【页面设置】

页边距：上3.8厘米，下4厘米，左右都是2.9厘米。

每页34行，每行44个字符。字体设置为5号字。

××××[[1]](#footnote-0)\*

（标题：黑体二号，居中。副标题用黑体三号，另起一行，居中）

×××1, 2 ×××3

（作者：楷体四号，每位作者中间空两格，居中。作者单位用上标1,2,3标注）

摘要：本文借助“电子商务进农村综合示范”政策实施这一准自然实验带来的外生冲击，采用全国农村固定观察点村级层面面板数据，采用多时点渐进DID模型实证分析农村电子商务发展对农村劳动力本地就业的影响。

关键词：电子商务 农村劳动力 本地就业 准自然实验 多时点渐进DID

中图分类号：F323.6；F724.6 文献标识码：A

（“摘要：”“关键词：”“中图分类号：”“文献标识码：”为黑体五号，具体内容中，中文为楷体五号，英文为Times New Roman五号）

一、引言

改革开放以来，中国经济迅猛增长，创造了举世瞩目的“增长奇迹”。其中，劳动力要素的灵活配置，尤其是农村劳动力要素在城乡之间的优化配置，对中国经济增长的贡献不可忽视（伍山林，2016）。（正文部分，中文为宋体五号，英文和数字为Times New Roman五号，行距为最小值12磅）

【正文中文献引用范式】

中文文献：①一个作者，“张××（2022）”或“（张××，2022）”；②两个作者，“张××和王××（2022）”或“（张××和王××，2022）”；③三个作者及以上，“张××等（2022）”或“（张××等，2022）”。

英文文献：①一个作者，“Chetty（2009）”或“（Chetty，2009）”；②两个作者，“Chetty and Looney（2009）”或“（Chetty and Looney，2009）”；③三个作者及以上，“Chetty et al.（2009）”或“（Chetty et al.，2009）”。

党的二十大报告指出：“强化就业优先政策，健全就业促进机制，促进高质量充分就业。”[[2]](#footnote-1)……国家统计局数据显示，本地农民工占比已从2009年的36.75%增加到2021年的41.29%[[3]](#footnote-2)。……马克思指出，“靠剥夺剥夺者而建立起来的状态，被称为以土地和靠劳动本身生产的生产资料的公有制为基础的个人所有制的恢复”[[4]](#footnote-3)。……1962年的《中共中央、国务院关于农业生产资金问题的通知》提出，“农村土特产品和副业生产所需要的短期周转资金，由人民银行发放短期贷款解决”[[5]](#footnote-4)。（脚注中文为宋体，英文和数字为Times New Roman，字号为小五，行距为最小值12磅。每页重新编号。）

二、政策回顾和理论分析（一级标题：黑体小四号，居中，2倍行距）

（一）政策回顾（二级标题：黑体五号，左缩进两格，行距为最小值12磅）

1.起始阶段。（三级标题：楷体五号，左缩进两格，行距为最小值12磅，后面接排正文）“电子商务进农村综合示范”政策始于2014年，在实施初期呈现出以下特征：第一，“电子商务进农村综合示范”政策以县为单位开展试点，具有“先试点再逐步推广”的准自然实验特征。

表1 主要变量定义及描述性统计结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 变量名称 | 变量定义或赋值 | 平均值 | 标准差 | 最小值 | 最大值 |
| 外出劳动力占比 | 外出劳动力数量占村庄劳动力总数的比重 | 0.35 | 0.21 | 0 | 1 |
| 电子商务进农村综合示范 | 是否进入“电子商务进农村综合示范”政策实施名单：实施当年及以后各年=1，其他=0 | 0.08 | 0.27 | 0 | 1 |
| 村庄经济发展水平 | 村庄人均纯收入（元/年） | 9923.38 | 5929.38 | 840 | 33000 |
| 村庄人口规模 | 村庄常住人口数（人） | 2199.25 | 1720.45 | 0 | 23473 |
| 道路硬化比例 | 硬化道路长度占村庄道路总长度的比重 | 0.94 | 0.16 | 0 | 1 |
| 村庄社会治安 | 村庄各类民事纠纷、违反社会治安事件、各类刑事犯罪案件数量的总和（起/万人） | 24.73 | 81.89 | 0 | 2666.04 |
| 户均土地面积 | 村庄耕地总面积除以村庄总户数（亩/户） | 22.47 | 38.85 | 0.28 | 252.22 |
| 技能培训比例 | 村庄接受过职业技能培训的劳动力数量占比 | 0.25 | 0.23 | 0 | 1 |
| 是否建有电子商务服务站点 | 村庄是否建有电子商务服务站点：建立当年及以后各年=1，其他=0 | 0.03 | 0.17 | 0 | 1 |
| 县域新增活跃商家数 | 新增活跃商家数的标准化指数 | 1.74 | 6.48 | 0 | 100 |
| 私营企业比例 | 村庄私营企业数量占村庄企业总数的比重 | 0.27 | 0.41 | 0 | 1 |

【变量表规范】

1.表格内容中文为宋体，英文和数字为Times New Roman，字号为小五。

2.表格的上下横线为1.5磅，其余横竖线都为0.5磅。表格段落行距为固定值15磅，行高为0.56厘米。

3.变量名称须用中文，尽量简洁。变量表中变量名称和出现顺序须与正文中完全一致。

4.变量定义和赋值：①用括号注明单位。②对于数值型变量，描述性统计中展示绝对值，不展示对数值。如果回归中用的是变量的对数值，可在变量表下方以表注形式说明。

模型具体设定如下：

  （1）

（数学公式和正文中的变量或指标代码须用mathtype软件输入，正文中字号为12pt，表格和脚注中字号为10pt，变量均用斜体，公式居中排列，公式编号右对齐）

（1）式中：为被解释变量，表示县的村庄在年的外出劳动力占比；为核心解释变量，用于反映“电子商务进农村综合示范”政策实施的外生冲击；……（公式中每个符号都需在正文中说明含义，公式在正文中的说法为“（1）式”“（2）式”等）

表2 政策实施对外出劳动力占比影响的基准回归结果

|  |  |
| --- | --- |
| 变量 | 被解释变量：外出劳动力占比 |
| 回归1 | 回归2 | 回归3 |
| 系数 | 稳健标准误 | 系数 | 稳健标准误 | 系数 | 稳健标准误 |
| 电子商务进农村综合示范 | -0.028\* | 0.015 | -0.029\* | 0.015 | -0.029\* | 0.015 |
| 村庄经济发展水平 | 0.008 | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.008 | 0.010 |
| 村庄人口规模 | -0.055\*\* | 0.026 | -0.054\*\* | 0.026 | -0.054\*\* | 0.026 |
| 道路硬化比例 | -0.004 | 0.023 | -0.004 | 0.023 | -0.003 | 0.023 |
| 村庄社会治安 | -0.001 | 0.002 | -0.001 | 0.002 | -0.001 | 0.002 |
| 户均土地面积 | 0.003 | 0.008 | 0.003 | 0.008 | 0.003 | 0.008 |
| 技能培训比例 | 0.055\* | 0.033 | 0.056\* | 0.034 | 0.056\* | 0.033 |
| 常数项 | 0.615\*\*\* | 0.216 | 0.600\*\*\* | 0.218 | 0.614\*\*\* | 0.218 |
| 村庄固定效应 | 已控制 | 已控制 | 已控制 |
| 年份固定效应 | 已控制 | 已控制 | 已控制 |
| 试点选择变量×年份固定效应 | 未控制 | 已控制 | 未控制 |
| 试点选择变量×时间趋势一次项 | 未控制 | 未控制 | 已控制 |
| 试点选择变量×时间趋势二次项 | 未控制 | 未控制 | 已控制 |
| 试点选择变量×时间趋势三次项 | 未控制 | 未控制 | 已控制 |
| 观测值 | 2651 | 2651 | 2651 |
| 调整后的R2 | 0.026 | 0.030 | 0.027 |

注：\*\*\*、\*\*和\*分别表示1%、5%和10%的显著性水平。

表3 政策实施对外出劳动力占比影响的稳健性检验结果

|  |  |
| --- | --- |
| 变量 | 被解释变量：外出劳动力占比 |
| 剔除“宽带中国”试点样本 | 剔除75分位点以上样本 | 剔除80分位点以上样本 | 剔除90分位点以上样本 | 放宽农村劳动力外出就业的概念 |
| （1） | （2） | （3） | （4） | （5） |
| 电子商务进农村综合示范 | -0.041\*\* | -0.029\* | -0.032\*\* | -0.030\*\* | -0.016\*\* |
|  | （0.018） | （0.015） | （0.015） | （0.015） | （0.007） |
| 控制变量 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 |
| 村庄固定效应 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 |
| 年份固定效应 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 |
| 试点选择变量×时间趋势一次项 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 |
| 试点选择变量×时间趋势二次项 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 |
| 试点选择变量×时间趋势三次项 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 | 已控制 |
| 观测值 | 2315 | 2341 | 2398 | 2503 | 2726 |
| 调整后的R2 | 0.045 | 0.039 | 0.040 | 0.034 | 0.015 |

注：①\*\*和\*分别表示5%和10%的显著性水平。②括号内为稳健标准误。

【回归结果表规范】

1.系数和标准误可根据表格宽度分为两列或合为一列。

2.回归结果表中变量名称及出现顺序，须与正文中和变量定义表中完全一致。

3.表格中括号为“（）”而非“()”。

4.表格中\*为上标格式，表注中\*为正常格式。



图1 “电子商务进农村综合示范”政策实施效果的反事实估计结果

【插图规范】

1.图中的中文为宋体，英文和数字为Times New Roman，显示效果与正文中小五号字大小一致。

2.横坐标名称横向排列，纵坐标名称纵向排列；都居中，或居于横坐标右侧，纵坐标左侧上端；全文保持统一。

3.宜采用黑白图，删除图中不必要的外框、网格线等。

4.刻度线内置，刻度数值应写完整，例如：应为“0.01”而非“.01”。

5.插图应保持足够清晰度，最好在word中可编辑修改。

6.图中线条磅值为0.75磅，箭头都用实心箭头。

参考文献

1.胡拥军、关乐宁，2022：《数字经济的就业创造效应与就业替代效应探究》，《改革》第4期，第42-54页。

2.李芳华、姬晨阳，2022：《乡村振兴视角下的农村劳动力回流弹性估计——基于空间断点回归的研究》，《中国农村经济》第2期，第36-55页。

3.刘彬彬、林滨、冯博、史清华，2017：《劳动力流动与农村社会治安：模型与实证》，《管理世界》第9期，第73-84页。

4.de Chaisemartin, C., and X. D’Haultfoeuille, 2020, “Two-way Fixed Effects Estimators with Heterogeneous Treatment Effects”, *American Economic Review*, 110(9): 2964-2996.

5.Gentzkow, M., 2006, “Television and Voter Turnout”, *Quarterly Journal of Economics*, 121(3): 931-972.

【参考文献规范】

1.参考文献中文为宋体，英文和数字为Times New Roman，字号为小五，左缩进两格，行距为最小值12磅，每篇文献独立成段。

2.参考文献按照先中文、后英文的顺序排列，中文文献按第一作者姓名拼音首字母排序，英文文献按第一作者姓的首字母排序，并按“1.”“2.”“3.”编号。

3.中文论文中括号为“（）”，英文论文中括号为“()”，英文论文标题实词首字母需大写。

**不同类型文献引用范式如下：**

**（一）期刊论文**

**（1）中文期刊论文**

体例：作者姓名，年份：《论文题目》，《刊名》第××期，第××-××页。

例：蔡昉、王美艳，2007：《农村劳动力剩余及其相关事实的重新考察——一个反设事实法的应用》，《中国农村经济》第10期，第4-12页。

**（2）英文期刊论文**

体例：作者姓名, 年份, “论文题目”, *刊名*, 卷(期): ××-××.

**注意事项：**英文文献第一作者的姓在前、名在后（名用缩写，并用实心点标明），姓、名之间用逗号隔开；其余作者的名、姓顺序不变，名在前，姓在后，中间不用标点符号隔开。

例：Aaberge, R., M. Mogstad, and V. Peragine, 2011, “Measuring Long-term Inequality of Opportunity”, *Journal of Public Economics*, 95(3-4): 193-204.

**（二）著作**

**（1）中文著作**

体例：作者姓名，年份：《著作题目》，出版地：出版社，页码（第××页或第××-××页）。

例：蔡昉、都阳、王美艳，2003：《劳动力流动的政治经济学》，上海：上海人民出版社，第23-27页。

**（2）英文著作**

体例：作者姓名, 年份, *书名*, 出版地: 出版社, 页码（××或××-××）。

例：Feenstra, R. C., 2004, *Advanced International Trade: Theory and Evidence*, Princeton, N.J.: Princeton University Press, 31-45.

**（3）译文著作**

体例：作者姓名，年份：《著作题目》，××译，出版地：出版社，页码（第××页或第××-××页）。

**注意事项：**作者姓名直接写中文译名，出版年份仅标注所引文献中译本的出版年份。

例：斯密，2011：《国富论》，郭大力、王亚南译，南京：译林出版社，第37-42页。

**提醒：**参考文献中书籍的版次不放在书名号内，且应改用阿拉伯数字表示。例如：《社会学概论新修》（第4版）。

**（三）工作论文**

**（1）中文工作论文**

体例：作者姓名，年份：《论文题目》，组织机构名称（如××大学××学院）工作论文（编号），文献来源或网址。

例：余淼杰、崔晓敏，2016：《我国的产能过剩及其衡量方法》，北京大学国家发展研究院工作论文No.C2016009，http://www.nsd.pku.edu.cn/publications/tlg/ tlg2015/2016/0905/271 59.html。

**（2）英文工作论文**

体例：作者姓名, 年份, “论文题目”, 组织机构名称（例如××大学××学院）工作论文（编号）, 文献来源或网址.

例：Wei, S., and Y. Wu, 2001, “Globalization and Inequality: Evidence from within China”, NBER Working Paper 8611, <http://www.nber.org/papers/w8611.>

**（四）析出文献**

**（1）中文析出文献**

体例：析出文献作者姓名，年份：《析出文献题目》，载源文献作者姓名（编）《源文献题目》，出版地：出版社，第××-××页。

例：史泰丽、岳希明、古斯塔夫森、李实，2008：《中国城乡之间收入差距分析》，载李实、史泰丽、古斯塔夫森（编）《中国居民收入分配研究Ⅲ》，北京：北京师范大学出版社，第120-166页。

**（2）英文析出文献**

体例：析出文献作者姓名, 年份, “析出文献题目”, in源文献作者姓名(eds.) *源文献题目*, 出版地: 出版社, ××-××.

**注意**：如果编者只有一个，用“ed.”。

例：Li, S., and C. Luo, 2010, “Reestimating the Income Gap between Urban and Rural Households in China”, in M. K. Whyte (ed.) *One Country, Two Societies: Rural-Urban Inequality in Contemporary China*, Cambridge, MA: Harvard University Press, 105-121.

**（五）外文会议论文**

体例：文献作者姓名, 年份, “会议论文题目”, conference paper, 会议名称, 会议地点, 文献链接或网址.

例：Taylor, M., and A. Featherstone, 2016, “The Value of Social Capital in Cropland Leasing Relationships”, Conference Paper, 2016 Annual Meeting of Agricultural and Applied Economics Association, Boston: Massachusetts, [https://ideas.repec.org/ p/ags/aaea16/235975.html](https://ideas.repec.org/%20p/ags/aaea16/235975.html).

**（六）学位论文**

**（1）中文学位论文**

体例：论文作者，年份：《论文题目》，××学校硕士（博士）学位论文。

例：王旭东，2007：《中国农村宅基地制度研究》，财政部财政科学研究所博士学位论文。

**（2）外文学位论文**

体例：论文作者, 年份, “论文题目”, PhD ( Master) Dissertation, ××University.

例：Lin, Weiwei, 2020, “Robust Speaker Recognition Using Deep Neural Networks”, PhD Dissertation, The Hong Kong Polytechnic University.

**（七）研究报告**

**（1）中文研究报告**

体例：文献作者，年份：《研究报告题目》，文献网址链接。

例：中商产业研究院，2021：《2021年中国农业机械行业市场前景及投资研究报告》，<https://www.askci.com/news>

/chanye/202103 15/1735101386916.shtml。

**（2）英文研究报告**

体例：文献作者, 年份, “研究报告”, 文献网址链接.

例：World Bank, 2009, “China - From Poor Areas to Poor People: China’ s Evolving Poverty Reduction Agenda - An Assessment of Poverty and Inequality”, <https://documents.worldbank.org/en/publication/documents-reports/documentdetail/>816851

468219918783/china-from-poor-areas-to-poor-people-chinas-evolving-poverty-reduction-agenda-an-assessment-of-poverty-and-in

equality.

**（八）报纸上的理论或学术文章**

**（1）中文报纸**

体例：作者，年份：《文章题名》，报纸名称×月×日×版。

例：黄承伟，2018：《中国特色扶贫开发道路不断拓展》，《人民日报》8月26日05版。

**（2）英文报纸**

体例：作者姓名, 年份, “论文题目”, *报纸名称*, 文献来源或网址.

例：Bert, H., 2016, “China’s Role in Efforts to Eradicate Poverty”, *China Daily*, [http://www.chinadaily.com.cn/opinion/ 2016-10/17/](http://www.chinadaily.com.cn/opinion/2016-10/17/)content\_27078271.htm.

 （作者单位：1×××；

 2×××；

3×××）

 （责任编辑：×××）

（作者单位和责任编辑：中文为楷体，英文和数字为Times New Roman，字号为五号）

**Does Rural E-commerce Promote Local Employment of Rural Labor?**

（英文标题：四号Times New Roman，居中，加粗，首字母大写）

××× ×××

（英文姓名：姓前名后，中间为空格，姓氏全部字母和名的首字母大字，名连写，如：ZHANG San, LI Xiliang；小四Times New Roman，居中。）

**Abstract:** Based on the quasi-experiment of "National Rural E-commerce Comprehensive Demonstration Policy", this paper uses the village-level survey data from rural China to empirically analyze the impact of rural e-commerce on the local employment of rural labor force through the staggered DID model.

**Keywords:** E-commerce; Rural Labor; Local Employment; Quasi-natural Experiment; Staggered DID

（英文摘要和关键词：五号Times New Roman，“Abstract:”和“Keywords:”加粗，首行不缩进）

【论文中常用符号】

**加号**：+（示例：“公司+农户”，“互联网+”）

**减号和负号**：−

**乘号**：×（示例：“年份×省份”）

**除号：**/

**人名中的点：**· （示例：亚当·斯密）

**大于小于号：**＞、＜、≥、≤

**单书名号：**〈〉

**一字线：－**（示例：2010－2020年）

**波浪号：**～

1. \*本文研究得到国家自然科学基金面上项目“××”（编号：××）和国家社会科学基金青年项目“××”（编号：××）的支持。（项目不超过3个，项目主题须与论文研究主题相关） [↑](#footnote-ref-0)
2. 参见《习近平：高举中国特色社会主义伟大旗帜 为全面建设社会主义现代化国家而团结奋斗——在中国共产党第二十次全国代表大会上的报告》，<https://www.gov.cn/xinwen/2022-10/25/content_5721685.htm>。（直接引用领导人讲话或有关政策文件时，前面加“参见”，再说明来源，有关来源应为正式出版物或权威官方网站。直接引用内容须与原文完全一致） [↑](#footnote-ref-1)
3. 资料来源：《2021年农民工监测调查报告》，http://www.gov.cn/xinwen/2022-04/29/content\_5688043.htm。（引用数据、案例等资料时，前面统一加“资料来源”，再说明来源） [↑](#footnote-ref-2)
4. 《马克思恩格斯全集》第20卷，人民出版社1971年版，第143页。（参考文献是马恩列斯毛邓江胡习等马克思主义经典文献时，应在脚注中呈现文献信息而不需放到文后参考文献列表中。直接引用的内容须与原文完全一致） [↑](#footnote-ref-3)
5. 中央档案馆、中共中央文献研究室，2013：《中共中央文件选集》（1949年10月－1966年5月）第40册，北京：人民出版社，第516页。（历史文件资料，采用与文后参考文献中著作类文献相同的体例格式，放在脚注中） [↑](#footnote-ref-4)