

国家211工程重点学科建设
国家985工程建设

农业经济史丛书

工分制下的农户劳动

工分

黄英伟著

中国农业出版社

国家 211 工程重点学科建设
国家 985 工程建设
农业经济史丛书

工分制下的农户劳动

黄英伟 著

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

工分制下的农户劳动/黄英伟著. —北京: 中国农业出版社, 2011. 5

(农业经济史丛书)

ISBN 978-7-109-15596-1

I. ①工… II. ①黄… III. ①工分制度—研究—中国
IV. ①F322

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 063884 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北馆2号)

(邮政编码 100125)

责任编辑 穆祥桐 姚红

北京通州皇家印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2011年5月第1版 2011年5月北京第1次印刷

开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 7

字数: 168千字 印数: 1~2 000 册

定价: 25.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

农业经济史丛书

总序

王秀清

农业作为一项为人类生存提供食物、纤维、饲料、能源和多功能的特殊产业，借由人类对粮食安全、能源安全和生态安全的担心而影响和改变着不同时期不同国家的农业经济根本性质以及与之相适应的农业政治态势。诚然，为了解决当今存在的农业问题，需要我们从未来发展的角度，从国际合作与分工的视野来寻求解决不同国家不同农业问题的出路，似乎没有必要考虑已经离我们远去的历史。当前我国乃至世界范围内的农业经济学家在农业经济研究过程中投入了大量的精力进行复杂的模型构建和计量经济检验，期望能够发现一些规律来指引当前乃至未来农业政策的制定。更有一些学者甚至不去思考农业经济发展背后的内在运行规律，仅仅通过所谓的统计检验来验证经济变量之间似是而非的关系。然而，如果我们改变所研究问题的时间跨度，你会发现有些变量在短期内非常显著，在长期内则不显著。而又有一些变量，在短期内不显著，在长期内则非常显著。如果我们想规划美好的未来，就必须在研究问题中放宽历史的视野，因为今天的农业现状和农业问题不是凭空而降的，它从历史走来、带有历史的烙印，同时创造新的历史并进而影响未来。我们深刻感受到需要通过农业经济史的研究来为农业经济研究和农业经济学科的发展提供史学营养。

中国农业大学作为我国农业高等教育的一家重要机构，曾经在农业史教育和研究方面取得突出的成绩，至今仍为学术界所称

道。王毓瑚、董恺忱、于船、张仲葛、杨直民等农史学家曾经先后在中国农业古籍整理、比较农业史、中国畜牧史和中国古代农业史等领域做出杰出的学术贡献，促进了我国农史学科的发展与国际交流。然而，多年来，由于种种原因，中国农业大学的农史学科一直处于停滞状态。值得欣慰的是，近年来，一批年轻学者开始转向农业经济史的研究，这一研究取向得到了校方的鼎力支持，于2006年在农业经济管理一级学科目录下自主增设了农业经济史博士点，旨在为有志于从事农业经济史研究的年轻学子提供一个高水平的教育与研究平台，期望通过多年努力，不仅能够从历史的角度发现一些农业发展的内在规律，而且可以从各国农业发展的经验中提炼总结出一系列迄今乃至今后仍然可以发挥作用或影响的制度、技术和政策。

为了系统地记录和展示这些年轻学者们在农业经济史领域取得的一系列学术进展，在中国农业大学985工程项目的支持下，决定不定期陆续出版“农业经济史丛书”，期望借此促进学术交流，增强农业经济学者的历史视野，最终为寻找解决我国农业农村经济发展中不断出现的新问题提供史学营养。

序

系统的工分制研究

以前，常听一些前辈讲，一个学者最高兴的事莫过于自己的见解得到认可和引用。今天又发现，看到自己学生的作品问世，何尝不是一件其乐融融的事呢。个中差别，不外乎传道与解惑之间，不外乎仁者乐山与智者乐水之类，若能兼收并蓄，自然快乐倍增。正所谓“所以游目骋怀，足以极视听之娱，信可乐也”。

这是黄英伟邀我为他的文章作序而引发的一番感慨。

《工分制下的农户劳动》是围绕着人民公社的工分制而展开的一个较为系统深入的研究。

工分制是人民公社时期一项重要的制度安排。甚至可以说，在新中国的农业经济史开端之时，工分制就已滥觞，它也伴随着改革开放以前农业经济变革的整个过程。在农业经济的研究中，工分制也占据着非常重要的地位。在林毅夫、周其仁等人的早期研究中，与其他因素（计量困难、失去退出权、恶化的博弈格局等）共同作用，工分制（“大概工”）的低激励绩效导致了人民公社失败的观点，已是一个人们熟知的理论假说，甚至成了农业经济领域必须了解的入门知识，也正是这些研究开启了改革开放后农业经济研究的新时代。毋庸置疑，无论从新中国农业经济发展过程还是新时期农业经济研究的进展中看，工分制是一个不能忽视的重要问题。可毕竟，这些研究还没有专门去关注工分制，也没能做到系统完整，全面揭开工分制的“黑箱”这一工作还没有完成，还不能非常肯定地说它就如林毅夫等人所说的那样低效。

显然，当代农业经济史和当下的农业经济研究都需要这个问题的完整答案。黄英伟论文的出发点，就是要对工分制进行系统的研究。选题立意较高，当有利于凸显研究的价值。

论文的价值还体现在资料的可贵。历史研究的最高境界，就是讲究“无一字无来历”。最基本的要求就是论从史出。史料的价值丝毫不逊于柴、米、油、盐、酱、醋、茶。本书的主要资料来自于宝贵的乡村档案。用作者的话说，本研究的基础材料是农村生产队账本资料。这些资料记载了人民公社时期村庄的作物种植结构、产量、家畜饲养情况、农业工具等农业生产的方方面面。各农户的家庭基本情况、劳动收入、粮食收入、现金收入、支出、家庭成分等家庭详细情况也在其中。作者通过亲身找寻，获得了较为详细、保存质量相对较好的几套资料。并通过访谈等形式对资料进行了印证和补充。在此基础上进行的研究，其可信度和说服力自然在一定程度上得到了保障。

本书形成观点也是中肯的，较有新意的。具体表现在：

一、看到了工分制下依然存在劳动配置问题，并分析了影响劳动配置的因素和配置效率。作者认为，工分制为国家工业化、为社会稳定、为提高社员劳动积极性、为农村社会保障作出了重要贡献，与此同时，工分制本身设置上的缺陷（诸如阶级偏见、性别差异等）也削弱了部分社员的劳动积极性。在这种特殊的制度安排下，农户自有其特有的劳动配置方式。农户的劳动配置既受制度因素影响也受自家劳动结构和人口结构的影响。从宏观上讲，在制度与人口结构的双重作用下，农户的劳动时间被限制在一个非常狭小的范围内。具体来讲，农户的最低劳动时间由全家生存需要和国家建设需要两部分决定，最高劳动时间由生理条件和制度条件决定。农户在高限和低限之间的微小空间内有权决定自己的劳动配置，这种配置首先由自身的劳动能力决定，其次是权衡了劳动与收获之后做出的。这种配置将直接影响人民公社的效率。

二、认为阶级成分划分在和工分制相互作用，影响了不同成分生产者的劳动付出。本书研究发现，工分制对地主、富农等“坏的阶级成分”存在歧视，具体表现为这些成分社员的底分较低。但整个阶级间的收入并没有明显的差距，这符合建立人民公社的初衷。另一方面也说明“坏的阶级成员”为此付出了更大的努力，相反“好阶级成员”却保留了部分劳动没有付出。这可以认为是人民公社效率低下的一个原因。

三、工分制中的性别差异也导致了不同的劳动激励。认为工分制对待性别方面也有差异，男性的底分一般较女性为高，这基本体现了性别间的生理差别，但太过机械的评分方法也损害了部分女性劳动力的劳动积极性，导致了出工不出力的现象。

四、在农户家庭视角下，详细比较了工分制对家庭增加劳动力投入的激励绩效。本书指出，工分制期间，虽然以生产队为基本核算单位，但是社会的基本细胞还是家庭，因此家庭结构与劳动配置有直接关系。家庭中男性劳动力相同时增加女性劳动力则工分数增加的少，女性劳动力相同时增加男性劳动力则工分数增加的多。男性与女性劳动力少于等于2时，增加另一性别劳动力数量，则工分数量增加的幅度较大，但基数超过2时则工分增加值迅速减少。这说明女性劳动力所保留的劳动时间较多，劳动力较多的家庭存在劳动力“过密化”倾向。家庭劳动力结构完全相同时，则劳动时间与劳动者的能力和供养比例有极大关系。农户的劳动配置某种程度上符合恰亚诺夫的劳动—消费均衡论。本书进一步将该理论分为两个阶段，前一阶段更多的由身体能力决定，后一阶段才更多的考虑劳动供养比例。农户家庭本身的个性化差异，如劳动力多少、儿童数量、身体状况、思想、特殊技能等将影响农户劳动。

最后，论文将农户在集体土地与自留地上的劳动收获进行了对比，发现其产量明显不同，由此进一步指出人民公社的效率损失大约在20%~30%左右。

整体来讲，论文新意较多：既有上述对具体问题的不同看法，也有对一些理论问题的争鸣，如对于恰亚诺夫、黄宗智、林毅夫等人的研究，都提出了一些自己独到的见解。作者在论文写作过程中，还积极进行学术论文撰写，在《中国经济史研究》等期刊上发表过数篇论文，使自己的学术观点初步得到了检验。这都是很让人欣慰的。

欣慰之余，还是看到了本书存在的不尽如人意之处。如受资料限制，研究的视野还有一些局限性；如有的地方的研究还可进一步深化。但我相信，勤奋聪颖的他，持之以恒，来日必能有一番让人羡慕的作为。

是为序。

冯开文

2010年11月22日



摘 要

工分制是集体制时期一项重要的劳动管理与分配制度。工分是社员劳动与分配物之间的一种媒介。工分制为国家工业化、为社会稳定、为提高社员劳动积极性、为农村社会保障作出了重要贡献，与此同时，工分制本身设置上的缺陷（诸如阶级偏见、性别差异等）也削弱了部分社员的劳动积极性。在这种特殊的制度安排下，农户自有其特有的劳动配置方式，农户的劳动配置既受制度因素影响也受自家劳动结构和人口结构的影响。从宏观上讲，在制度与人口结构的双重作用下，农户的劳动时间被限制在一个非常狭小的范围内。具体来讲，农户的最低劳动时间由全家生存需要和国家建设需要两部分决定，最高劳动时间由生理条件和制度条件决定。农户在高限和低限之间的微小空间内有权决定自己的劳动配置，这种配置首先由自身的劳动能力决定，其次是权衡了劳动与收获物之后做出的。这种配置将直接影响人民公社的效率，农户在作出理性选择的同时降低了集体的效率。

本研究的基础材料是农村生产队账本资料，这些资料记载了农村人民公社时期村庄的作物种植结构、产量、家畜饲养情况、农业工具等农业生产的方方面面。各农户的家庭基本情况、劳动收入、粮食收入、现金收入、支出、家庭成分等家庭详细情况也在其中。本研究利用了较为详细、保存质量相对较好的几套资料。在介绍完研究背景和基础知识之后，本研究将农户按类别进行分类，随后又单独考察农户的个体差异以及在不同制度土地上劳动的差异，最后得出下面的结论。

工分制对地主、富农等“坏的阶级成分”存在歧视，具体表现在这些成分社员的底分较低。但整个阶级间的收入并没有明显的差

距，这符合建立人民公社的初衷，另一个侧面也说明“坏的阶级成员”为此付出了更大的努力，相反“好阶级成员”却保留了部分劳动没有付出。这可以认为是人民公社效率低下的一个原因。

工分制对待性别方面也有差异，具体来说男性的底分一般较女性为高，这基本体现了性别间的生理差别，但太过机械的评分方法也损害了部分女性劳动力的劳动积极性，导致了出工不出力的现象。

工分制期间，虽然以生产队为基本核算单位，但是社会的基本细胞还是家庭，因此家庭结构与劳动配置有直接关系。家庭中男性劳动力相同时增加女性劳动力则工分数增加的少，女性劳动力相同时增加男性劳动力则工分数增加的多。男性与女性劳动力少于等于2时，增加另一性别劳动力数量，则工分数量增加的幅度较大，但基数超过2时则工分增加值迅速减少。这说明女性劳动力所保留的劳动时间较多，劳动力较多的家庭存在劳动力“过密化”倾向。家庭劳动力结构完全相同时，则劳动时间与劳动者的能力和供养比例有极大关系。农户的劳动配置某种程度上符合恰亚诺夫的劳动—消费均衡论。本书进一步将该理论分为两个阶段，前一阶段更多的由身体能力决定，后一阶段才更多的考虑劳动供养比例。

农户家庭本身的个性化差异，如劳动力多少、儿童数量、身体状况、思想、特殊技能等将影响农户劳动。

最后将农户在集体土地与自留地上的劳动收获对比，明显看出其产量不同，由此进一步证明人民公社的效率损失大约在20%~30%左右。

本书所用的生产队账本资料，以社员劳动配置为研究角度，将社员按阶级成分、性别、家庭结构不同而分类的分类方式都有一定的创新性。在理论方面将整体符合劳动—消费均衡论的农户的劳动分为两个阶段，一个由劳动能力决定，另一个由综合因素决定，这个发现有一定的理论创新性。

关键词：工分制；劳动配置；账本资料；家庭结构；人民公社

目 录



农业经济史丛书总序

序

摘要

第一章 绪论	1
一、研究背景	1
二、研究内容	3
三、研究意义	4
四、国内外研究现状分析	5
五、研究方法	18
六、创新之处	19
七、研究框架	20
第二章 集体化时代农村经济档案收集利用	22
一、农村账本资料特点	23
二、保存情况	34
三、学术界收集、利用情况	37
四、作者收集情况简介	38
第三章 工分制	44
一、工分制：劳动计量和分配标准	44
二、从便于换工到普遍形式：工分制渊源、发展过程	45
三、工分类型	59
四、影响最大的工分形式：大寨工	61
五、评工记分的基础：底分	63

工分制下的农户劳动	68
六、工分的实物表现：工分票	68
七、工分制作用：优点与缺点并存	69
第四章 当代中国农村的阶级成分划分	71
一、什么是阶级成分	71
二、为什么要划分阶级成分	72
三、怎样划分阶级成分	73
四、毛泽东及中国共产党关于阶级划分的标准	77
五、各阶级成分的地位	78
六、划分阶级成分对中国社会的影响	80
第五章 农户劳动配置与阶级成分	83
一、东北里自然地理环境	84
二、阶级成分登记表	90
三、东北里生产大队阶级情况	94
四、阶级地位与底分的关系	96
五、各阶级成分的工分收入与劳动时间	98
六、各阶级劳动时间不同的影响因素	102
七、各阶级农户的理性选择	104
第六章 农户劳动配置与家庭结构、劳动力结构	106
一、东北里生产队的家庭结构	107
二、家庭结构对劳动工分收入的影响	109
三、劳动力结构对劳动工分收入的影响	115
四、劳动力结构变化所带来的工分收入的变化	118
五、相同家庭劳动力结构与工分收入	125
六、农户劳动投入与保留	126
第七章 农户劳动配置与劳动力性别差异	129
一、研究使用资料介绍	130
二、北台子生产队的工分体系	134

目 录

三、北台子生产队劳动配置的性别差异	137
四、女性劳动配置与效率	143
五、农户劳动投入性别差异	146
第八章 农户劳动配置的家庭个体差异	148
一、各家户的劳动与余亏款情况	148
二、农户家庭供养比例与余亏金额的关系	151
三、劳动努力程度与劳动供养比例的关系	153
四、劳动努力程度不同的原因	154
五、劳动投入的家庭差异	157
第九章 农户在集体土地与自留地上的劳动投入质量	159
一、Wen 及其他人的研究	160
二、资料和研究方法	162
三、郭里人民公社简述	164
四、自留地产量计算	167
五、集体与自留地相比粮食产量差别	169
六、集体农业的效率	173
第十章 农户劳动投入与集体农业发展	176
一、劳动选择和集体效率	176
二、建立和谐社会主义新农村	181
三、研究不足	182
附录	183
参考文献	199

表 目 录



表 2 - 1	东北里按户分配表（例子）	40
表 2 - 2	北台子工分记录形式（例子）	41
表 2 - 3	农村账本资本总表	43
表 3 - 1	定额劳动报酬率	54
表 3 - 2	雄火社农副业全面定额标准（部分）	55
表 3 - 3	以年龄和性别为依据的底分标准 (华阳桥种子场大队, 1983 年)	64
表 3 - 4	联农向阳生产队 1975 年下半年工分评定情况	67
表 4 - 1	农村阶级成分与相应标准	74
表 5 - 1	介休市历年耕地面积	88
表 5 - 2	东北里 1976 年粮食作物种类及产量表	89
表 5 - 3	东北里 1976 年经济作物种类及产量表	89
表 5 - 4	东北里作物种植、收获时间表	90
表 5 - 5	东北里 1965 年各阶级情况	91
表 5 - 6	1965 年阶级成分变化情况	93
表 5 - 7	东北里基本情况	94
表 5 - 8	东北里各阶级户数	95
表 5 - 9	东北里各阶级户均人口	96
表 5 - 10	劳均底分与阶级成分的关系	97
表 5 - 11	阶级成分与劳均底分方差表	97
表 5 - 12	标准人均工分收入	99
表 5 - 13	真实劳均劳动时间与阶级成分	101
表 5 - 14	标准人口与劳动力比值	103
表 6 - 1	东北里各年户数、户均人口情况	107

表 6-2	1970 年东北里家庭人口结构	107
表 6-3	男、女劳动力结构相同时的家庭户数（总表）	115
表 6-4	东北里核心家庭劳动力结构各年情况表	117
表 6-5	1971 年不同劳力结构的工分情况	120
表 6-6	1972 年女劳力不变每增加一个男劳力相应 增加的工分数	121
表 6-7	1971 年男劳力不变每增加一个女劳动力相应 增加的工分数	123
表 6-8	以男劳力为基础时女劳力变化后的 工分变化情况	124
表 6-9	以女劳力为基础时男劳力变化后的 工分变化情况	124
表 6-10	1 男 1 女劳力结构家庭的工分收入	125
表 7-1	家庭规模分布情况	132
表 7-2	北台子村 1980 年农业生产情况	133
表 7-3	1980 年北台子村收入、支出及分配情况表	133
表 7-4	大队工——计时工	136
表 7-5	大队工——记件工	136
表 7-6	农作物生产时间	141
表 7-7	北台子村 1980 年、1981 年农业与 牧业收入情况	142
表 7-8	每月挣钱劳动时间	143
表 8-1	各家户的基本情况与余亏分组	150
表 8-2	农户收入情况及原因分组情况表	154
表 9-1	人均耕地面积	166
表 9-2	郭里公社各生产队基本情况统计表	167
表 9-3	郭里人民公社作物种植面积及单产情况	169
表 9-4	郭里公社各生产队产量损失表	170
表 9-5	郭里公社的秋粮种植结构	173

图目录

图 1-1 研究框架	21
图 4-1 家庭成分的地位变化	79
图 6-1 1970 年东北里家庭人口频度图	108
图 6-2 1973 年东北里人口金字塔结构	109
图 6-3 东北里大队工分收入与标准人的关系	110
图 6-4 东北里大队工分收入与 0~7 岁儿童所 占比重的关系	112
图 6-5 劳动供养比与工分收入	113
图 6-6 东北里大队工分收入与女性劳动力比重关系	114
图 6-7 核心家庭劳动力结构与工分收入	118
图 6-8 东北里各年男、女劳动力总人数	119
图 6-9 全国年底总人口数	119
图 7-1 1980 年劳动工分变化图	137
图 7-2 1981 年劳动工分变化图	138
图 7-3 1980 年剔除大队工后劳动工分变化情况	139
图 7-4 1980 年大队工工分数	140
图 8-1 劳动时间分布情况	149
图 8-2 劳动供养比例与余亏款情况	152
图 8-3 劳动努力程度与供养比例	153
图 9-1 全要素生产率指数图	161
图 9-2 播面总产损失	171
图 9-3 耕面总产损失	172
图 9-4 秋粮总产损失	174
图 10-1 农户劳动配置影响因素图	181