向着一体性、科学性趋势前进^[4]。

2.3科学管控技术因素

不论是发展模式的单一，抑或是经营主体思想理念陈旧，或者农业运营成效较差，对于新型农业经营主体技术选取所造成的干扰与限制，将直接显现在以下几个方面：第一个方面为农业种植人员的种植意愿；第二个方面为户主人力资本特点；第三个方面为政策补贴；第四个方面为农业推广服务。其中，农业种植人员的种植意愿，将会直接影响着

农户对于种植进程中病虫害预防治理技术的标准与要求，农业运营模式越广泛，其对于产业的重视程度也就越高，也会更加在意病虫害等情况，所应用的农业种植技术，也将集中在机械化生产、全新种植品种、测量土壤配方、施肥技术等方面；其次，户主人力资本特点，主要显现在男性户主对于农技需要程度相对较高，如若种植人员的年纪越大，那么其在相应的农业工作开展进程中，对于病害的治理技术以及农业新型技术等需要量也就越小；再次，国家所下发的相关补贴政策，可以切实推进种植人员对于新型农业技术的认可程度；最后，农业技术推广服务成效，对于全新型农业经营主体，在新品种技术、病虫害与繁殖力技术、测土技术等方面不具备较为显著的影响。

2.4强化建设农业基础设施

对于农业发展来说，可以发挥出一定推动作用的，就是农业基础设施。因此，政府部门应该对其提高相应的补贴力度以及一定的财政投放，同时对强化农业基础设施建设的关键作用展开全面认知与掌握，积极引领指导民间资本进行投入，从而实现多元化的农业基础设施投放系统被有效创设，于此同时，还应该做好监督管理以及维护工作，最终为全新型农业技术的推广以及发展，奠定基础。

3、结束语

当前时期，要想推进我国农业技术的推行与应用成效，对于经营主体而言，应该更进一步提高农户的接受教育水平，提高土地流转速率，达成土地的规模化运行。强化对种植人员的技术学习与培训，加大力度实现农业生产标准化，最大程度发挥出农业技术在推动农业领域进步、提高农产品附加值等方面的作用。农民专业合作社在技术推广工作进程中也具备重要意义，应该强化合作社宣传力度，推进农民专业合作社发展，实现更加之多的种植人员入住，并完备政策帮扶强度，紧抓龙头企业科学技术水准，在政策支撑与引领下，完善现代化农业体系建立，推进我国农业产业不断发展。

参考文献

- [1]张德元, 宫天辰, 崔宝玉. 小农户家庭禀赋对农业经营技术效率的影响[J]. 西北农林科技大学学报(社会科学版), 2015, 15(05): 41-47.
- [2]章立, 余康, 郭萍. 农业经营技术效率的影响因素分析——基于浙江省农户面板数据的实证[J]. 农业技术经济, 2012(03): 71-77.
- [3]邵明伟. 农业技术模式转换与对策探讨——以河南省欠发达平原农业区为例[J]. 河南农业科学, 2011, 40(07): 1-4.
- [4]崔传义, 黄青禾. 通过技术进步 扩展农业就业的机会——河南省扶沟县农业经营、技术的变迁[J]. 调研世界, 1993(02): 16-21.