

失地农民创业意愿及其影响因素分析

——基于福建省A市的调查数据

赵清军^a, 张非凡^a, 阙春萍^{b*}, 周毕芬^a

(福建农林大学 a.公共管理学院; b.管理学院, 福建 福州 350002)

摘要: 基于福建省 265 个失地农民的调查数据, 从个体特征、社会网络、融资环境和创业氛围四方面, 对失地农民创业意愿及其影响因素进行实证分析。结果表明: 79.2% 的失地农民有创业意愿; 是否参加过创业培训对创业意愿有显著正向影响, 其有创业意愿的比例高达 92.9%; 年龄和受教育程度与失地农民创业意愿呈负相关; 性别、亲戚朋友中干部人数、银行信贷贷款难度、亲戚朋友中创业人数与失地农民创业意愿呈正相关。

关键词: 失地农民; 创业意愿; 影响因素

中图分类号: F323.6

文献标志码: A

文章编号: 1009-2013(2018)01-0067-06

Entrepreneurial intention of land-lost farmers and its influencing factors: Survey data based on a city of Fujian province

ZHAO Qingjun^a, ZHANG Feifan^a, QUE Chunping^{b*}, ZHOU Bifen^a

(a.College of Public Administration; b.College of Management, Fujian Agriculture and Forestry University, Fuzhou 350002, China)

Abstract: Based on the survey data of 265 land-lost farmers in Fujian province, the paper analyzes the entrepreneurial intention of land-lost farmers and its influencing factors from individual characteristics, social networks, financing environment and entrepreneurial atmosphere. The result shows that 79.2% of land-lost farmers have entrepreneurial intention; entrepreneurial training has obvious positive impact on the entrepreneurial intention of land-lost farmers, and the proportion is up to 92.9%; age and education level are negatively correlated with the entrepreneurial intention of land-lost farmers; four factors including gender, the difficulty of bank credit loan, the quantity of government officials and the number of entrepreneurs in relatives and friends are positively correlated with the entrepreneurial intention of land-lost farmers.

Keywords: landless peasants; entrepreneurial willingness; influence factors

随着城镇化进程的快速推进, 农村土地被大量征用, 从而产生了大批失地农民。据统计, 城镇化率每提高 1 个百分点将有 1 000 万农民失去土地,

失地农民数量在急剧增加^[1]。对失地农民的可持续生计和创业问题进行研究, 具有重要的现实意义。

现有文献主要是从以下几个层面对失地农民的创业问题进行研究。一是关于创业支持的研究。郑风田和孙谨从创业辅导、金融支持、创业机会、创业服务等方面论述如何构建失地农民创业支持体系^[2]; 赵春燕和周芳从政府层面构建了以政策扶持、创业培训和创业融资为主要内容的失地农民创业保障体系^[3]; 葛陆地认为政府应该建立失地农民创业基地, 提供专业化的创业服务来支持失地农民自主创

收稿日期: 2018 - 01 - 12

基金项目: 福建省软科学项目(2017R0013); 福建省高校新世纪优秀人才支持计划项目(闽教科 2016[23]); 福建省社科规划一般项目(FJ2016B084); 福建农林大学基金项目(CXZX2017387)

作者简介: 赵清军(1992—), 男, 河南息县人, 硕士研究生, 主要研究方向为劳动就业与社会保障。*为通讯作者。

业^[4];李素娟和张明对失地农民创业融资行为的特征和影响因素进行了分析^[5];张媛认为需要从政策环境、贷款担保、服务质量、资源配置和知识普及等方面构建全方位、多层次的失地农民创业金融支持体系^[6]。二是关于创业培训的研究。马晓慧对失地农民创业培训的需求、困境以及对策进行了探讨^[7];鲍海君和黄会明认为应按照创业潜力对学员进行创业培训,并构建了失地农民创业潜力的优先度评价模型^[8]。三是失地农民创业行为及其影响因素的实证研究。邓国取基于洛阳市的调研分析和归纳了创业的失地农民的基本特征^[9];张晖等研究认为,再就业培训和家庭非农劳动收入对失地农民自主创业具有显著正向影响,而年龄和拆迁收入等则有负向影响^[10];周毕芬指出创业环境与失地农民创业意愿具有相关性,创业氛围、融资环境以及创业培训均会影响失地农民的创业意愿^[11];韩璐等认为创业意向是创业行为的内驱因素,征地区位、创业政策等对失地农民的创业行为影响显著^[12]。

已有研究主要关注失地农民的创业支持政策、创业培训体系构建以及创业行为等问题,关于失地农民创业意愿及其影响因素有待进一步深入研究。为此,笔者拟在借鉴相关研究成果的基础上,基于福建省265个失地农民的调查数据,从个体特征、社会网络、融资环境和创业氛围四方面对失地农民创业意愿及其影响因素进行研究,以期为失地农民创业政策的制定与完善提供参考。

一、数据来源以及变量和模型选取

1. 数据来源

本文研究数据来源于课题组于2016年7~8月对福建省A市城郊结合部失地农民的抽样调查。调查内容主要包括失地农民的性别、年龄、受教育程度、月收入、主要经济来源、创业意愿、社会网络情况、借贷款的难易程度、创业培训的参与情况等方面。为保证问卷的代表性和可靠性,本调查采用

随机抽样方法和面对面访谈的方式进行,共发放调查问卷280份,其中有效问卷265份,有效回收率94.6%。受调查的265名失地农民中,男性占58.5%;年龄主要集中在36~55岁,占62.7%;初中和高中(或中专)文化水平的失地农民占一半以上;月收入在3000~5000元的最多,占28.3%,其次是2000~3000元的,占24.5%。

2. 变量选取

因变量是失地农民的创业意愿,为二分类变量,分为“愿意创业”和“不愿意创业”两类。受访的失地农民中有79.2%的人愿意创业,他们失地前的主要经济来源是农业种植(54%),失地后主要靠在本地的打工(50.6%)维持生计。大部分失地农民都有创业动机,想通过创业来改变目前的生活现状。

自变量分为个体特征、社会网络、融资环境和创业氛围四个方面。

(1)个体特征。大量研究表明,创业意愿受性别、年龄、文化程度、家庭人口、家庭年收入等个体特征的影响^[13-15],本研究采用性别、年龄、受教育程度和月收入四个变量来衡量个体特征。

(2)社会网络。蒋剑勇等从社会网络的规模、关系的强度和网络活动等方面研究农民创业资源的获取^[16];孙健等选取春节期间互相问候的亲戚及朋友人数等社会网络变量对农民创业进行分析^[17]。本研究选取常联系的亲戚朋友人数和亲戚朋友中干部人数两个变量作为社会网络的主要指标。

(3)融资环境。朱红根和康兰媛研究了金融环境对农民创业意愿的影响^[18];张鑫等从融资规模和渠道两方面分析了农民创业模式的选择^[19]。本研究通过银行信用社贷款难度和向亲戚朋友借钱难度两个指标来考察失地农民的融资环境。

(4)创业氛围。借鉴蒋剑勇、朱红根等的研究,选取亲戚朋友中创业人数和创业培训参与情况两个变量来测量失地农民的创业氛围^[20,21]。

本研究的变量赋值与样本特征详见表1。

表 1 变量赋值与样本特征

变量维度	变量名称	变量分类	均值	标准差
个体特征	创业意愿	0=不愿意; 1=愿意	0.792	0.406
	性别	0=女性; 1=男性	0.585	0.494
	年龄/岁	1=16 以下; 2=16~25; 3=26~35; 4=36~45; 5=46~55; 6=55 以上	4.075	1.095
	受教育程度	1=未上学; 2=小学; 3=初中; 4=高中或中专; 5=大专或高职; 6=本科及以上	3.151	1.209
	月收入/元	1=1 000 以下; 2=1000~2000; 3=2000~3000; 4=3 000~5 000; 5=5 000~10 000; 6=10 000 以上	3.143	1.329
社会网络	常联系亲戚朋友人数	1=1 个; 2=2~3 个; 3=4~6 个; 4=7~10 个; 5=10 个以上	3.038	1.036
	亲戚朋友中干部人数	1=0 个; 2=1~3 个; 3=4~6 个; 4=7~10 个; 5=10 个以上	2.215	1.057
融资环境	银行信用社贷款难度	1=很难; 2=比较难; 3=容易	2.004	0.791
	向亲戚朋友借钱难度	1=很难; 2=比较难; 3=容易	2.313	0.677
创业氛围	亲戚朋友中创业人数	1=0 个; 2=1~3 个; 3=4~6 个; 4=7~10 个; 5=10 个以上	2.502	1.280
	是否参加过创业培训	0=没有; 1=有	0.475	0.500

3. 模型选择

失地农民创业意愿分为愿意和不愿意两种情况,分别赋值为“1”和“0”。因为是二分类变量,选取二元 Logistic 回归模型,其公式为:

$$p_i = F(a + \sum_{i=1}^n b_i x_i + \mu) = \frac{1}{1 + e^{-a - \sum_{i=1}^n b_i x_i + \mu}}$$

整理得: $\ln \frac{p_i}{1 - p_i} = a + \sum_{i=1}^n b_i x_i + \mu$

其中, p_i 是失地农民创业意愿的概率, a 为常数项, b_i 表示自变量的回归系数。 $x_i (i=1, 2, \dots, 8)$ 是自变量, μ 为误差项。

二、失地农民创业意愿的交叉分析

为详尽分析个体特征、社会网络、融资环境和创业氛围是否会对失地农民创业意愿造成影响及影响程度,首先运用交叉分析对各变量与失地农民创业意愿之间可能存在的关系进行研究。

1. 个体特征与创业意愿

交叉分析和卡方检验结果表明,性别、年龄和受教育程度三个个体特征变量对失地农民创业意愿具有显著影响,而月收入情况在 10% 的显著性水平下没有通过检验,影响相对较弱。从表 2 可以看出,失地农民中男性有创业意愿的比例要比女性高,为 85.2%,女性有创业意愿的比例为 70.9%。就年龄结构来看,16~25 岁的失地农民有创业意愿的达到 88%,随着年龄增长,有创业意愿的比例逐渐下降。从受教育程度上看,受教育程度越高,创业意愿也随着减弱。从月收入情况来看,无论失地农民月收入多少,他们的创业意愿都比较高。因此,

月收入情况对失地农民创业意愿的影响没有明显差别。

表 2 个体特征与失地农民创业意愿的交叉分析

变量	分类	创业意愿		卡方值	P 值
		愿意/%	不愿意/%		
性别	男性	85.2	14.8	7.946	0.005
	女性	70.9	29.1		
年龄/岁	16~25	88.0	12.0	24.649	0.000
	26~35	86.0	14.0		
	36~45	87.2	12.8		
	46~55	72.2	27.8		
	55 以上	45.8	54.2		
受教育程度	未上学	100.0	0.0	9.863	0.079
	小学	76.5	23.5		
	初中	82.2	17.8		
	高中或中专	72.3	27.7		
	大专或高职	73.1	26.9		
	本科及以上	75.0	25.0		
月收入/元	1000 以上	76.9	23.1	3.150	0.677
	1 000~2 000	80.4	19.6		
	2 000~3 000	83.1	16.9		
	3 000~5 000	73.3	26.7		
	5 000~10 000	84.8	15.2		
10 000 以上	85.7	14.3			

2. 社会网络与创业意愿

卡方检验表明,在失地农民的社会网络中亲戚朋友中干部人数对其创业意愿存在显著差异,而常联系的亲戚朋友人数则对其创业意愿没有明显差异。从表 3 可知,失地农民创业意愿的比例与其常联系的亲戚朋友人数的增加,失地农民创业意愿先下降后上升;他们中创业意愿最强的是有 1 个常联系的亲

戚朋友,比例为88.9%;而最弱的是有4~6个常联系的亲戚朋友,占76.5%。无论常联系的亲戚朋友人数多还是少,都有创业意愿。因此,对于失地农民的创业意愿没有明显区别。他们亲戚朋友中干部的人数,有10个以上的创业意愿为100%;亲戚朋友中没有担任干部的失地农民创业意愿比例最低,为68.8%;总体看来,失地农民的亲戚朋友中担任干部的人数越多,其创业意愿越强烈。

表3 社会网络与失地农民创业意愿的交叉分析

变量名称	变量分类	创业意愿		卡方值	P值
		愿意/%	不愿意/%		
常联系亲戚朋友人数	1个	88.9	11.1	2.221	0.695
	2~3个	80.6	19.4		
	4~6个	76.5	23.5		
	7~10个	77.3	22.7		
	10个以上	85.7	14.3		
亲戚朋友中干部人数	0个	68.8	31.3	10.942	0.027
	1~3个	78.1	21.9		
	4~6个	86.8	13.2		
	7~10个	90.9	9.1		
	10个以上	100.0	0.0		

3. 融资环境与创业意愿

统计显示,融资环境的银行信用社贷款难度和向亲戚朋友借钱难度两个变量对失地农民创业意愿存在显著差异,P值分别为0.000和0.018。就银行信用社贷款难度而言,较容易获得贷款的失地农民基本上都有创业意愿,比例高达97.6%;而向银行信用社贷款很难的失地农民其创业意愿最低,为68.3%;可见,银行信用社贷款难度越低,有创业意愿的失地农民比例越高。从失地农民向亲戚朋友借钱难易程度来看,容易向亲戚朋友借到钱的失地农民85.2%的有创业意愿,比较难借到钱的有创业意愿的比例是78%,向亲戚朋友借钱难的失地农民62.5%的有创业意愿。

表4 融资环境与失地农民创业意愿的交叉分析

变量名称	变量分类	创业意愿		卡方值	P值
		愿意/%	不愿意/%		
银行信用社贷款难度	难	68.3	31.7	25.336	0.000
	比较难	73.0	27.0		
	容易	97.6	2.4		
向亲戚朋友借钱难度	难	62.5	37.5	8.067	0.018
	比较难	78.0	22.0		
	容易	85.2	14.8		

4. 创业氛围与创业意愿

创业氛围的亲戚朋友中创业人数和创业培训参与情况的两个变量均在1%的显著性水平下通过了卡方检验,具有统计学上的显著意义。失地农民创业意愿比例最高的是亲戚朋友中创业人数有7~10人的,占89.5%,亲戚朋友中创业人数基本上与其创业意愿成正比。此外,参加过创业培训的失地农民92.9%的有创业意愿;没有参加过创业培训的失地农民66.9%的有创业意愿。是否参加过创业培训对失地农民创业意愿有重要影响。

表5 创业氛围与失地农民创业意愿的交叉分析

变量	分类	创业意愿		卡方值	P值
		愿意/%	不愿意/%		
亲戚朋友中创业人数	0个	63.0	37.0	17.841	0.001
	1~3个	80.6	19.4		
	4~6个	87.9	12.1		
	7~10个	89.5	10.5		
是否参加过创业培训	有	92.9	7.1	27.061	0.000
	没有	66.9	33.1		

三、失地农民创业意愿的回归分析

在交叉分析的基础上,将通过检验的自变量运用回归模型进行分析(表6)。模型系数综合检验显示,-2对数似然值为184.057,Nagelkerke R^2 统计值为0.436,Cox & Snell R^2 统计值为0.279,显著性水平为0.000,模型具有统计学意义。性别、年龄、受教育程度、亲戚朋友中干部人数、银行信用社贷款难度、亲戚朋友中创业人数以及是否参加过创业培训7个变量进入了最终模型,具体分析如下:

(1)个体特征对失地农民创业意愿的影响。性别对失地农民创业意愿具有显著影响,与韩璐等的结论一致^[12]。在其他条件不变的情况下,失地农民中男性创业意愿要比女性更强烈。相较于女性,男性作为家庭的主要经济支柱,家庭责任感会在一定程度上使男性愿意通过创业增加家庭收入。而女性则较为保守,且受“男主外,女主内”的传统观念影响,大部分女性创业意愿相对较弱。年龄和受教育程度对失地农民创业意愿存在显著负向影响。越年轻的失地农民创业意愿越强,随着年龄增长,失地农民创业意愿逐渐减弱。这与张晖等的结论相一致^[10]。调查发现,失地农民将近70%是高中(或

中专)以下文化程度,创业意愿最高的是没有上过学的失地农民。这可能是因为文化程度较低的失地

农民,很早就踏入社会,积累了丰富的人脉资源和社会实践经验,从而其创业意愿较高。

表 6 失地农民创业意愿影响因素的 Logistic 模型回归结果

变量名称	初次估计结果			最终估计结果		
	回归系数	Wald 值	P 值	回归系数	Wald 值	P 值
性别	0.795**	4.419	0.036	0.793**	4.393	0.036
年龄	-0.641***	12.035	0.001	-0.628***	11.789	0.001
受教育程度	-0.564***	11.550	0.001	-0.556***	11.341	0.001
亲戚朋友中干部人数	0.368*	2.996	0.083	0.358*	2.883	0.090
银行信用社贷款难度	0.901**	10.043	0.002	0.854**	9.994	0.002
向亲戚朋友借钱难度	-0.165	0.322	0.571	—	—	—
亲戚朋友中创业人数	0.288*	2.955	0.086	0.265*	2.662	0.103
是否参加过创业培训	2.104***	19.217	0.000	2.084***	19.016	0.000
常数项	2.109	2.436	0.119	1.821	2.125	0.145
-2 对数似然值	183.733			184.057		
Nagelkerke R^2	0.437			0.436		
Cox & Snell R^2	0.280			0.279		
P 值	0.000			0.000		
预测准确率(%)	84.151			84.151		

注: *、**、*** 分别表示在 10%、5%、1%显著性水平上显著。

(2)社会网络对失地农民创业意愿的影响。亲戚朋友中干部人数对失地农民的创业意愿有显著影响,且呈正相关关系。亲戚朋友中干部人数少,获取政府创业政策等信息将会滞后很多,在一定程度上会影响失地农民的创业意愿。因此,失地农民亲戚朋友中干部人数越多,其创业意愿就越高。

(3)融资环境对失地农民创业意愿的影响。银行信用社贷款难度与失地农民创业意愿呈正相关关系,且影响显著。银行信用社贷款的难度在一定程度上反映了创业者融资环境的优劣,如果向银行信用社等金融机构贷款较为困难,其创业意愿也会受到影响。另外,向亲戚朋友借钱难度对失地农民创业意愿影响不显著,向亲戚朋友借钱的难易程度对失地农民创业意愿的影响没有明显区别。

(4)创业氛围对失地农民创业意愿的影响。亲戚朋友中创业人数对失地农民创业意愿有显著正向影响。亲戚朋友中创业人数多,会形成较为浓厚的创业氛围,对失地农民会有很大的吸引力,从而促使他们有着强烈的创业意愿。另外,参加过创业培训对失地农民创业意愿有正向影响。参加过创业培训的失地农民,对创业项目及其经营管理模式等有一定了解后,会增强其创业的信心,更倾向于选择自主创业。

四、研究结论及其启示

基于福建省 A 市 265 个失地农民创业意愿的实地调查数据,从个体特征、社会网络、融资环境和创业氛围四个方面,对失地农民创业意愿及其影响因素进行实证研究。结论表明:有创业意愿的失地农民比例高达 79.2%;性别、年龄、受教育程度、亲戚朋友中干部人数、向银行信用社贷款难度、亲戚朋友中创业人数以及是否参加过创业培训等变量对失地农民创业意愿影响显著;其中,年龄和受教育程度对失地农民的创业意愿产生负向影响,其他变量与失地农民的创业意愿呈正向影响;月收入状况、常联系朋友人数和向亲戚朋友借钱难度三个变量的影响不显著。基于上述研究结论,可得出如下启示:

一是完善创业支持体系,营造良好的创业氛围,充分调动失地农民创业的积极性,激发他们的创业热情,促使更多有创业意愿和创业能力的失地农民进行创业。二是开展个性化的创业培训,为其搭建创业服务平台。针对不同性别、不同年龄段和不同文化水平的失地农民采取不同的培训方式;为失地农民搭建创业服务平台,提供交流和沟通场所,使其优势互补、合伙创业,提升其创业的成功率。三是为失地农民提供金融服务和支持。在科学

论证和评估农民的创业意向后,针对失地农民创业者的特点,设计出个性化、便捷化、多元化的金融服务工具,为失地农民创业提供金融支持,为其创业打下坚实基础。

参考文献:

- [1] 陈晓宏. 失地农民创业的主体性、现实路径及对策研究[J]. 中共福建省委党校学报, 2005(12): 29-33.
- [2] 郑风田, 孙谨. 从生存到发展——论我国失地农民创业支持体系的构建[J]. 经济学家, 2006(1): 54-61.
- [3] 赵春燕, 周芳. 政府为主导的失地农民创业支持体系研究[J]. 商业时代, 2012(18): 106-107.
- [4] 葛陆地. 服务型政府视域下失地农民自主创业政策支持策略[J]. 农业经济, 2015(8): 85-86.
- [5] 李素娟, 张明. 城市化进程中失地农民创业融资支持体系构建[J]. 会计之友, 2012(30): 35-37.
- [6] 张媛. 金融支持失地农民创业的制约因素与路径选择[J]. 西南金融, 2013(4): 49-51.
- [7] 马晓慧. 新型城镇化背景下失地农民就业创业培训的需求、困境及对策探析[J]. 农业经济, 2016(8): 88-89.
- [8] 鲍海君, 黄会明. 失地农民创业潜力的优先度评估[J]. 统计与决策, 2010(16): 44-46.
- [9] 邓国取. 城市新城区建设进程中失地农民自我创业分析与评价——基于洛阳市洛南新区的调研与思考[J]. 城市发展研究, 2009(12): 63-69.
- [10] 张晖, 温作民, 李丰. 失地农民雇佣就业、自主创业的影响因素分析——基于苏州市高新区东渚镇的调查[J]. 南京农业大学学报(社会科学版), 2012(1): 16-20.
- [11] 周毕芬. 城镇化进程中失地农民的创业环境与创业意愿——基于福建省N市的调查数据分析[J]. 西北人口, 2015(5): 49-52.
- [12] 韩璐, 鲍海君, 唐云峰. 失地农民创业行为的影响因素研究——基于“意向—情境—行为”理论模型与实证检验[J]. 华中农业大学学报(社会科学版), 2017(5): 117-124.
- [13] Schiller B R, Crewson P E. Entrepreneurial origins: a longitudinal inquiry[J]. Economic Inquiry, 1997, 35(3): 523-531.
- [14] 罗明忠. 个体特征、资源获取与农民创业——基于广东部分地区问卷调查数据的实证分析[J]. 中国农村观察, 2012(2): 11-19.
- [15] 郝金磊, 姜诗尧. 个体特征对农民创业意向的影响研究——基于前摄性人格调节作用[J]. 广西社会科学, 2016(6): 84-88.
- [16] 蒋剑勇, 钱文荣, 郭红东. 社会网络、社会技能与农民创业资源获取[J]. 浙江大学学报(人文社会科学版), 2013(1): 85-100.
- [17] 孙健, 周欣, 王冬妮. 社会网络对农民创业的影响[J]. 技术经济, 2016(9): 78-83.
- [18] 朱红根, 康兰媛. 金融环境、政策支持与农民创业意愿[J]. 中国农村观察, 2013(5): 24-33.
- [19] 张鑫, 谢家智, 张明. 社会资本、借贷特征与农民创业模式选择[J]. 财经问题研究, 2015(3): 104-112.
- [20] 蒋剑勇, 郭红东. 创业氛围、社会网络和农民创业意向[J]. 中国农村观察, 2012(2): 20-27.
- [21] 朱红根, 江慧珍, 康兰媛. 创业环境对农民创业绩效的影响——基于DEA-Tobit模型的实证分析[J]. 商业研究, 2015(3): 112-118.

责任编辑: 曾凡盛

(上接第60页)

- [24] 段锦云, 徐悦, 田晓明. 新生代农民工的自我效能与创业意向: 社会榜样和主观规范的影响[J]. 苏州大学学报(哲学社会科学版), 2015(3): 111-119.
- [25] Shane S, Edwin A L, Collins C J. Entrepreneurial motivation[J]. Human Resource Management Review, 2003, 13(2), pp. 257-279.
- [26] 曾照英, 王重鸣. 关于我国创业者创业动机的调查分析[J]. 科技管理研究, 2009, 29(9): 285-287.
- [27] 李丽群, 胡明文, 黄大星. 新生代农民工的特征与创业动机分析[J]. 江苏农业科学, 2011, 39(3): 581-583.
- [28] 刘美玉. 基于扎根理论的新生代农民工创业机理研究[J]. 农业经济问题, 2013(3): 63-68.
- [29] 刘美玉, 李哲. 新生代农民工创业动机的实证研究[J]. 沈阳工业大学学报(社会科学版), 2013, 6(2): 157-162.
- [30] 侯飞, 葛宝山. 基于创业动机及认知视角的创业倾向模型构建及实证研究[J]. 社会科学战线, 2015(2): 40-56.
- [31] 周星. 大学生社会网络对创业绩效的影响机制研究[D]. 同济大学, 2008.
- [32] 高日光, 孙健敏, 周备. 中国大学生创业动机的模型建构与测量研究[J]. 中国人口科学, 2009(1): 68-75.
- [33] Linán F, Chen Y W. Testing the entrepreneurial intention model on a two-country sample[J]. Barcelona: Universitat Autònoma de Barcelona, Working Paper, 2016.
- [34] Baron R M, Kenny D A. The moderator-mediator variable distinction in social psychological research: Conceptual, strategic, and statistical considerations[J]. Journal of Personality and Social Psychology, 1986, 51: 1173-1182.
- [35] 李丽群, 黄大星, 胡明文. 支持返乡农民工创业就业的政策成效分析[J]. 当代农村财经, 2016(6): 37-38.

责任编辑: 曾凡盛