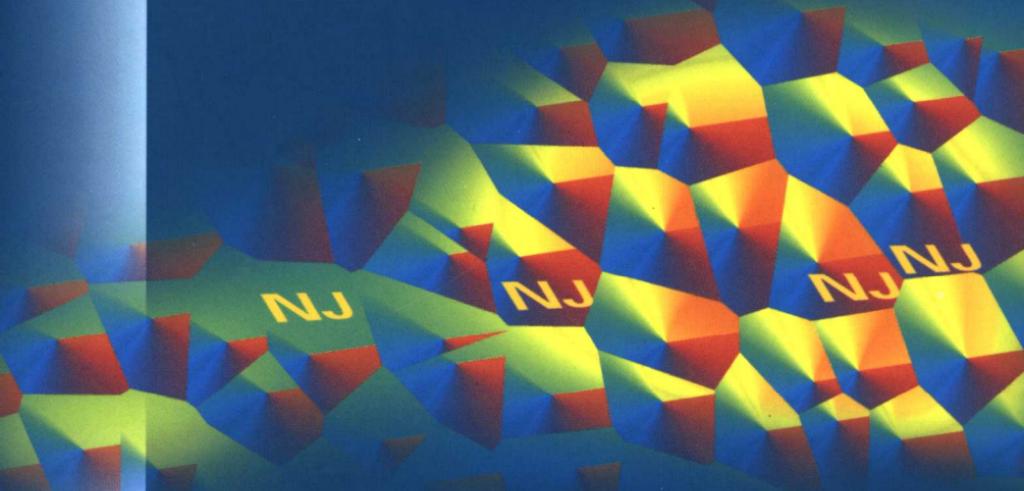


中国农业经济学博士论丛

# 农村劳动力再生产成本研究

● 黄映晖 张正河 著

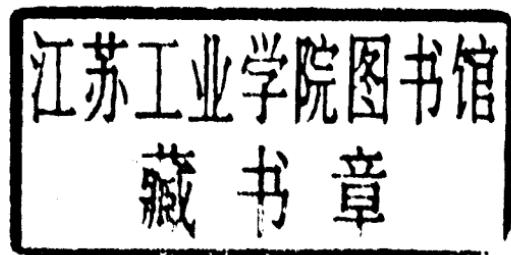


山西经济出版社

中国农业经济出版社

# 农村劳动力再生产成本研究

● 黄映晖 张正河 著



山西经济出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

农村劳动力再生产成本研究 / 黄映晖, 张正河著,  
太原: 山西经济出版社, 2006.8

ISBN 7-80636-874-4

I. 农... II. ①黄... ②张... III. 农村—劳动力资源—资源开发—研究—中国 IV. F323.6

中国版本图书馆CIP数据核字 (2006) 第085918号

## 农村劳动力再生产成本研究

著 者: 黄映晖 张正河

网 址: [www.sxskeb.com](http://www.sxskeb.com)

责任编辑: 李慧平

经 销 者: 新华书店

出 版 者: 山西经济出版社

承 印 者: 山西方略印业有限公司

地 址: 太原市建设南路15号

开 本: 850mm × 1168mm 1/32

邮 编: 030012

印 张: 7.25

电 话: 0351-4922220 (发行中心) 字 数: 180 千字

0351-4922085 (综合办) 版 次: 2006年8月第1版

E-mail: [Fxzx@sxskeb.com](mailto:Fxzx@sxskeb.com) (发行中心) 印 次: 2006年8月第1次印刷

[Web@sxskeb.com](mailto:Web@sxskeb.com) (信息室) 定 价: 15.00 元

[jingjshb@sxskeb.com](mailto:jingjshb@sxskeb.com) (综合办)

## 作者简介

**黄映晖** 女，1978年生，2005年7月毕业于中国农业大学经济管理学院农业经济管理专业。获管理学博士。现就职于北京农学院。参编《县域农村产业结构调整与资源配置》(科学出版社，2005年出版)一书，发表《吉林省农业科技产业化的障碍因素及对策分析》、《劳动力城乡统筹的政治经济学分析》等多篇论文。

**张正河** 男，1964年生，现为中国农业大学经济管理学院教授，博士生导师，公共管理系主任。专业方向：农业经济管理；区域发展与城镇政策；农村公共管理。发表《农村劳动力再生产成本变动分析——以河南省552农户为例》、《DEA方法在小麦要素效率配置中的应用》等多篇论文。

## 中国农业经济学博士论丛

- 《中国农业可持续发展：趋势、机理及对策》
- 《经济组织的制度逻辑——一个理论框架及其对
- 中国农民经济组织的应用研究》
- 《乡镇企业融资问题新探》
- 《聚焦：中国农村改革热点和重大问题研究》
- 《市场经济体制下的农村基层组织建设》
- 《中国农业与证券市场》
- 《产业分化与企业成长——农业产业化的理论  
    与实证研究》
- 《经济增长的需求动力》
- 《中国农村金融发展问题研究》
- 《家族基因：家族企业生命力解读》
- 《中国农村金融组织的行为与制度环境》
- 《中国市场化进程中的村庄经济》
- 《农村劳动力再生产成本研究》

## 内容提要

加入WTO以后,市场竞争日益激烈,产品是否具有低廉的价格和优良的品质,成为竞争的关键。作为一种重要的生产要素,劳动力价格对产品价格有着重要影响,而劳动力的价格又是由其成本和供求关系共同决定的。随着城市化的发展,越来越多的农村劳动力进城务工,对农村劳动力再生产的成本进行研究,能够为合理确定劳动者报酬提供理论上的依据。并且从人力资本的角度看,劳动力再生产过程中所花费的成本可以看做对孩子质量的一种投资,早期投入的多少将对成年后劳动者素质的高低产生重大的意义。通过对孩子投资总量和构成的动态分析,能够准确地把握孩子质量的变动情况和现时水平。此外,对农户而言,培育新生劳动力的过程,也就是家庭抚养孩子的过程,孩子抚养成本的高低还直接关系着家庭对孩子的需求,从而影响社会生育率的变化。

基于此,本书以农村劳动力再生产成本作为研究对象,对其在1983~2003年间的变化进行实证分析,识别影响孩子质量的因素,并对观察到的现象做出经济解释。同时,结合城市化的历史背

## 2 ► 农村劳动力再生产成本研究

景,阐述农村劳动力再生产成本的变化带来的影响和意义,进而提出一系列相关的政策建议,以改善对农村孩子的投资状况,提高农村人口质量,这对于改变农村贫穷落后面貌,缩小城乡差距,加快城乡统筹有着重要意义。

通过研究,我们得出结论,经过改革以来 20 多年的发展,农村劳动力再生产成本的总量有了大幅度提高,但同城市相比,投资水平仍比较低。从结构上看,生活费用在总成本中所占比重明显下降,文教娱乐费用、医疗保健费用和工时费用三者的比重呈现不同程度的上升趋势,孩子抚养方式得以优化。此外,农村劳动力再生产成本的变动还对劳动力的价格、农村人力资本的积累和农户生育率产生重要的影响。农村劳动力的低成本和劳动力市场的供过于求是导致农民工低工资的主要原因。劳动力价格低廉又会抑制对劳动者自身及下一代的人力资本投资,这将对未来劳动者的素质产生极为不利的影响。另外,孩子养育成本的提高对农户生育率的下降产生一定的刺激作用。因此,为了提升劳动力价值,增强农村人力资本积累,必须加大劳动力培育的成本,这也有助于降低农村生育率,最终实现经济的发展和社会的进步。

本研究的特色在于对农村改革以来,劳动力再生产成本近 20 年间的变化进行实证研究,不但分析了成本的总量变化,还对构成劳动力再生产成本的各项进行细化,深入研究各部分结构的变动趋势。除此之外,我们将劳动力再生产成本、儿童人力资本投资与孩子抚养费用三者统一起来进行研究,在考察再生产劳动力的成本时,除了分析它对生育率的影响之外,还使其与劳动力的价格和人力资本的积累相联系,并以劳动力成本为核心,在劳动力价值、人力资本和生育率三者之间建立了一种联系,以求得在思路上有所创新。

## **Abstract**

Since China entered the WTO, it has faced more and more severe competition. The key of competition is if our production has low price and good quality. As a crucial factor of production, the price of labor has important effect on that of production. And the price of labor is decided on its cost and the relation of supply and demand. As the developing of urbanization, more and more rural labor works in cities. So that we study on reproduction cost of rural labor can bring academic attestation to ascertain the price of labor rationally. From the point of view of human capital, reproduction cost of labor may be looked as investment in quality of child, and magnitude of investment will influence quality of manhood greatly. By analyzing on the gross and makeup of investment in rural child, we can correctly grasp complexion of quality of them. Furthermore, the course of fostering underage labor is that of bringing up child for a family, so quantity of cost of child directly connects with the demand of it, and thus it relates to the rate of bearing in society.

Taking reproduction cost of rural labor as object, the paper analyzes change of it in 1983 – 2003, identifies some kinds of factors that affect on it, and gives economic answer. Meantime, concerning

the background of urbanization, the paper expatiates on effect brought by change of reproduction cost of rural labor, and puts forward some piece of countermeasure, in order to improve the investment on rural child, and advance quality of rural population. The signality is it can remodel uncultured visage in country, lessen disparity between urban and country, and quicken planning them as a whole.

The basic research conclusion of this paper is: Since the reform policy was carried out in country, the gross of reproduction cost of rural labor has greatly heightened. But it is lower when compared to that of townie. The proportion of maintenance to the total cost has decreased, but those of educational expenditure, medical expenditure and opportunity cost have ascended respectively, as a result, the way of fostering child has been optimized. In addition, the change of cost has engendered concernful effect on price of labor, human capital and rate of bearing in country. We find two reasons that cause lowness of price of rural labor: One is reproduction cost of them is too low; the other is that supply exceeds demand in labor market. Consequently the positivity of investment on human capital will be restrained, and it will impact on quality of labor negatively. Moreover, the increase of cost of child has promoted drop of rate of bearing. Therefore, for the sake of heightening value of labor and boosting up human capital, reproduction cost of rural labor should be enhanced. It will also conduce to play down rate of bearing in country, and the developing of economy and advance of society will come true ultimately.

The characteristic of the paper consists in demonstrational anal-

yse on reproduction cost of rural labor for twenty years since the reform in country. We study the change of the gross and structure of cost in detail, and find their developing trend. Furthermore, reproduction cost of labor, investment on human capital and expenditure of bearing child are unified in the paper, so there is connection among worth of labor, human capital and rate of bearing. The kernel of them is reproduction cost of labor. These are the innovations of the paper.

# 目 录

<b>1 导论 /1</b>
1.1 问题的提出 /1
1.2 研究对象的界定 /5
1.3 研究现状与文献评论 /10
1.4 研究目标与研究方法 /28
1.5 研究思路与主要内容 /31
1.6 研究特色 /33
<b>2 农村劳动力再生产成本现状分析 /35</b>
2.1 农村劳动力再生产成本的总量及其构成 /36
2.2 农村劳动力再生产成本各年龄段比较 /42
2.3 劳动力再生产成本城乡比较 /50
2.4 本章小结 /53
<b>附录:劳动力培育成本对死亡赔偿问题的启示 /54</b>

2 ► 农村劳动力再生产成本研究

3 农村劳动力再生产成本 20 年变动分析	/77
3.1 总成本的变动	/58
3.2 生活费用的变动	/62
3.3 医疗保健费用的变动	/64
3.4 文教娱乐费用的变动	/66
3.5 工时费用的变动	/69
3.6 本章小结	/72
附录:不同学者对农村劳动力再生产成本研究的比较	/72
4 农村劳动力再生产成本影响因素分析	/76
4.1 单因素影响分析	/77
4.2 多元回归分析	/83
4.3 本章小结	/94
5 农村劳动力再生产成本与劳动力价格	/95
5.1 劳动力生产成本是其价格的主要决定因素	/96
5.2 市场供求关系对劳动力价格的影响	/101
5.3 对劳动力价值及劳动力市场的进一步探讨	/115
5.4 本章小结	/120
附录一:中国低工资成本引发国际贸易争端	/121
附录二:民工荒与农民工生存状况调查	/124
6 农村劳动力再生产成本与农村人力资本积累	/131
6.1 人力资本投资的内容和意义	/132
6.2 我国农村人力资本现状分析	/139

6.3 儿童人力资本投资及对劳动者未来人力资本 的影响	/145
6.4 人力资本的代际转移	/153
6.5 本章小结	/157
7 农村劳动力再生产成本与农村生育率 /158	
7.1 我国农户生育行为的分析	/159
7.2 有关家庭对孩子需求的理论	/165
7.3 孩子成本和效用的比较:对农户生育行为 的解释	/172
7.4 劳动力价值、人力资本和生育率三者关系分析	/182
7.5 本章小结	/192
8 结论及政策建议 /194	
8.1 本书主要研究结论	/194
8.2 对策建议	/197
8.3 有待进一步研究的问题	/200
参考文献 /202	
后 记 /213	

图表目录

- 表 2-1 城乡劳动力再生产成本对比 /51  
表 3-1 1983、1993、2003 年农村劳动力再生产各项成本所占比重 /61  
表 3-2 农村劳动力再生产成本各项费用结构变动度 /61  
表 3-3 各项成本对结构变动度的贡献率 /62  
表 4-1 不同性别孩子的劳动力再生产成本差异 /78  
表 4-2 独生与非独生子女劳动力再生产成本的差异 /79  
表 4-3 父亲文化程度不同造成劳动力再生产成本的差异 /81  
表 4-4 母亲文化程度不同造成劳动力再生产成本的差异 /81  
表 4-5 不同调查点农村劳动力再生产成本地区差异 /83  
表 4-6 农村劳动力再生产总成本影响因素分析 /85  
表 4-7 农村劳动力再生产总成本影响因素分析修正结果 /86  
表 4-8 生活费用影响因素分析 /88  
表 4-9 生活费用影响因素分析修正结果 /89

表 4-10 医疗保健费用影响因素分析	/90
表 4-11 文教娱乐费用影响因素分析	/91
表 4-12 工时费用影响因素分析	/92
表 5-1 1983~2003 年农村劳动力再生产成本变动情况	/99
表 5-2 1985~2003 年农村劳动力价格变动情况	/100
表 5-3 2005~2050 年我国总人口及劳动力人口变动趋势	/103
表 5-4 1979~2003 年我国就业增长弹性系数	/104
表 5-5 2003 年城镇部分行业就业人员与农村劳动力受教育程度对比情况	/108
表 5-6 城镇不同类型劳动力受教育程度分布	/109
表 5-7 1998 年城镇国有单位职工与农村转移劳动力平均工资比较	/109
表 5-8 2003 年全国城乡分性别的 15 岁及 15 岁以上文盲、半文盲人口状况	/112
表 6-1 历次全国人口普查人口文化程度对比	/140
表 6-2 历年全国乡村分性别的 15 岁及 15 岁以上文盲、半文盲人口比例	/141
表 6-3 2003 年 6 岁以上人口受教育程度城乡对比	/142
表 6-4 各年全国人口平均预期寿命变动情况	/143
表 6-5 历年全国乡村分年龄人口死亡率	/143
表 6-6 2003 年全国各年龄人口死亡率	/144
表 6-7 各年不在校学龄儿童状况对比	/146
表 6-8 1983~2003 年文教娱乐费用各部分构成比例对比	/148
表 6-9 中国 5 岁以下儿童营养状况	/150
表 6-10 1995 年城乡儿童、青少年身体发育状况对比	/150
表 6-11 1983~2003 年医疗保健费用各部分构成比例对比	/152

## 6 ► 农村劳动力再生产成本研究

表 7-1	1990~2003 年全国育龄妇女生育率变化对比	/160
表 7-2	2003 年全国育龄妇女一般生育率城乡比较	/160
表 7-3	历年全国乡村育龄妇女一般生育率变化状况	/160
表 7-4	孩子数量需求的地区比较	/161
表 7-5	孩子性别需求的地区比较	/163
表 7-6	生养孩子目的的地区比较	/181
图 1-1	研究框架	/32
图 2-1	2003 年农村劳动力再生产成本结构	/37
图 2-2	2003 年农村劳动力再生产总成本各年龄段比较	/43
图 2-3	2003 年生活费各年龄段比较	/44
图 2-4	2003 年各年龄段生活费比重变动情况	/44
图 2-5	2003 年医疗保健费各年龄段比较	/45
图 2-6	2003 年各年龄段医疗保健费比重变动情况	/46
图 2-7	2003 年文教娱乐费各年龄段比较	/47
图 2-8	2003 年各年龄段文教娱乐费比重变动情况	/47
图 2-9	2003 年工时费各年龄段比较	/48
图 2-10	2003 年各年龄段工时费比重变动情况	/49
图 2-11	2003 年农村劳动力再生产成本各年龄段 结构比较	/49
图 3-1	1983~2003 年农村劳动力再生产总成本变动情况	/59
图 3-2	1983~2003 年农村劳动力再生产成本结构比较	/60
图 3-3	1983~2003 年农村劳动力再生产成本 ——生活费变动情况	/63
图 3-4	1983~2003 年生活费比重变动情况	/64
图 3-5	1983~2003 年农村劳动力再生产成本 ——医疗保健费变动情况	/65

- 图 3-6 1983~2003 年医疗保健费比重变动情况 /66  
图 3-7 1983~2003 年农村劳动力再生产成本  
——文教娱乐费变动情况 /67  
图 3-8 1983~2003 年文教娱乐费比重变动情况 /69  
图 3-9 1983~2003 年农村劳动力再生产成本  
——工时费变动情况 /70  
图 3-10 1983~2003 年工时费比重变动情况 /71  
图 5-1 处于分割状态的劳动力市场 /113  
图 7-1 生育率微观经济理论的图示 /167  
图 7-2 家庭中孩子数量和质量的相互影响 /170  
图 7-3 劳动力价值、人力资本与生育率关系示意图 /189