

# 黑龙江省农村劳动力转移对经济增长贡献的研究

宁 遼

(黑龙江省农业经济研究所,黑龙江 哈尔滨 150008)

**摘要:**通过测算农村劳动力转移对经济增长的贡献率,可以佐证农村劳动力转移对经济发展、提高人民生活水平起到的积极作用,凸显农村劳动力转移工作的意义,推动政府加大扶持力度,扩大劳动力转移的规模和档次。以黑龙江省农村劳动力相关数据为依托,在梳理研究黑龙江省农村劳动力转移现状基础上,采用直接测量和模型测算两种方法估算农村劳动力转移对经济增长的贡献率,测算结果分别达到23%和25.2%,相差不大,表明农村劳动力转移对促进经济发展的作用明显,今后要更加重视引导农村劳动力转移,加强工作力度,并提出推动劳动力转移的对策措施。

**关键词:**农村劳动力转移;经济增长贡献;黑龙江省

**中图分类号:**F323.6 **文献标识码:**A **文章编号:**1002-2767(2014)07-0136-04

改革开放以来,农村劳动力突破了传统体制的束缚,从农业转移到非农产业,从农村转移到城市地区,从相对落后地区转移到相对发达地区,农村劳动力流动也随之进入了速度最快、规模最大的一个时期。从宏观层次来看,这种劳动力流动现象是普遍且十分积极的,极大地解放了农业生产力,加快了我国工业化、城镇化和现代化的进程,有力地推动了经济的持续高速增长和社会发展。

## 1 黑龙江省农村劳动力资源总量与外出就业情况

从黑龙江省第六次人口普查结果可知,2010年末,全省人口总数38 313 991人,其中农业户口人口19 322 678人,占50.4%,农村劳动力资源总量为1 079.0万人。其中,男劳动力561.7万人,占52.0%;女劳动力517.6万人,占48.0%。农村劳动力资源中,20岁以下123.3万人,占11.4%;21~30岁222.7万人,占20.6%;31~40岁278.9万人,占25.8%;41~50岁241.4万人,占22.4%;51岁以上213.0万人,占19.7%。农村从业人员979.0万人,占农村劳动力资源总量的90.7%。其中,从事第一产业的占86.6%,从事第二产业的占3.6%,从事第三产业的占9.7%。

2010年黑龙江省农村劳动力转移办公室公布的全省转移农村劳动力是521万人,由于概念、

统计口径和存在户口空挂户等原因二者数字有所差异,鉴于黑龙江省农村劳动力转移办公室2003年以来建立比较完整的统计资料,有可对比性,而第二次全国普查只有2006年12月31日的某一时刻数据缺乏同历年来的数字比较,所以该文的数字分析采用的农民工流动总量为521万人。

## 2 农村劳动力转移对经济增长的效果分析

对于农村转移劳动力对经济增长贡献的计算,采用两种方法,一种是农民工创造GDP的直接测量方法;另一种是采用模型分析。

### 2.1 直接创造GDP的份额

对农村转移劳动力创造GDP的直接测量方法,依据的是国民经济核算理论。

农村转移劳动力创造的GDP份额=(GDP/全部就业人员×转移劳动力数量)/GDP×100

经测算得出,2003年农村劳动力创造的GDP份额达到13%,2004年14%,2005年15%,2006年达到17%,到2010年达到28%。这里存在一个明显的不足,就是把所有就业人员等同看待,事实上不同行业劳动生产率不同,农村转移劳动力主要就业于制造业、建筑业和第三产业,相对于农业,这些行业生产率高,这种平均推算的方法显然低估了农民工创造的GDP的份额。因此采用行业细分,根据不同行业的劳动生产率推算转移劳动力创造的GDP份额<sup>[1]</sup>。其计算公式为:

$$\text{转移劳动力创造的GDP份额} = \frac{\sum_i^N \frac{GDP_i}{i \text{ 行业就业人员}} \times mng_i}{GDP} \times 100$$

收稿日期:2014-03-20

作者简介:宁遼(1975-),男,黑龙江省哈尔滨市人,学士,副研究员,从事农业经济研究。E-mail:695396095@qq.com。

$$\text{其中: } \sum_i^N GDP_i = GDP; \sum_i^N nmgi = nmg;$$

$$\sum_i^N i \text{ 行业就业人员} = \text{全部就业人员}$$

由于数据不充分,仅对 2010 年分行业的农民工创造的增加值进行测算。其中,交通运输邮电业、批发和零售业餐饮业增加值数据采用全省

GDP 构成的数值,由于社会服务业没有体现,在这一行业就业的人员就统计到批发零售餐饮业中。根据全省农村劳动力转移情况统计资料,对应于农民工从事的主要行业:工业、建筑业、交通运输邮电业、批发零售餐饮业和社会服务业。

利用分行业劳动生产率数据,测算得到 2010 年不同行业农民工创造 GDP 的份额(见表 1)。

表 1 2010 年按照转移劳动力从事的行业计算的贡献率

Table 1 Contribution rate calculated by the industry migrant workers engaged in 2010

	合计 Total	工业 Industry	建筑业 Building industry	交通运输邮电业 Transport, post and telecommunication industry	批发和零售 贸易餐饮业 Wholesale and Retail Trade	其它 Other
GDP/亿元	10368.8	4608.3	595.8	469.3	1121.0	3574.4
就业人员/万人 Employment	1932.0	245.0	129.4	75.2	284.1	1198.3
劳动生产率/万元·人 <sup>-1</sup> Labor productivity	5.4	18.8	4.6	6.2	3.9	3.0
农民工就业人数/万人 Migrant workers employment	521.0	84.9	97.7	46.5	143.1	148.8
农民工完成 GDP/亿元 Complete GDP of migrant workers	3338.3	1596.1	449.4	288.3	558.1	446.4
占 GDP 的比重/% Proportion	32.2					

在全部务工总数的 521 万农村劳动力中,有 150 万人在省外国外务工,由于在行业分布中无法细分,则按照在省内务工人数的 71% 的比例,对贡献率加以调整,得到对 GDP 的贡献率实际为 23%。

## 2.2 模型测算

农村劳动力转移实质上就是人力资本追逐利润最大化和自我实现的过程。由于从事农业效益较低,不能满足劳动力的生存需要,使其自觉地向收益高的其它行业转移,从而促进了经济增长。

2.2.1 模型 在测算模型的选取上采取简单、直观、实用的模型,从全社会劳动生产率增长率的计算公式中推算得出。

$$Z = X \times Y \quad \dots \quad (1)$$

式中,Z 代表总产出,X 代表劳动力数量,Y 代表劳动生产率。

由(1)式推导出总产出的增长率等于劳动力的增长率与总劳动生产率增长率之和:

$$GZ = GX + GY \quad \dots \quad (2)$$

为运算简便假定全社会只有农业部门与非农业部门(i=1,2),总劳动生产率的增长率细化为公式:

$$GY = (N1GY1 + N2GY2) + (N1GJ1 + N2GJ2) \quad \dots \quad (3)$$

其中, $N_i = Z_i/Z$ ,代表两大部门所占总产出

比重, $GY_i$  代表两大部门劳动生产率的增长率, $GJ_i$  代表两大部门劳动力的变化率。在(3)式中, $N1GY1 + N2GY2$  代表不同部门劳动生产率的加权平均数,记为  $D(y)$ ;  $N1GJ1 + N2GJ2$  两大部门之间劳动力变化对总劳动生产率增长的影响,即农村劳动力转移带来的效益,记为  $C(y)$ 。因此,农业劳动力转移对总劳动生产率增长和总产出增长的贡献分别为:

$$Ecy = C(y)/GY \quad \dots \quad (4)$$

$$Ecz = C(y)/GZ \quad \dots \quad (5)$$

其中, $GY = GZ - GX$ ,  $C(y) = GY - D(y)$ 。

2.2.2 贡献分析 农村剩余劳动力转移带来的效益是多方面的,劳动力从效率较低的农业部门向效率高的非农业部门转移,促进了全社会劳动生产率的提高<sup>[2]</sup>,同时,劳动力流出农业部门,减少了从事农业的劳动力,使农业的劳动生产率也大幅提高。

从表 2 看出,改革开放以后,全社会及两大部门总劳动生产率均稳步增长。

从表 3 可看出,改革开放以来三个时期黑龙江省农村劳动力转移对劳动生产率增长的贡献率分别为 10.1%、26.0%、28.0%,对经济增长的贡献率分别为 8.4%、24.5%和 25.2%,自 1999 年之后农村劳动力转移对劳动生产率 and 经济增长的贡献率始终维持在较高水平,发展劳动力经济效果凸显。

表2 黑龙江省劳动生产率变化  
Table 2 Change of labor productivity in Heilongjiang province

年份 Years	全社会/元·人 <sup>-1</sup> Whole society	农业/元·人 <sup>-1</sup> Agriculture	非农业/元·人 <sup>-1</sup> Non-agricultural
1978	1736.0	773.6	2805.6
1997	16439.1	7907.2	21098.9
1998	16320.0	5191.8	26849.5
2006	34759.3	21123.6	42323.8
2010	53667.7	16314.8	79986.8

表3 黑龙江省农村劳动力转移对经济增长的贡献率

Table 3 Contribution rate of rural labor transfer to economic growth of Heilongjiang province

年份 Years	G <sub>z</sub> /%	G <sub>x</sub> /%	D(y)/%	C(y)/%	E <sub>CY</sub> /%	E <sub>CZ</sub> /%
1979~1997	15.5	2.6	11.6	1.3	10.1	8.4
1999~2006	10.6	0.6	7.4	2.6	26.0	24.5
2007~2010	13.7	2.0	9.7	2.2	28.0	25.2

2.2.3 两种测量的比较和结论 通过两种方法测算,进一步证实农业劳动力转移对全社会劳动生产率的提高和经济增长贡献作用明显。测算得出2010年黑龙江省转移农村劳动力对经济增长的贡献率分别达到23%和25.2%,相差结果不大。由于数据的不完整,黑龙江省转移农村劳动力对经济增长的贡献率达到20%以上是合理的。

### 3 推进农村劳动力转移的对策措施

以开展阳光工程培训为切入点,加大政策扶持,加快体制机制创新,构建城乡统一劳动力市场,推动农村劳动力转移由数量扩张向质量提升转变,为全省经济增长做出更大的贡献。

#### 3.1 加强培训、提高素质,改进农村劳动力人力资本管理

3.1.1 建立劳动力培训固定基地,提高培训水平和规模 黑龙江省各市县都有很多社会教育资源,比如农机校、农广校、技校、职业高中,但由于体制、机制和经费等原因使其作用不能充分发挥,今后要把这些院校统一起来,适当增加投入,发挥其在师资、场地、经验等方面的作用,建立稳固的培训基地。

3.1.2 落实订单培训,定向培养人才 在培训人员方面,重点选择即将高中或初中毕业,以及毕业不久的年轻人,其素质较高,接受新事物较快,而且他们都是今后农村转移劳动力的主要人员。在培训专业方面,重点选择那些用人单位急需的专业技术种类,如电焊、数控机床,提高培训质量,使培训与就业紧密结合。以对俄战略升级和对韩劳务输出为契机,大力开展对外劳务输出培训,占领境外劳务市场,实现国外转移输出的新跨越。

3.1.3 提升培训质量打造劳务品牌 近几年黑龙江省劳转管理部门着力打造“龙哥龙妹”劳务品

牌,通过规范培训工作、拓展培训内容、组织各种技能比赛,进一步提高培训质量,使其在国内劳转对接会上大受欢迎,今后还要使更多的“龙哥龙妹”参加技能培训,促进其长期稳定就业。

#### 3.2 加快户籍制度变革,推进农村劳动力自由流动

3.2.1 放松户籍管制,进一步深化户籍管理 不仅县及县以下的城镇户口要放开,大中城市也要放松户籍管制,允许有固定职业和稳定收入来源,并愿意在城市生活的农民工,获得城市户口,定居下来,给予进城民工与城市居民同等待遇。并且为其子女受教育提供同等机会。

3.2.2 改革现有土地政策,助推农村劳动力转移 对户口已转出农村落户城市的农民,可依据实际情况及本人意愿,不收回其承包土地的经营权。鼓励将承包土地以租赁、转让、抵押和作价入股等形式进行经营权流转,盘活土地,促进规模经营。放宽宅基地管制,允许农民将原有的宅基地指标,按比例置换小城镇的住宅用地。在实行土地用途管制和有偿使用的前提下,允许集体土地使用权通过出租、转让、作价入股和以地换地等方式直接进入城镇土地市场。

3.2.3 加快推进劳动保障制度改革,支持农民工灵活就业 目前农民工在城市就业存在流动性大、稳定性差的特点,劳动关系变动频繁,这对现行劳动保障制度建立提出新的要求,应建立一套操作简便、行之有效的包含就业登记、合同管理、社会保险接续等程序的劳动保障制度,保障农村转移劳动力的权益,逐步解决进城农民的社会保障问题。

#### 3.3 整合城乡劳动力市场,推动农村劳动力合理有序流动

首先要建立城乡统一的人才市场和劳动力市

场,做到城乡就业统一协调管理,从而加快劳动力迁移流动,促进城乡经济共同发展。在城乡统一劳动力市场建设中,要打破地区、城乡和所有制界限,规范市场行为,实现劳动力向利润相对高的产业、地域的自由流动,实现劳动生产率最大化,提高劳动力资源配置效率。其次要充分发挥市场在劳动力资源配置中的基础作用,建立城乡劳动力市场开发、调控机制、劳动力市场利用和配置机制、劳动力市场规范保障体系等。第三要建立促进转移劳动力平稳就业的市场化就业制度,实现企业、劳动者双向选择、竞争择优上岗。打破人为设置的区域歧视,取消不合理的工种和行业限制,实现平等就业。在各乡镇建立劳动力市场信息平台,促进信息共享,打造本土劳务中介组织和经纪人队伍,使其按照市场化运作手段组织输出农民工。

#### 3.4 加快小城镇建设发展县域经济,推动农村劳动力本地转移

农民乡土观念根深蒂固,迫不得已才会选择背井离乡,如果能实现本地转移,就业稳定性会大大增加。小城镇建设其实就是城乡一体化,要充分发挥小城镇在吸纳农村劳动力本地就业方面的积极作用,依据循序渐进、集约发展、合理布局的原则,搞好规划。重点培育小城镇产业支撑,促进小城镇持续发展,根据各地的发展定位和具体情况,制定符合实际的项目发展、产业布局、物流体系等规划,选择适合的产业定位,利用园区和政策优惠,吸引符合规划要求的民营企业向小城镇集聚,培植小城镇支柱产业,增强劳动力吸纳能力,使农村劳动力到小城镇有业可就。大力发展县域经济,抓住振兴东北老工业基地、两大平原综合改革实验区和国家粮食主产区建设的有利时机,实现县域经济转型升级,发挥黑龙江省的土地、劳动力、自然环境等资源优势,积极发展劳动密集型产

业和农村服务业,以农产品精深加工和农村服务业为重点,加快发展绿色、特色经济和农村第三产业,承载农村劳动力转移就业。

#### 3.5 扶持农民返乡创业,实现创业带动就业的良性循环

3.5.1 强化农民创业培训 严格按照“公开、公平、公正”的原则,高标准筛选农民学员。重点培训外出务工返乡农民、种养大户、农机大户、农民经纪人、农民专业合作社带头人和有志于在农村创业的大、中专毕业生。

3.5.2 优化农民创业政策环境 采取小额担保贷款贴息、经营场所租金补贴、免收证照费用和生产设备购置补贴“四项补贴”政策,鼓励农民创业<sup>[3]</sup>;加大财政支持力度,安排农民创业扶持专项资金,新增小额贷款担保基金,安排免费就业创业培训补贴资金,支持农民创业。坚持从实际出发,不等不靠,出台政策,从解决农民创业过程中出现的困难和问题出发,采取有效措施加以解决。

3.5.3 加强农民创业服务 海林市依托城郊村辟建了农民创业示范园区,目前已入驻园区企业29家。五大连池市建立了农民创业项目库,目前已储备专家论证后的项目33个,农民已领办创业项目7个。围绕该地区的主导产业、特色产业,结合农民的实际需求,筛选一批适合本地农民创业的项目,建立农民创业项目库,帮助创业农民解决融资难、场地难、办事难等问题,扶持更多的农民成功创业。

#### 参考文献:

- [1] 吴润,吴俊玲.农村劳动力转移对陕西经济增长贡献的实证研究[J].西北农林科技大学学报:社会科学版,2008,8(6):40-44.
- [2] 赵海涵,杨文健.我国农村转移劳动力对经济增长贡献的实证分析[J].经济问题探索,2006(10):12-16.
- [3] 丁仁船.贵州农村劳动力转移对经济的贡献[J].市场与人口分析,2003,9(3):31-37.

## Study on the Contribution of Eural Labor Transfer to the Economic Growth in Heilongjiang Province

NING Kui

(Heilongjiang Institute of Agricultural Economy, Harbin, Heilongjiang 150008)

**Abstract:** Measuring the contribution of transfer of rural labor's to the economic growth rate can clarify the positive effect on economy development and lives improving, and highlight the significance of labor transfer. It can also push the efforts support of government, expand the size and grade of labor transfer. Based on the relevant data of Heilongjiang province, the situation of rural labor transfer in Heilongjiang province was studied, and direct measurements and model calculations were used to estimate the contribution to the economic growth rate, calculation results were 23% and 25.2% which were similar. It indicated that the transfer of rural labor force contributed to economic growth greatly. So it should be pay more attention to to guide rural labor transfer, and propose countermeasures to promote it.

**Key words:** rural labor transfer; economic growth contribution; Heilongjiang province