农村残疾人就业影响因素的实证研究

胡仕勇, 周悦然 (武汉理工大学 政治与行政学院, 湖北武汉 430063)

摘要 选取湖北省4市810名农村残疾人的调查数据为基础,通过建立 Logistic 回归模型分析了农村残疾人就业的影响因素。研究结果表明:农村残疾人就业的影响因素差异较大。在个体内在影响因素中,个人就业意愿、身体状况、年龄、受教育程度影响较大,其中个人就业意愿、身体状况以及受教育程度对残疾人就业状况有正向显著影响。在外部环境影响因素中,社会歧视和就业途径对残疾人就业也产生了显著影响。基于分析结果,提出了提升农村残疾人就业意愿、降低社会歧视、拓展农村残疾人就业途径以及满足其康复需求等对策。

关键词 农村;残疾人;就业;影响因素;对策

中图分类号 S-9 文献标识码 A 文章编号 0517-6611(2014)21-07264-03

Analysis of Factors Affecting the Employment of Persons with Disabilities in Rural Areas

HU Shi-yong, ZHOU Yue-ran (School of Politics and Administration, Wuhan University of Technology, Wuhan, Hubei 430063)

Abstract Based on the survey data of 810 rural disabled people in four cities of Hubei Province, binary Logistic model was used to analyze the effects of their employment. The results showed that the factors influencing the rural disabled employment are quite different. For the internal factors, personal willing, physical condition and the degree of education have great influences for the disabled employment. Personal willing, physical condition and age have positive influences in the situation of rural disabled employment. On the other hand, the social discrimination and employment approach put great effects on the external environment factors. Based on the result, several countermeasures were put forward, such as enhancing employment willing of the rural disabled, decreasing the social discrimination, extending employment approach and satisfying the demand of recovery.

Key words Countryside; Disabled; Employment; Influencing factors; Countermeasure

1 问题提出

就业不仅是农村残疾人获取收入、维持生存的必要手段,同时也是他们融入社会的重要途径。我国残疾人事业得到了更多的社会关注,残疾人就业状况出现好转。然而,由于城乡二元结构的长期影响,农村残疾人作为残疾人中的特殊群体,具有双重的弱势性。这一特性也造成了其就业状况仍然令人堪忧。在我国残疾人口中,农村残疾人占残疾人总数的75.04%,其总体就业率约为35.65%,与社会平均水平有很大的差距。因此,研究农村残疾人就业影响因素,可以进一步改善农村残疾人的生存状况,推动我国完善残疾人就业与社会保障政策,不断推进农村小康社会的建设,并对社会稳定与和谐有着重要的意义。

从既有文献看,农村残疾人就业影响因素可以分为个人内在影响因素与外部环境影响因素。个人内在影响因素,主要体现在性别、年龄、文化程度、身体状况以及就业意愿等对就业的影响。丁洁^[1]指出,农村残疾人多从事农业生产劳动,需要较强的身体素质。男性的身体素质优于女性。尤其是在传统观念很强的农村地区,婚后男人有养家糊口的责任,女人负责相夫教子,因此男性残疾人在职业获得方面需求更大。李军霞^[2]等指出,身体状况是直接影响农村残疾人就业的重要原因,残疾程度和残疾类型对农村残疾人就业的影响各有不同。郑一平^[3]指出,农村残疾人普遍文化水平偏

低,主要由于身体因素、贫困、农村教育体制不健全造成的。基础教育与职业教育的双重缺失导致农村残疾人从事的职业类型有限,在求职的过程中没有优势。Saad^[4]认为在农村地区家庭收入水平不高的残疾人就业意愿更加强烈。高理想^[5]却认为农村残疾人的就业率与残疾人家庭的经济情况呈正相关,家庭经济状况不佳的农村残疾人的主要经济来源多为保障性补助金。许莲娜^[6]等认为农村残疾人的就业意识薄弱,自卑等消极态度会在思想上成为农村残疾人就业的阻力。

外部环境影响因素,主要体现在就业政策与法规、支持性经费投入、社会歧视状况以及就业途径等对农村残疾人就业的影响。Kruse^[7]、Houtenville^[8]等国外学者关注了关于农村地区残疾人就业政策以及法律法规。农村残疾人在劳动力市场上是弱势群体,完全靠市场竞争,不利于就业。因此,颁布鼓励残疾人就业的政策会为农村残疾人就业提供保障。卓彩琴^[9]等指出社会排斥是影响农村残疾人就业的重要因素。正是在制度排斥、观念排斥、教育排斥等多重排斥的作用下,构建了农村残疾人恶劣的就业环境,导致农村残疾人长期处于就业市场的边缘。闫芳^[10]通过认为相关财政经费对农村地区的投入量会影响农村残疾人就业率。Rosenheck^[11]等认为,就业单位应该通过为农村残疾人提供合理方便的无障碍设施来促进就业。但卢时秀^[12]认为农村残疾人更倾向于在家从事手工业或私人经营的就业形式,工作环境对其影响不大。徐俊燕^[13]认为农村残疾人就业途径太过单一,主要依赖于自我求职与亲戚介绍,缺乏社会性支持。

学者们既往的研究从不同的角度论述了各因素对农村残疾人就业的影响,为该研究提供了可供参考的影响变量。同时需要指出的是,既往残疾人就业的研究主要集中在对残疾人整体就业现象的描述,而较少关注农村残疾人群体这一

基金项目 国家社科基金“我国残疾人社会支持问题研究”(12CRK020);国家社科基金“代际合作视角下农村家庭养老现状与对策”(14BRK002);湖北省残联项目“湖北省残疾人灾情调查”(201302);武汉理工大学自主创新研究项目“湖北省残疾人康复需求调查研究”(136619001)。

作者简介 胡仕勇(1977-),男,湖北武汉人,副教授,博士,从事残疾人社会保障与就业研究。

收稿日期 2014-06-23

特殊群体;一般多是关于残疾人就业政策的定性分析,而较少将农村残疾人就业的各个影响因素进行定量比较。鉴于此,笔者通过二元 Logistic 数学模型比较各影响因素的发生比,找到影响农村残疾人就业的主要因素,进而提出相关对策。

2 研究设计

2.1 研究对象 研究于 2013 年 3~9 月,以湖北省武汉市、襄阳市、宜昌市以及恩施市的农村残疾人群体作为研究对象,对该辖区内农村残疾人就业的总体情况进行调查研究,为保证样本的典型性和代表性,调查采取了简单随机抽样和多段抽样结合的抽样方式。

调查员采取结构式访谈的形式,按照问卷内容,收集相关资料,针对各类型残疾人发放了 850 份问卷。课题组通过 15% 回收问卷的回访,了解调查的质量。课题组剔除了缺乏关键信息的问卷以及废卷,最后回收有效问卷 810 份,有效率为 95.29%。

2.2 变量说明

2.2.1 因变量。农村残疾人就业状况。农村残疾人就业状况受残疾人个体内在因素与外部环境因素共同影响。在随机抽取的农村残疾人样本中,就业状况或是已就业,或是未就业。因此因变量是一个二分变量。笔者将已就业状况设定为“1”,而将没有就业的状况设定为“0”。

2.2.2 自变量。影响农村残疾人就业状况的各因素,包括影响农村残疾人就业的个人内在因素及外部环境因素。个人内在影响因素: X_1 (性别), X_2 (年龄), X_3 (受教育程度), X_4 (身体状况), X_5 (个人就业意愿), X_6 (个人参与社会保障状况), X_7 (接受职业技术培训状况), X_8 (家庭年收入);外部环境因素: X_9 (相关政策以及法规), X_{10} (支持性经费投入), X_{11} (残疾人福利机构服务态度), X_{12} (企业无障碍设施环境), X_{13} (社会歧视状况), X_{14} (就业途径)等,均以第一选项为参照水平组。

3 结果分析

3.1 农村残疾人就业状况描述性分析 从表 1 可以得出,农村残疾人就业状况总体状况并不好,“就业”的样本占样本总体的 18.5%，“未就业”的样本占样本总体的 81.5%，这说明在农村残疾人就业状况上还有着很艰巨的任务,如果这个问题解决不好,将直接影响到农村残疾人融入社会,影响到农村小康社会进程。

3.2 农村残疾人就业状况解释性分析 利用 STATA12.0 软件,运用二元 Logistic 模型验算个体内在因素与外部环境因素对农村残疾人就业状况的影响。在模型回归过程中,首先将可能影响农村残疾人就业状况的因素引入模型,得到模型结果。Logistic 模型均以农村残疾人未就业为参照组。

3.2.1 模型的拟合优度解释。通过模型结果 -2 倍对数似然以及显著性水平(0.017)结果说明,通过显著性水平检验。通过显著性水平检验的自变量,对因变量具有良好的解释力。

3.2.2 个体内在因素对农村残疾人就业状况的影响。在个

体内在因素中,个人就业意愿、身体状况、受教育程度对农村残疾人就业状况的影响较大(为了便于论述,将 β_j 大于 0.1,视为影响力相对较大。),其中个人就业意愿、身体状况以及受教育程度对农村残疾人就业状况有正向显著影响。

3.2.2.1 个人就业意愿。在 Logistic 估计模型中,个人的就业意愿通过了显著性水平检验。从交互分析结果,即农村残疾人就业意愿越高,其就业状况越好。在 Logistic 估计模型中,其 b 值为 0.202,通过转换得到发生比(e^b)为 1.242,即在控制其他因素的影响下,就业意愿每提升一个等级,实现就业的概率将增加 24.2%。通过交互分析发现,农村残疾人的个人就业意愿与社会歧视状况以及身体状况呈现正向显著相关,相关系数分别为 0.215,0.302。这表明,提升农村残疾人的就业意愿应从降低残疾人社会歧视,满足残疾人康复需求,从而提升残疾人身体适应工作的能力。

3.2.2.2 身体状况与受教育程度。从交互分析结果以及 Logistic 估计模型反映的正向取值,即农村残疾人身体状况越高与受教育程度越好,其就业状况越好。在 Logistic 估计模型中,身体状况与就业状况的净相关系数 b 值为 0.102,通过转换得到发生比(e^b)为 1.107,即在控制其他因素的影响下,农村残疾人身体状况每提升一个等级,其实现就业的概率将增加 10.7%。在 Logistic 估计模型中,受教育程度与就业状况的净相关系数 b 值为 0.105,通过转换得到发生比(e^b)为 1.111,即在控制其他因素的影响下,农村残疾人受教育水平每提升一个等级,残疾人实现就业的概率将增加 11.1%。

3.2.3 外部环境因素对农村残疾人就业状况的影响(表 1)。在外部环境因素中,社会歧视状况与就业途径的影响较大,其中社会歧视状况与农村残疾人就业状况呈现正向显著影响,而就业途径对农村残疾人就业状况呈现正向显著影响。

3.2.3.1 社会歧视状况。从交互分析结果以及 Logistic 估计模型所反映的负向取值,即农村残疾人感受到的社会歧视越大,其就业状况越差。在 Logistic 估计模型中,社会歧视与就业状况的净相关系数 b 值为 -0.209,通过转换得到发生比(e^b)为 0.811,即在控制其他因素的影响下,农村残疾人感受到的社会歧视每增长一个等级,其实现就业的概率将降低 18.9%。根据两者之间的交互分析数据,在从未受到社会歧视的样本中,就业的样本占 84.3%,而一直存在并受到很多歧视的样本中,就业的样本仅占 33.4%,两者相差 50.9%。

3.2.3.2 就业途径。从交互分析结果以及 Logistic 估计模型所反映的正向取值,即农村残疾人就业途径越多,其就业状况越好。在 Logistic 估计模型中,就业途径与农村残疾人就业状况的净相关系数 b 值为 0.198,通过转换得到发生比(e^b)为 1.219,即在控制其他因素的影响下,就业途径每增长一个等级,实现就业的概率将增加 21.9%。

4 主要结论及政策启示

笔者基于对湖北省 4 市 810 位农村残疾人的调查数据,运用二元 Logistic 模型分析了农村残疾人就业的影响因素。结果表明,在个体内在因素中,个人就业意愿、身体状况、年

表1 残疾人就业状况影响因素的 Logistic 模型估计结果(n=810)

变量	(b/e ^b)	变量	(b/e ^b)
个人内在影响因素		外部环境影响因素	
性别	0.037(1.038)	相关政策与法规	0.025(1.025)
年龄	-0.124*(0.883)	支持性经费投入	0.071*(1.074)
受教育程度	0.105*(1.111)	残疾人就业服务机构水平	0.023(1.023)
身体状况	0.102*(1.107)	企业无障碍设施环境	0.045(1.046)
个人就业意愿	0.202***(1.224)	社会歧视状况	-0.209***(0.811)
个人参与社会保障状况	0.076*(1.224)	职业教育培训经费的投入状况	0.085*(1.089)
接收职业技术培训状况	0.035(1.079)	就业途径	0.198***(1.219)
家庭年收入	0.078*(1.081)		
-2 倍对数似然 = 98.132		Sig. = 0.017	

注: *、**、*** 示显著性水平小于 0.05、0.01、0.001。

龄、受教育程度对农村残疾人就业状况的影响较大,其中个人就业意愿、身体状况以及受教育程度对农村残疾人就业状况有正向显著影响,年龄对其就业状况呈现负向显著影响。在外部环境影响因素中,社会歧视和就业途径对农村残疾人就业产生了显著影响。

基于以上结论,在促进农村残疾人就业的过程中,应该注意以下几点:第一,提升农村残疾人个人就业意愿。积极克服心理障碍,转变自身固有的就业观念,主动寻求就业机会。通过参与残疾人职业培训服务,提升自身就业能力,增强在劳动力市场的竞争力。第二,降低社会歧视。在农村各地区加大宣传力度,努力消除对残疾人的社会歧视,为残疾人就业提供宽松的社会舆论环境。针对残疾人目前生存压力大的现状,由农村各地方政府组织,结合“全国助残日”、“国际残疾人日”等纪念日,开展形式丰富的宣传教育工作,为打造出全社会重视、关心并支持残疾人就业的良好氛围而做出努力。第三,拓展农村残疾人就业途径,在采用按比例就业、政府扶植就业、自主创业等方式,“多渠道、多层次”地解决农村残疾人就业问题。农村残疾人应不断丰富自身的就业支持网,增加就业机会。第四,政府应满足农村残疾人康复需求,提升残疾人的工作适应能力,从而使其更快更好的融入社会。农村残疾人大多从事传统的低收入职业,在身体素质方面的要求较高,因此满足其康复需求对农村残疾人就业重要意义。

(上接第 7256 页)

尤其在产品配方和生产工艺技术方面,要准确把握朝鲜卷烟市场现状以及发展前景的基础上,明确产品风格及市场定位。在提升产品结构的前提下,优化产品结构,把“低害低焦”中、高档卷烟做为对朝出口卷烟的产品开发重点、以均质化生产为宗旨,大幅降低产品成本、提高经济效益为产品维护重点。加快本土化生产步伐,满足均质化生产要求,进一步扩大规模、提升产品结构、提高经济效益为目标,同时大力加强产品营销力度,共同建立专业营销团队,为企业规模的扩大、结构的提升、经济效益和社会效益的提高,提供强有力的营销手段和完善的营销环境以及销售网络保障和销售渠

参考文献

- [1] 丁洁. 河南省残疾人就业状况及其影响因素分析[D]. 开封: 河南大学, 2011.
- [2] 李军霞. 残疾人自身素质对就业的影响及对策研究——以河南省为例[J]. 焦作大学学报, 2012(3): 117-118.
- [3] 郑一平. 农村残疾人生存状况调查——中部地区某省千户调查问卷分析[J]. 中国农村经济, 2007(6): 46-53.
- [4] SAAD Z N, LINDA W H. Disability Behavior. Income Change and Motivation to Work[J]. Industrial and Labor Relations Review, 1972, 25(2): 223-233.
- [5] 高理想, 罗遐. 影响农村残疾人就业的内部因素分析——基于安徽省 5 个县数据的实证研究[J]. 长春大学学报, 2013(7): 808-811.
- [6] 许莲娜. 嘉兴市农村残疾人就业情况浅析[J]. 才智, 2012(3): 308-309.
- [7] KRUSE D, SCHUR L. Employment of people with disabilities following the ADA[J]. Industrial Relations: a Journal of Economy and Society, 2003, 42(1): 31-66.
- [8] HOUTENVILLE A J, BURKHAUSER R V. Did the Employment of People with Disabilities Decline in the 1990s, and was the ADA Responsible? A Replication and Robustness Check of Acemoglu and Angrist (2001) - Research Brief[M]. Ithaca, NY: Employment and Disability Institute Collection, 2004: 91.
- [9] 卓彩琴, 李颖奕. 农村残疾人就业排斥及对策探讨——以广州市农村残疾人为例[J]. 改革与战略, 2009(5): 98-101.
- [10] 闫芳. 农村残疾人事业: 现状、问题及对策——基于河南的调查[J]. 中州学刊, 2008(5): 129-131.
- [11] ROSENHECK R, LESLIE D, KEEFE R, et al. Barriers to employment for people with schizophrenia[J]. American Journal of Psychiatry, 2006, 163(3): 411-417.
- [12] 卢时秀, 张微. 断裂与建构: 武汉城市圈农村残疾人就业的社会支持[J]. 湖北工程学院学报, 2014(1): 120-124.
- [13] 徐俊燕. 改善农村残疾人就业状况的路径研究[D]. 重庆: 重庆大学, 2013.

道支撑。

参考文献

- [1] 李保江. 跨国烟草公司“走出去”战略研究[J]. 中国烟草学报, 2006(5): 3-5.
- [2] 朱桂方. 浅论跨国公司本土化战略在华的新发展[J]. 商场现代化, 2005(12): 186-187.
- [3] 于勤. 中国卷烟开拓国际市场的战略研究[D]. 天津: 天津大学, 2007: 43-56.
- [4] 刘立全, 周雅宁, 龚安达. 烟草工业减害研究进展[J]. 烟草科技, 2011(2): 25-34.
- [5] 苏珊. 本土化: 跨国公司全球化战略的关键[J]. 中国外资, 2002(11): 6-8.
- [6] 崔庆军. 论产品质量均质化——基于卷烟行业视角[J]. 经济与管理, 2010, 24(4): 57-59.
- [7] 左钰. COMAS5000kg/h 制丝线分组加工技术的研究与应用[J]. 安徽农业通报, 2009(24): 137-139.
- [8] 柳林. 民族文化与包装装潢设计策略[J]. 中国包装, 2001(3): 89-90.