

中国人民大学经济学院研究生毕业同等学力

申请硕士学位论文写作报告

姓 名： 郑 冰

资格证号： 71040632

专业名称： 政治经济学

拟定学位论文题目： 普惠金融对农村肉牛产业的影响研究

报告日期： 20211230

一、选题依据

|  |
| --- |
| 1.目的及意义（800字以内）（主要内容：阐述选题要解决什么问题，选题有何理论和现实意义）  牛肉作为优质畜产品，在近 20 年间，无论消费还是生产都取得了跨越式的增长。随着我国居民生活水平的不断提高，居民牛肉需求迅速增加，1996年至 2016 年间，我国居民牛肉年人均消费量从 2.82 千克增至 5.61 千克，年均增长率达到5%。目前，中国牛肉消费量仅次于美国和巴西，是世界第三的牛肉消费大国。为了满足国内迅速上涨的牛肉需求，在牛肉生产端，国家和地方政府采取了多项措施促进牛肉生产。随着农业机械化的发展，牛在中国传统农业中的役用功能逐渐被机械取代，役用牛开始向肉用牛转化。20 世纪 90年代实施的秸秆养畜计划和优良肉牛品种改良繁殖计划，极大地提升了肉牛养殖的积极性和优良肉牛品种的推广。2016年已经达到 716.8万吨，比1990年（125.6万吨）增加了4.7倍，中国成为世界第三大牛肉生产国。  如何解决我国牛肉生产供给不足、满足人民生活日益增长的牛肉消费需求、减少我国牛肉对进口的依赖性，是目前急需解决的问题，而增强我国牛肉供给能力是解决这一问题的有效途径。因此本文对普惠金融对农村肉牛产业的影响研究,其具有以下意义：  （1）通过构建农村普惠金融指数，得到其普惠金融的差异化水平，为农村金融深化改革提供针对性的思路和建议，有利于农村肉牛金融产品和金融工具的创新，进一步促进农村普惠金融区域平衡发展。  （2）研究普惠金融在农牧民肉牛收入增长中的重要作用，进而找到普惠金融发展过程中抑制农牧民肉牛收入增长的障碍因素，有助于为农村普惠金融发展出现的问题提出切实可行的意见和对策，为增加农牧民肉牛收入提供可行性操作方案，推动我国农村金融和农牧民肉牛收入良性循环发展。对于全国其它地区的普惠金融发展，具有一定的借鉴意义。  （3）有助于普惠金融服务理念的树立，促进以农为本的理念深入人心，帮助金融服务提供者关注农村中低收入群体，同时贯彻到农村经济活动的过程中，提高金融服务的深度与广度，为农村低收入者开拓出高效的金融服务环境。 |

|  |
| --- |
| 2.文献综述（3000字左右）（主要内容：做文献梳理和研究动态的综述，归纳已有的研究所做的工作，形成了哪些共识？列举出在哪些问题上仍未形成共识？各种不同的观点是什么？针对目前的研究，你发现了哪些问题想要继续研究？）  一、普惠金融体系研究  通过查找相关文献发现，针对普惠金融体系的研究主要有以下方面：  （1）对于普惠金融发展路径，张忠宇（2015）基于普惠金融发展的国际趋势进行了深入分析，发现了我国农村普惠金融发展面临的制度和环境约束，他指出为保证农村普惠金融的可持续发展，离不开可持续的金融服务，我们应该不断加快金融改革、鼓励农村金融机构的战略转型、激发潜在生产力。焦瑾璞（2010）认为，现代金融体系注重为价值取向较高的客户提供金融服务，而对于小微型企业、涉农领举重若轻，这对经济社会的平衡发展产生不良影响，应当运用政府力量让金融企业意识到自身的社会责任，兼顾经营利益与社会责任之间的互动关系，推动普惠金融体系的发展与完善。肖本华（2011）认为弱势群体的有效金融需求需要进一步激发，同时增加相配套的金融供给，实现供需完美结合。Gimet＆Lagoarde-Segot（2012）指出，为提高金融服务的可获得性，一味地着眼于银行业规模并不奏效，重要的是不断推动银行业内的竞争机制以及资本市场的升级转型，发展普惠金融体系。  （2）关于普惠金融的提出和作用机理，2005年“构建普惠金融体系”这一理念首次在国际小额信贷年提出。王修华（2012）分析得出一个国家（地区）的普惠金融发展水平会显著作用于经济发展程度及收入水平，值得注意的是，滞后发展的普惠金融水平会加大金融风险的过分集中。王颖、陆磊（2012）研宄指出普惠金融制度的有效构建，会促进将金融资源的合理优化配置，为金融系统的持久稳定保驾护航，同时普惠金融会缓解中小企业融资难的困境，扭转基于基数扩张的单一盈利来源到实现风险溢价。Kapoor（2013）指出金融作为均衡器，可以平衡经济增长和收入的良性互动，使得全体居民获得金融发展的福利。而包容性金融体系的缺失，不可避免的会带来收入不均以及经济增速放缓等等问题。  二、普惠金融发展水平测度研究  在国内，由于普惠金融概念融入国内时间较短，国内没有形成公认的普惠金融相关指标体系，更多的是借鉴Beck rt.al和Ｓarma提出的指标体系，在改进完善的基础上，对普惠金融水平进行测度。目前，部分学者意识到权重对于测度结果的重要性，不断改进赋权方法，徐敏（2013）选取金融基础设施建设、金融服务覆盖情况、金融服务覆盖范围三个维度构建了金融普惠指数，并采用主成分分析法来计算各指标的权重，进而基于新疆83县的样本数据，得到了新疆各县域的金融普惠水平。王国红（2015）借鉴国外通用指标体系，根据我国的金融发展实情，将金融包容性指数归纳为渗透性、使用度、可获得率以及服务质量四个部分进行刻画。伍旭川（2014）在现有研究的基础上，创新性的融入服务质量这一角度，包括法律权益保护指数、信用信息深度指数、征信服务覆盖度三个指标，进一步丰富了普惠金融指标体系的完整性。郭田勇、丁潇（2015）针对全球148个经济体的普惠金融发展水平进行比较分析，数据选取自世界银行的金融包容专题，随后建立固定效应面板模型检验不同类型国家普惠金融发展的影响因素。  在国外研究中，Beck等（2007）最早提出运用关于可及性和使用性的八个指标来测算金融服务水平，基于2002-2003年度９９个国家的问卷调查数据，对其普惠金融水平进行具体测算。紧随其后，众多学者受Beck的启发，从不同角度对他提出的指标进行归纳和扩充，进一步丰富了普惠金融水平的综合测度方法。Sarma（2008）首次提出了普惠金融指数（IFI）概念，用以衡量普惠金融发展水平，包括银行渗透性、银行服务的可利用性及银行服务的使用情况三个方面，分为银行存贷款账户数、银行金融机构数、ATM机数、银行各项存贷款余额共６个指标，并对印度、澳大利亚等48个国家的数据进行实证检验。Satya and Rupayan（2010）运用公理化方法对Sarma提出的IFI指数进行了相关改进，包括有界性、齐次性、单调性等公理化条件。Arora（2010）为分析发达和欠发达国家的金融服务水平的差异，参考了Sarma提出的IH指数，选取银行的服务范围、便利性和使用成本三个维度对数据进行综合测算，他的创新之处在将使用成本纳入到指数的测算中来，选取存贷款利率、账户管理费和跨行支取手续费等表示。  三、普惠金融发展对农民收入的影响研究  普惠金融发展和农牧肉牛收入之间具有紧密的相关关系。发展普惠金融的核心目标是让全体民众纳入到金融服务的范畴，大家拥有平等的机会享受金融产品和服务，进而参与经济发展并享受发展成果，尤其是针对游离在传统金融以外的个人与组织，以期达到共同富裕。  从国际视角来看，我们可以把普惠金融的影响分为宏观和微观两个层面考虑。在宏观层面上，普惠金融不但可以推动区域经济增长，还能促进整个经济体系的整合完善。Chattopadhyay（2011）指出，一个国家如果银行体系缺乏包容性甚至产生排斥现象，GDP会相应遭受１％的损失。Burgessand Pande（2005）的研究得出结论农村地区可以通过建立银行分支机构、开拓现有金融机构的业务范围等一系列形式，随着当地金融体系的逐渐完善，当地的贫困问题会随之得到明显缓解，印度的数据证实了这一结论。在微观层面上，普惠金融的影响主要体现为满足低收入家庭用于生产经营活动的金融需求，进而推动其收入及生活福利水平的增长，（CGAP,2013）。Bauchet（2011）与Baneijee（2013）运用随机评估法，发现普惠金融能够对家庭行为和个体行为形成正向影响，包括工资收入。  从国内视角来看，关于普惠金融影响农民收入的研究很多，表现为多个层面。基于经济增长角度，王曙光、王东宾（2011）基于11省14县市的访谈数据进行实证分析，发现农村金融改革势在必行，普惠金融更是作为改革的关键，只有让农民收入与普惠金融形成良性互动，才能真正做到改善城乡二元结构，达到我国经济增长的可持续发展。此外，王修华、邱兆样（2011）对中国1978年－2008年农村金融发展进行实证分析，研究表明，普惠金融能促进农村金融发展、缩小城乡收入差距。董晓林等（2010）、周孟亮等（2012）指出推行微型信贷产品，可以将自身无担保或抵押能力的人群纳入到金融体系中来，相当程度地改善贫困人群的收入状况，提升自身扶贫能力。田杰等（2012）运用面板回归模型基于对我国1867个县市数据对我国农村普惠金融发展的增收效应进行分析，发现农村普惠金融对农户收入呈现显著的正效应。徐敏等（2015）从门槛效应、减贫效应、涓滴效应、排除效应四方面分析了新疆普惠金融发展的农户增收效应。因此，农村普惠金融的发展不但能给金融弱势人群制造更广泛的就业及创业机遇，提升农民收入水平，逐步压缩城乡差距，达到平衡增长的效果；同时有助于降低传统金融体系的劣势，进一步增强资金的合理配置，推动社会协调发展。  四、文献评述  综合考虑国内外研究成果，可以发现现有对普惠金融的研究主要集中于下面这两个方面：  （１）以往研究对普惠金融概念并没有得到一致的界定标准，但是不可否认的是学者们一致认为普惠金融体系具有全面的包容性，它联合各类金融机构的力量，不断将小额信贷等民间金融形态纳入到正规金融体系中去。在普惠金融发展水平的评价方面，国内外学者也没有得到一致的观点。国内普惠金融的测度评价多是借鉴Ｂｅｃｋ及Ｓａｒｍａ提出的普惠金融指数，并在此基础上归纳扩展，发现我国普惠金融发展处于较低水平，且不均衡现象突出。大部分普惠金融研究主要集中在制度设计层面，研宄的覆盖面仍然十分有限。针对我国普惠金融发展，定性分析和定量分析严重不平衡，尤其是定量分析少且窄，对进一步的实施缺乏建设性意见，尚未形成完备的研究体系。  （２）国内外学者一致认为普惠金融会对扶贫、信贷分配等领域产生积极影响，尤其是改善低收入、贫困群体的生活状况。现阶段普惠金融在我国大规模推进，迫于经济大环境的压力，普惠金融的预期效果并没有完全实现，仅仅达成了拓宽金融服务的初级目标。还有学者提出了普惠金融提供者面临普惠和可持续性二选一的艰难境地。  回顾以往的研究，普惠金融目前已成为学界的研宄热点。对于农村普惠金融发展影响农户收入的研究也不断受到重视，其中不乏优秀的文章为我们提供了很好的借鉴意义，但是需要注意的是，相关研究对于县域、多民族地区鲜有涉足，多是从宏观角度分析我国东中西部地区的差异，对地区农村普惠金融发展的研究少之又少。所以本文拟选取２011－2021年的我国农村为研究对象，构建农村普惠金融指数，分析10年间农村普惠金融发展对农牧民肉牛生产收入的影响。 |

二、研究方案

|  |
| --- |
| 1.论证方法及数据来源（主要内容：说明论证拟采用的方法，如数理模型法、计量分析法等等，以及需要用到的数据及其来源）  （１）聚类分析法。在构建普惠金融指数测度我国农村普惠金融水平的基础上，采用系统聚类法中Ward法对普惠金融水平相似的农村进行聚类分析，结果显示国内各地农村普惠金融发展状况存在明显的区域差异性。  （２）面板数据模型。面板数据区别于横截面及时间序列数据，能够输出更加丰富的信息流，同时，变化各异的模型设计刚好适应多样化的数据形式，得到准确的估计结果。本文实证分析部分采用面板数据模型来分析问题。基于固定效应变截距模型，分析全区农村普惠金融的增收效应，并建立东、中、西部地区农民收入关于农村普惠金融发展的固定效应变系数模型。  （３）分位回归模型。面板分位数回归是指通过设置解释变量不同的分位数水平从而得到被解释变量在相应分位数水平下的条件分布方程，比普通面板回归提供更丰富的信息。本文充分考虑时间和空间因素，采用面板分位数回归探究不同分位水平下农村普惠金融发展对农牧民收入的影响程度及作用机制。 |
| 2.核心观点（主要内容：初步阐述可能得到的观点及结论）  在国家经济政策调整的过程中，国有银行业务中心也随即发生转移，原有在农村地区设置的国有银行相继从农村地区撤出，接受农村业务的金融机构网点正在逐步减少。而就肉牛产业来看，在整个肉牛产业链上，无论是肉牛养殖还是加工环节，能够真正获得金融机构资金支持的却十分有限。大多数金融机构都会将信贷资金批放给肉牛养殖产业中的龙头企业或养殖户，绝大多数的普通养殖农户还是难以通过信贷审核来获得与区  等同的信贷审批优惠资格。  在目前社会经济高速发展的今天，金融机构大多还是沿用原有的信贷方式，对于不同产业、不同信贷主体等条件下没有进行有针对性的信贷产品创新。现有金融信贷产品大多期限较为短，而肉牛行业生产由于肉牛养殖、出栏等条件限制，其生产长周期、季节性等特点难以有合适的信贷产品相匹配。现有农村小额信贷的最高授信额度较小，一般农户贷款最高授信额度仅 5000 元左右，养殖用户贷款需求大多在 1-3 万元左右，这种额度较小的金融需求，难以满足肉牛养殖行业规模化的资金需求，同时也难以满足未来规模化及产业化发展的需求。 |
| 3.创新之处（主要内容：简要阐述创新点，比如方法创新、方向创新、观点创新等等）  （１）对于研宄角度，现有关于金融发展对收入影响的研究，其研究对象主要是国家范畴，本文具体对县域、多民族地区农村普惠金融发展的农牧民增收效应进行比较分析，拓宽了普惠金融的研究领域，同时，能够帮助实现更具针对性的政策建议。  （２）评价指标体系有所改进，本文在借鉴现有普惠金融指数构建方法的基础上，根据农村的地域优势设置新的指标体系，引入三农三牧和小微企业融资的度量指标，这是以往研究鲜有的。同时以变异系数法替代了等权重法来确定指数的每个年度各维度各指标的权重，确保了普惠金融指数更加切合实际。  （３）在研究方法上，从三个视角分别验证农牧民增收效应，分别运用固定效应变截距模型、固定效应变系数模型、面板数据分位数模型，增加了结果的可信度。同时，在选择面板数据的模型形式，采用协方差分析和Hausman检验，避免依据经验选择面板数据的模型形式，提高了分析准确性。 |

|  |
| --- |
| 1. 参考文献（顺序和格式参考模板如下，参考文献应当主要是近5年的相关资料，填写时，删掉以下参考模板）   [1]姜艳奇,刘云.“锡林郭勒盟畜牧业供给侧改革与金融支持的思考”，《北方金融》，2017年第五期，44页-97页。  [2] 韦好.“普惠金融视角下银行业支持农村电商发展研究--以广西桂林为例”，《经济师》，2017年第十二期，239页-240页。  [3] 马德元.“安徽省畜牧业发展的金融支持探究”，《阜阳师范学院学报》，2017年第一期，91页-97页。  [4] 赵君彦,马长海,郭策.“金融支持生猪养殖业发展的现状调研——基于河北省唐山市50 家猪场调研”，《黑龙江畜牧兽医》，2017年第八期，32页-36页。  [5] 连晶晶，王秀芳.“完善河北省畜牧业金融支持的对策研究”，《河北软件职业技术学院学报》，2017年第一期，12页-15页。  [6] 张立,关中梅.“浅谈金融支持下边牧区畜牧业现代化的进程”，《经济师》，2017年第三期，65页-66页。  [7] 白莹,关丽鸣,史惠文. “供给侧结构性改革背景下金融支持内蒙古现代畜牧业发展研究”，《北方金融》，2016年第九期，82页-85页。  [8] 黄先海,金泽成,余林徽. “要素流动与全要素生产率增长:来自国有部门改革的经验证据”，《经济研究》，2017年第十二期，62页-75页。  [9] 盖庆恩,朱喜,程名望,史清华. “土地资源配置不当与劳动生产率”，《经济研究》，2017年第五期，117页-130页。  [10] 程惠芳, 陈超. “开放经济下知识资本与全要素生产率 ——国际经验与中国启示”，《经济研究》，2017年第十期，21页-36页。  [11] 贾俊雪.“公共基础设施投资与全要素生产率:基于异质企业家模型的理论分析”，《经济研究》，2017年第二期，4页-19页。  [12] Teruel R G, Dumagan J C. Measuring and Explaining Total Productivity Growth and Patterns in Philippine Agriculture: A Regional Panel Data Framework. Productivity Growth in Philippine Agriculture, 2017.  [13] Sharma S, Maras J S, Das S, et al. Pre-therapy liver transcriptome landscape in Indian and French patients with severe alcoholic hepatitis and steroid responsiveness, Sci Rep, 2017, 7(1):6816.  [14] 赵红霞,张越杰. “中国肉牛养殖技术效率及其影响因素分析”，《中国畜牧杂志》，2017年第四期，136页-143页。  [15] 张越杰, 曹兵海. “2018 年肉牛牦牛产业发展趋势与政策建议”，《中国畜牧业》，2018年第八期，22页-24页。  [16] Akroush S N, Dhehibi B, Aw-Hassan A. Agricultural Growth Accounting and Total Factor Productivity in Jordan: Trends, Determinants, and Future Challenges. International Journal of Productivity Management & Assessment Technologies, 2016, 4(1):1-14.  [17] 蔡跃洲,付一夫.“全要素生产率增长中的技术效应与结构效应——基于中国宏观和产业数据的测算及分解”，《经济研究》，2017年第一期，72页-88页。  [18] 骆婉琦.“数字普惠金融助力农村电商发展研究”，《电子商务》，2019年第十二期，43页-440页。  [19] 白春梅.“普惠金融对农村地区商贸流通业发展的影响分析”，《商业经济研究》，2018年第十二期，167页-169页。  [20] 庄晓栋，许泽庆.“中国普惠金融对农村地区经济增长的影响研究”，《新疆农垦经济》，2019年第十一期，60页-65页。  [21] 张玉利， 郭永清.“农村金融机构对农业产业化发展的支持研究——以上海地区为例”，《上海农业学报》，2017年第五期，139页-145页。  [22] 何婧， 李庆海.“数字金融使用与农户创业行为”，《中国农村经济》，2019年第一期，112页-126页。  [23] Dupas P， Robinson J. Savings Constraints and Microenterprise Development： Evidence from a Field Experiment in Kenya. Social Ence Electronic Publishing. 2013，5（1）：163～192.  [24] ]Karaivanov， A. Financial Constraints and Occupational Choice in Thai Villages. Journal of Development Economics，2012，97（2）：201～220.  [25] ]Karaivanov， A. Financial Constraints and Occupational Choice in Thai Villages， Journal of Development Economics，2012，97（2）：201～220.  [26]Karaivanov， A. Financial Constraints and Occupational Choice in Thai Villages， Journal of Development Economics，2012，97（2）：201～220.  [27] 冯大威， 高梦桃， 周利.“数字普惠金融与居民创业：来自中国劳动力动态调查的证据”，《金融经济学研究》，2020年第一期，91页-103页。  [28] 肖端， 杨琰军， 谷继建.“农村普惠金融能缩小县域城乡收入差距吗”，《宏观经济研究》，2020年第一期，20页-23页。  [29] 曾令秋， 王芳.“农业产业化发展水平评价研究——以四川省为例”，《农村经济》，2018年第十一期，239页-240页。  [30] 韦好.“普惠金融视角下银行业支持农村电商发展研究--以广西桂林为例”，《经济师》，2017年第十二期，53页-60页。  [31] Sarma M. Index of Financial Inclusion. India Council for Research on International Economic Relations Working Paper，New Delhi，India， 2008：1～26.  [32] Fulginiti L E, Perrin R K. LDC agriculture: Nonparametric Malmquist productivity indexes. Development & Comp Systems, 1997, 53(2):373-390.  [33] Rozelle S, Park A, Huang J, et al. Liberalization and Rural Market Integration in China，American Journal of Agricultural Economics, 1997,79(2):635-642.  [34] Battese G E, Broca S S. Functional Forms of Stochastic Frontier Production Functions and Models for Technical Inefficiency Effects: A Comparative Study for Wheat Farmers in Pakistan[J]. Journal of Productivity Analysis, 1997,8(4):395-414.  [35] Yin long X U, WAN, GU, et al. Connected Component Algorithm on Wormhole Routed Mesh and Its Applications[J]. Journal of Software, 2001.  [36] Jin D, Thunberg E, Kite-Powell H, et al. Total Factor Productivity Change in the New England Groundfish Fishery: 1964–1993.Journal of Environmental Economics & Management, 2002, 44(3):540-556.  [37] [60] Bagherzadeh A. The analysis of the effects of domestic and foreign investment in R&D on agricultural TFP in Iran. International Journal of Agricultural Management & Development, 2012, 2(2):170-177.  [38]Bragagnolo C, Spolador H F S. REGIONAL BRAZILIAN AGRICULTURE TFPANALYSIS: A STOCHASTIC FRONTIER ANALYSIS APPROACH, Economia, 2012, 11(4):217-242.  [39] Nadeem N, Mushtaq K, Dawson P J. Impact of Public Sector Investment on TFP in Agriculture in Punjab, Pakistan,Pakistan Journal of Social Sciences, 2013.  [40] Shamsadini S, Yazdani S, Moghaddasi R. AGRICULTURAL TFP AND R&D SPENDING IN IRAN, Indian Journal of Commerce & Management Studies, 2013.  [41] Teruel R G, Dumagan J C. Measuring and Explaining Total Productivity Growth and Patterns in Philippine Agriculture: A Regional Panel Data Framework,.Productivity Growth in Philippine Agriculture, 2017.  [42] Temoso O, Villano R A, Hadley D. Agricultural productivity, efficiency and growth in a semi-arid country: a case study of Botswana. African Journal of Agricultural & Resource Economics, 2015, 10:192-206.  [43] Torrissen O, Jones S, Asche F, et al. Salmon lice--impact on wild salmonids and salmon aquaculture.Journal of Fish Diseases, 2013, 36(3):171-194.  [44] Ganev, Kaloyan. Can Educational Attainment Explain Total Factor Productivity? Growth Accounting  Evidence from Seven Transition Countries for the Period 1991-2000. Ssrn Electronic Journal, 2012, 2(1).  [45] 柏培文， 杨志才. “中国二元经济的要素错配与收入分配格局”，《经济学（季刊）》，2019年第二期，21页-36页。  [46] 陈建伟， 陈银娥. “普惠金融助推精准脱贫的理论与政策思考”，《当代经济研究》，2017年第五期，85页-9-0页。  [47] 黄倩， 李政， 熊德平. “数字普惠金融的减贫效应及其传导机制”，《改革》，2019年第十一期，90页-101页。  [48] 刘丹， 方锐， 汤颖梅. “数字普惠金融发展对农民非农收入的空间溢出效应”，《金融经济学研究》，2019年第五期，57页-66页。  [49] 黄敦平， 徐馨荷， 方建. “中国普惠金融对农村贫困人口的减贫效应研究”，《人口学刊》，2019年第三期，52页-62页。  [50] 顾宁， 张甜. “普惠金融发展与农村减贫：门槛、空间溢出与渠道效应”，《农业技术经济》，2019年第十期，74页-91页。 |

|  |
| --- |
| 5.论文提纲  题 目：普惠金融对农村肉牛产业的影响研究  主题词：普惠金融 肉牛 产业发展 影响机制  绪论（引言）  1.绪论  1.1研究背景和意义  1.2文献综述  1.3研究方法和内容  1.4创新点与不足  2.概念界定与理论基础  2.1普惠金融概念  2.2普惠金融产生与发展  2.3普惠金融相关理论  3. 农村普惠金融发展与农村肉牛收入现状分析  3.1农村普惠金融发展现状分析  3.2农村肉牛收入现状分析  4.农村普惠金融发展水平测度及评价  4.1农村普惠金融指标评价体系  4.2样本选择和数据来源  4.3农村普惠金融指数测算结果  4.4农村普惠金融发展水平的聚类分析  5.农村普惠金融发展对农牧民肉牛收入影响的实证研究  5.1方法与模型介绍  5.2变量选取与数据处理  5.3基于数据处理的普惠金融增收效应检验  5.4基于地理划分的区域普惠金融增收效应检验  5.5基于不同收入层次的普惠金融增收效应检验  6.结论与建议  6.1结论  6.2建议  参考文献 |