

1996 年中国青年农业经济学者年会论文集

中国农民与农村经济发展

郭翔宇 索志林 周慧秋 主编

中国农业出版社

祝算九六年中国青年
花经学者年会昌明

和 改 索
勇 於 求 新

戴謨安
九六年五月

黑龙江省政协副主席戴謨安教授题词

重视和研究农民问题
促进农业和农村发展

为建设中国新农村而努力
孙魁文
一九九九年五月

黑龙江省政府副省长孙魁文题词

FRIEDRICH NAUMANN FOUNDATION



谨向中国读者致以良好的问候！

德国弗里德里希·诺曼基金会
北京项目办公室

编 者 的 话

八月的哈尔滨，秋高气爽；美丽的太阳岛，碧波荡漾。受中国农业经济学会青年工作部的委托，由东北农业大学经济贸易学院承办的“1996年中国青年农业经济学者年会”在这里召开了。来自全国各地和海外的100多名青年农经学者在此相聚，共同研讨中国农民与农村经济发展问题。本书是这次学术研讨会的一项重要成果。

1996年中国青年农业经济学者年会的主题是：“中国农民与农村经济发展”。从1995年5月发出大会征文通知到1996年1月底征文截稿为止，大会组委会先后收到了全国各地的青年农经学者和部分海外留学生来稿近300篇。对全部来稿，组委会进行了认真的筛选，后经专家评审组评审，共选出115篇论文收入到本书中。按照大会的主题和论文内容，本书大致地分为农民就业与农业产业化、农民收入与农民利益保护、农民素质与农户经济行为、农民合作经济组织、农业增长与农村经济发展、农民问题的实质与粮食供求平衡及农村土地和产权制度改革七个部分。对于某些过长的文章，我们进行了一定的删改。对于因各种原因而未予刊登的来稿和归类、删改不当的论文，请作者和读者谅解。

本次大会得到了社会各界的高度重视和热情支持。我国著名的农业经济学前辈专家牛若峰、朱道华、朱希刚、陈吉元、武兆瑞、郭书田等对大会给予了很大的关心和指导，朱若峰研究员、朱道华教授为本书作序；黑龙江省政协副主席戴漠安教授、黑龙江省政府副省长孙魁文先生为本书题词；德国弗里德里希·诺曼基金会(Friedrich Naumann Foundation)为本书的出版提供了慷慨的经济资助；中国农业出版社为本书的顺利出版做了大量的具体技术工作；中国农业经济学会、黑龙江省人民政府、黑龙江省农业经济学会、哈尔滨市东亚城市信用社、东北农业大学微维饲料添加剂厂给本次大会以大力的帮助和支持。大会组委会借本书出版之机向上述单位和个人表示衷心的感谢。

由于论文评审和编辑出版时间仓促，加之我们水平和经验有限，不足之处在所难免，恳请读者和作者批评指正。

东北农业大学经济贸易学院
中国农业经济学会青年工作部

1996年8月10日

序 一

如果我没有记错的话,1996年中国青年农业经济学者年会已是第七次盛会了。这次年会由东北农业大学经济贸易学院承办,在风光秀丽的哈尔滨市召开,无疑会增添北国风采,给学会事业作出新的贡献。作为青年学者们的老朋友,我以这个年会竞相持续举办,越办越好,感到由衷的欣慰,并表示热烈的祝贺。

中国青年农业经济学者年会从首次会议起,一直围绕我国农村经济改革与发展的大主题,进行广泛、深入和持续的研讨。这次年会以“中国农民与农村经济发展”为主题,更是切中了时代的要求。我们应当深入地研讨我国数以亿计的分散的小农户进入社会化大市场,合理分享市场经济利益的有效途径这样一个核心问题。

我国经济体制的改革与发展,已经为研讨解决这个问题提供了丰富多采的素材。17年的经济改革,从农村角度说,大体上经历了这样三个阶段:

第一阶段,1978—1984年,农业微观经营体制的改革,废除人民公社制度,普遍推行家庭承包责任制,重建了农户经济,确立了农户作为农村市场经济微观主体的地位。

第二阶段,1985—1992年,农产品流通体制改革,废除传统的统购统销制度,代之以国家合同定购制度,经过“双轨制”,逐步缩小政府定价购销的范围,逐步扩大市场机制的范围,除棉花和部分粮食等少数产品外,绝大多数的农产品市场购销和价格均已放开。但是,流通体制改革还未完结,随着市场趋向的演进和社会市场对农产品需求格局的变化,农业产业被割裂,多部门“条条”管理体制和分散的小规模农户经营与市场经济的矛盾日益显露出来。为适应急剧变化的市场需求,在增加社会有效供给的同时增加农民收入,各地大力发展“高产优质高效”农业,完善社会化服务体系,形成一批“贸工农、产加销一体化”的经营实体,农业产业一体化初露端倪。

第三阶段,1993年以来一些地方以农业产业一体化作为解决农业深层矛盾的现实突破口,着手改革农业、农村产业组织方式、资源配置方式、农业产业经营方式和农业管理体制。从这个角度说,实施农业产业一体化是农业经营体制的第二次改革,堪称农村改革的第三阶段。回顾“八五”,可以列举出我国经济改革与发展取得了这样那样的巨大成就,但我以为最具根本意义的是山东等地探索出了符合中国国情的农业产业一体化之路。

如果说前两个阶段属于农村改革与发展的单项突进,那么农业产业一体化则标志着进入了整体推进阶段,包含了改革、发展和稳定三个方面的内容,要在农民、农业产业组织形式、产业经营方式、运转机制等诸多方面进行整体性创新,农业产业一体化是在改革开放的进程中,市场经济的召唤下出现的,是作为传统经济体制下农业产业被割裂、农工商分离、产供销脱节、城乡分割格局的替代物和市场农业发展的新思路而提出的。产业一体化通过牵头单位与农户联结,将农业再生产过程的产前、产中、产后诸环节联结为完整的产业系统,通过延长农业的产业链条,向第二、三产业延伸,扩大农户经营的外部规模,实行“农工商、产供销一体化”经营,采

取系统内的非市场安排与系统外的市场机制相结合的运行方式,建立起有关各方“风险共担、利益均沾”的保障机制,从而突破农业产业被割裂、多部门“条条”管理体制的束缚,突破分散的小规模农户经营的瓶颈,通过发挥产业一体化协同效应和组织化协同效应来创造农业经营的聚合规模,产生新的经济增量。实现农户的规模效益,提高农业的比较利益,创造农业自我积累、自立发展的动力。

从实践角度看,农业产业一体化表现为生产专业化、布局区域化、经营一体化、服务社会化、管理企业化等综合特征。各地发展类型丰富多样,目前主要有五种模式和组织方式:①“龙头”企业带动型,公司+基地+农户;②市场带动型,专业市场+农户;③主导产业带动型,主导产业+农户;④中介组织带动型,“农专协”或“农产联”+农户;⑤集团开发带动型,企业集团+农户。不论哪种类型,按照产业一体化的本意,都由牵头单位与农户建立合同(契约)关系,组成“风险共担,利益均沾”的经济共同体,这是关键,也是核心。

各地的实践证明,农业产业一体化是引导分散的农户小生产转变为社会化大生产的有效的组织形式,能够发挥区域比较优势的资源配置方式,适应农业自我积累、自立发展的基本经营方式和运转机制,因而代表了我国农业、农村经济改革、发展和稳定的战略方向。

去年,我等受农业部软科学委员会的委托,对农业产业一体化进行了初步的调查研究,概括了各地的基本经验,提出了稳步推进的策略方针,我们建议中央和地方都要制定和实施农业产业一体化发展战略,并作为国家一项全局性长远发展政策,做出全面规划,制定配套措施,经过试验,因地制宜,稳步推进,促进其健康发展。我希望青年朋友们能够在这方面开展深入的研究,做出自己应有的贡献。

牛若峰

1996年1月19日于北京

序二

献给中国青年农业经济学家

《中国农民与农村经济发展》一书,是在东北农业大学举行的1996年中国青年农业经济学家年会论文集。论文从不同的角度对中国农业、农村和农民问题作了深入思考和探索。这里既有理论的探讨、经验的总结、实证的分析,又有对策的建议。这本书的出版,为中国农业经济学的学术宝库增添了一本好书,也为各级决策管理部门提供了一本有益的咨询参考书。更为重要的是,它反映了我国青年一代的农业经济学家在茁壮成长。他们敢于创新,勇于探索,不少论文在学术上富有新意,对现实有一定的指导意义。

“九五”规划已经开始,21世纪即将到来。中国农业、农村、农民问题将始终是中国政治、经济中的首要问题,也是世界上最为复杂而重要的农业、农村、农民问题,历来受到国内外的密切关注。在未来的半个世纪,有一系列极为严重的问题,需要农业经济学家提出解决的对策及其理论根据。中国面对着人口与资源的双重压力,如何解决农产品的供给?中国农业和农村产业结构如何进一步调整,以适应国内外市场的需求?中国现代农业技术体系如何构建并能在农业中转化为现实生产力?中国农村经济体制如何进一步深化改革,特别是如何在农业和农村中构建社会主义市场经济体制,以调动农民积极性?中国农业现代化所需的巨大投入从何而来?中国工农关系、城乡关系如何进一步调整?几亿中国农业剩余劳动力的出路何在?中国农民收入如何提高?以及在发展中如何保持良好的环境与生态等等。总之,如何建设成具有中国特色的社会主义现代化的农业、农村和农民,都需要中国农业经济学家为党、为人民献计献策。

为了完成时代赋予我们的任务,老、中、青年农业经济学家都需齐心努力。但是,希望的寄托,也只有寄托在青年一代。作为一名老农业经济学家,我特别高兴地看到近年来我国青年经济学家已经一批批地崭露头角,已成为或正在成为学术带头人。我希望你们能够坚持马克思主义基本原理和建设具有中国特色的社会主义理论,能够创新地吸收国际上一些国家的有益理论和经验教训,能够深入我国农业、农村和农民的实际,为发展我国农业经济学和建设现代农业、现代农村的伟大社会主义事业作出更大贡献。借此机会,谨致以热烈的祝贺和诚挚的希望。

朱道华
1996年1月于沈阳农业大学

前　　言

继广州(1990),南京(1991),西安(1992),北京(1993),重庆/武汉(1994)和杭州(1995)之后,第七届中国青年农经学者年会今年在哈尔滨的东北农业大学举行。从它首次召开以来,年会的宗旨在于为农业与农村经济政策研究领域内的青年理论和实践工作者提供一个论坛,交流新的研究和实践成果,讨论对实践工作十分重要的农业政策措施,提出决策建议,促进农经理论和实践工作者提高其专业水平。广大青年农经学者对这一大会的兴趣日益增大。这一大会也有助于为中国的农业经济研究界和决策部门培养高质量的后起之秀。许多曾经与会的农经学者目前已走上了经济研究和决策部门的领导岗位,已经能够发挥重要的决策咨询作用。

与以前一样,弗里德里希·诺曼基金会也愿意为1996年年会的召开作出贡献,为论文集的出版提供资助,使得更多的青年农经学者能够有机会了解会议的成果。本年度的会议的主题是:“中国农民与农村经济发展”,会议的发言与讨论还将结合对中国经济改革和开放形势的分析。学者们的注意焦点将不再局限于对产量之类的物质指标的讨论,而且扩展到对收入之类的经济指标的讨论。尽管在农经研究领域内的进步喜人,但是仍然缺乏定量分析和数量分析研究。尤其是在向决策人员及时提供经济发展及结构变迁信息方面,许多欠缺之处就变得很明显。应用决策支持系统的一个非常积极的例子恰恰是在黑龙江省,那就是黑龙江省区域农业政策分析模型的应用。该模型已经成功地用于分析黑龙江省的农业政策。它由德国吉森大学、黑龙江省农业厅信息中心和本基金共同开发而成,它是一项大有发展前途的农业应用研究成果。该模型是一个非线性的部门模型,用于省级部门,可用来提供决策咨询,计算农业政策干预的成本。它可以非常灵活地进行各种模拟分析,有着多种应用可能性,其他一些省份,如江苏省和吉林省,都开始建立同类模型,这一事实说明了黑龙江省农业政策分析模型的有用性。当然,要等到实践工作者能够在日常工作中利用这一模型,还有很多工作要做。该模型的用户界面尚有待改进,而且一小部分来自哈尔滨、长春和南京的计算机专家及经济学家正忙碌于改进该模型的界面特征。我希望更多的年轻学者能够有兴趣、有时间开发这类高级分析工具,以在这一研究领域缩小与国际水平的差距。我代表弗里德里希·诺曼基金会祝贺论文出版工作取得圆满成功,希望青年农经学者接受时代的挑战,为解决中国农村和农业发展问题、尤其是农民收入问题作出有益的贡献!

周民德博士(Dr. Rainer Adam)
德国弗里德里希·诺曼基金会驻华代表
1996年3月于北京

目 录

1· 农民就业与农业产业化

我国农民就业问题探讨	程 昆等(1)
农业劳动力:剩余、自发转移与宏观调控	朱美玲(5)
农业剩余劳动力转移中的人力资本问题探讨	傅龙波(9)
乡镇企业吸纳剩余劳动力方式的比较分析	欧晓明等(13)
小农体制下的农业现代化与产业化进程	王 荣等(18)
中国农业现代化的最佳选择:产业化	李成贵(21)
农业产业化是农业实现“两个转变”的必由之路	孙世芳(24)
中国农村金融产业化发展问题研究	冉光和(28)
转变增长方式 加快农业产业化步伐	邹荣林(33)
论农民就业	张庆旭等(37)
未来 20 年我国农业发展的基本动力:农户经营专业化	尚启君(39)
论中国农民职业分化	陈会英等(40)
论扶贫与农业产业化	侯江红等(42)
关于广东畜牧业产业化的思路	黄俐晔等(44)

2· 农民收入与农民利益保护

市场经济条件下农民收入增长的理论思考	江 华等(46)
市场经济条件下的粮食安全和粮农收入问题	顾海英(51)
农产品价格运作机制与农民收入	王德勇等(55)
劳动力资源的有效利用:农民增收的根本出路	刘 靖(59)
体制转轨与结构转换过程中的城乡收入差异	杜晓君等(62)
市场经济条件下我国农业保护政策的选择	周慧秋等(66)
中国牧区贫困问题研究	潘建伟等(71)
农民负担的规范化问题探讨	穆月英等(75)
市场经济条件下农民利益自我保护问题研究	曹东风(77)
论农业与农民经济利益保护的战略措施	牛宝俊等(79)
黑龙江省农民收入不稳定性浅析	李为民等(81)
建立粮食市场体系 增加农民收入	张 志等(83)
影响农民利益的因素及保护措施	范亚东等(85)
农民收入增长缓慢的原因及对策	谢 茹(86)

中国农村贫困与反贫困战略研究	曹晔等(88)
少边穷地区农民贫困问题研究	李茂林(90)
论不发达地区农民收入增长缓慢的原因和策略	黄立军(91)

3· 农民素质与农户经济行为

对市场经济条件下提高农民素质问题的两点思考	高启杰(93)
世纪之交:农民素质偏低后果探析.....	索志林(96)
农户行为:着眼于产权制度的经济学分析	罗必良(101)
农户消费行为合理化政策选择的目标与准则.....	侯军岐等(106)
市场经济条件下农户的技术采用行为研究.....	刘延凤(109)
经济体制转换与农户经济行为的变化——兼论政府农业政策目标的转变.....	李容(114)
农民素质与农村和农业教育的发展.....	唐启国(116)
提高农民素质 发展农业经济	杨美荣等(118)
论农民素质与市场经济.....	姜桂莉(120)
试论市场经济条件下农民素质提高与农村经济发展.....	邵立民等(123)
农户兼业行为与农业增长方式的转变.....	张广胜等(125)
试论市场经济条件下农民素质的提高.....	齐光文(127)
适应市场经济 提高农民的科技文化素质	陈淑萍等(128)
中国农民素质问题新探.....	张勤(130)
农民经济心理与行为初探.....	鲁德银(132)

4· 农民合作经济组织

农业现代化过程中发展农民合作组织的途径与具体措施.....	陈静夫(134)
深化供销合作社改革的理论思考与政策建议.....	郭翔宇(138)
试论市场经济条件下农村供销合作社的改革对策.....	王伟等(142)
供销合作社是建立与完善农业社会化服务体系的骨干力量.....	陈锋(144)
经验与趋势:农产业组织的合作化发展	张文方等(147)
农村金融体制改革与农村合作银行的模式选择.....	荆冰(153)
创新理论与我国农村经济发展中的制度创新.....	罗剑朝(155)
发展完善的多样化的合作经济.....	杨金星(158)
台湾农会组织体制及其衍生问题.....	易天文(160)
农村合作基金会的运行特征、意义及政策选择——陕西省“六乡(镇)二村”的调查分析.....	杨生斌(164)
专业农协的演变趋势:全国性行业组织	尹云松(166)
试论发展农民合作组织的立足点.....	李春江(169)
发展农村股份合作制经济 建立新型的农村经济合作组织	金兆怀(171)
农村股份合作制企业的法律特征与立法原则.....	许海峰等(174)
供销合作社改革的困境与出路.....	唐秀琴等(177)

农村合作基金会的制度特征与发展取向剖析 罗叶(178)

5·农业增长与农村经济发展

关于农村经济发展问题的思考	吴天然(180)
变革时期广东农业经济增长源泉研究	温思美(187)
从需求角度看农业投资问题	钟甫宁(195)
诱致性制度变迁与浙江农村发展	卓勇良(199)
中国农业可持续发展的特殊性	李大胜(203)
论我国农业的可持续发展战略	郭振(207)
市场经济与农业商品生产基地建设研究	吕火明等(210)
市场经济条件下农业基础的维系	翟印礼等(215)
加强科技工作 建设农业强省	李建峰(219)
论乡镇企业升级发展的关键	宝贡敏(223)
乡镇企业资金短缺问题研究	张玉清等(226)
乡镇企业步入国际市场对策浅探	李青林等(229)
试论上海农村城市化的几个问题	吴志冲(232)
山西农户家庭经营经济效益比较分析	史清华(236)
关于中国东北农村不同类型村落的农业经营个体化与承包地调整的比较分析	朴红等(244)
乌拉圭回合农业协议对中国农业发展的影响与对策研究	祁春节等(249)
改革以来农村居民购买力变动对工业品需求的影响	鲜祖德等(251)
广东农村经济增长中的结构变迁	孙良媛等(254)
新疆农业增长特征分析	柴军(257)
黑龙江省乡镇企业发展存在的问题及对策	贲昌福等(259)
减灾与农业发展	刘春梅等(262)
以家庭牧场建设为中心 发展集约持续草原畜牧业	乔光华等(264)
浅谈农业投资管理新机制的建立	吕海燕等(266)
论高新技术在农业发展中的科技含量	红松(268)

6·农村市场发育与政府调控

市场发育和中国农村食品消费	黄季焜等(270)
论棉花产销政策的改革与市场体系的建立	乔娟等(280)
论我国棉花市场的组织策略	胡继连(284)
我国农产品市场营销效率低下的成因及对策	刘凤军(288)
影响我国农产品期货市场发育的深层原因	朱永等(293)
农业宏观调控目标调整与改革的设想	蒋和平(296)
论我国社会主义市场经济条件下的农业宏观调控目标	冯海发(301)
论农业政策与经济利益转移评估	李秉龙等(306)

市场化进程中的农业问题及政府角色.....	卫龙宝(312)
完善农业立法 加强对农业的社会贡献与价值的保护.....	王永作(317)
中国粮食流通体制改革的根本目标与出路仍然是国家宏观调控下的市场化政策	
.....	袁永康(320)
市场经济条件下的产地蔬菜流通问题——中日蔬菜产区事例比较.....	安玉发(326)
市场经济与粮食购销价格政策改革.....	吕杰等(328)
关于农业小生产与大市场矛盾问题的探讨.....	曾福生(330)
论发展和完善黑龙江省粮食市场体系.....	王德章等(332)

7· 农民问题的实质与粮食供求平衡及农村土地和产权制度改革

当代中国农民问题的实质与对策.....	石爱虎(336)
社会主义市场经济条件下农民历史地位、形象与价值探析	赵春雷等(340)
浅谈广西粮食自求平衡的战略选择.....	顾华飞等(343)
粮食主产区粮食供需平衡的探讨.....	吴秀媛等(346)
农村土地制度的实证分析——山东农村土地制度调查报告.....	杨学成等(349)
一些国家和地区农地制度变革对我国的启示.....	曲福田(353)
跨世纪我国农村集体经济产权制度改革的展望.....	傅晨(356)
市场经济条件下土地产权制度改革的实践与思考.....	李学良(361)
政策倾斜与制度创新:解决农民问题的关键	李建民(364)
试论加大农业对外开放力度与农民发展.....	刘明(367)
农村土地使用制度改革若干问题探讨.....	雷国平等(368)
略论兼顾公平与效率原则下农地制度改革.....	孔凡文(370)
农村土地流转机制的构建及若干政策措施	朱勇(372)
土地股份合作制:我国农地产权制度改革的最佳选择	侯金华等(374)

CONTENTS

I . Farmers' Employment and Agricultural Industrialization

Problems of Farmer's Employment in China	Kun Cheng et al(1)
Agricultural Labour:Surplus,Self—Transference and Government Macro—Control	Meiling Zhu(5)
Problems of Labour Capital in the Course of the Agricultural Surplus Labour Force Transferred from Farming	Longbo Fu(9)
A Comparative Analysis of Way of Township Enterprises Absorbing Surplus Labour Force ...	Xiaoming Ou et al(13)
The Course of Agricultural Modernization and Industrialization under Small Agricultural System	Rong Wang et al (18)
The Best Options for Modernization of Agriculture in China;Industrialization	Chenggui Li(21)
Agricultural Industrialization;the Only Way to Realize"Two Transformation"of Agriculture ...	Shifang Sun(24)
A Discussion on Problems of Development of Industrialization of Rural Banking in China	Guanghe Ran(28)
Transforming Way of Growth,Speeding up the Development of Agricultural Industrialization	Ronglin Zou(33)
A Discussion on Farmer's Employment	Qingxu Zhang et al(37)
Basic Power of Agricultural Development in the Coming Twenty Years in China; Farmers 'Management Specialization	Qijun Shang(39)
Polarization of Farmer's Profession in China	Huiying Chen et al(40)
Poverty Alleviation and Agricultural Industrialization	Jianghong Hou et al(42)
Ideas on the Industrialization Animal Husbandry in Guangdong Province	Liye Huang et al(44)

II . Farmers' Income and Profit Protecting

Theoretical Thinking on Growth of Farmers' Income under the Market Economy	Hua Jiang et al(46)
Safety Grain and Income of Peasant Grain under the Market Economy	Haiying Gu(51)
The Mechanisms of Movement of Agricultural Products Price and Farmers' Income	Deyong Wang et al(55)

Effective Advantages on Resource of Labour Force : Wayout of Increasing Farmers' Income	Zheng Liu(59)
Difference in Rural—Urban Income During Changes in the System and Structure	Xiaojun Du et al(62)
Options of China's Agriculture—Protecting Policies under the Market Economy	Huiqiu Zhou et al(66)
Research on the Problems of the Poverty in China's Animal Husbandry Areas	Jianwei Pan et al(71)
Standardized Problems Relative to Farmers' Burden	Yueying Mu et al(75)
Research on the Problems of Self—Protection of Peasant Profit under the Market Economy ...	Dongfeng Cao(77)
On the Strategic Measurements of Agriculture and Protection of Farmers' Economic Benefit	Baojun Niu et al(79)
Trial Analysis of the Unstabilization of Farmers' Income in Heilongjing Province	Weimin Li et al(81)
Constructing Market System of Grain,Raising Farmers' Income	Zhi Zhang et al(83)
Factors of Effects on Farmers' Profits and Measurements of Protection	Yadong Fan et al(85)
The Causes and the Countermeasures for the Low Income Growth of Farmers ...	Ru Xie(86)
Research on the Strategy of Poverty and Counterpoverty in China's Rural Areas	Ye Cao et al(88)
Research on the Problems of the Poverty of Farmers in Minority Nationality ,Borderland ,Poor Areas	Maolin Li(90)
A Trial Discussion on the Causes and Tactics for the Low Income Growth of Farmers in Under-developing Regions.	Lijun Huang(91)

Ⅲ . Farmers' Quality and Economic Behavior

Two Ideas on Problems of Increasing Farmers' Quality under the Market Economy	Qijie Gao(93)
At the Turn of the Century;Analysis of the Consequences of Low Quality Farmers	Zhilin Suo(96)
Farmers' Behavior;A Economic Analysis from the Ownership System	Biliang Luo(101)
Targats and Norm;Policy Option of Rationalization of Farmers' Customary Behavior	Junqi Hou et al(106)
Research on Farmers' Behavior of Adopting Techniques under the Market Economy	Yanfeng Liu(109)
Transformation of Economic Set—ups and Changes of Farmers' Economic Behavior	Rong Li(114)

Farmers' Quality and Development of Rural and Agricultural Education	Qiguo Tang(116)
Increasing Farmers' Quality,Developing Agricultural Economy	Meirong Yang et al(118)
Farmers' Quality and the Market Economy	Guili Jiang(120)
Increasing Farmers' Quality and Development of Rural Economics under the Market Economy	Limin Shao et al (123)
Farmers' Behavior of Moonlighting and Changes of Mode of Agricultural Growth	Guangsheng Zhang et al(125)
A Trial Discussion on Increasing Farmers' Quality under the Market Economy	Guangwen Qi(127)
Adapting to the Market Economy,Increasing Farmers' Scientific and Schooling Quality	Shuping Chen et al(128)
Problems of Farmers' Quality in China: A New Analysis	Qin Zhang(130)
Farmers' Economic Mentality and Behavior	Deyin Lu(132)

IV. Farmer's Cooperative Economy Organizations

Ways and Measures to Develop Farmers' Cooperative Organizations in the Course of Agriculture Modernization	Jingfu Chen(134)
Theoretical Researches and Political Suggestions of Deepening Reform of Supply—and—Marketing Cooperatives	Xiangyu Guo(138)
The Reforming Countermeasures of Rural Supply—and—Marketing Cooperatives under the Market Economy	Wei Wang et al(142)
Supply—and—Marketing Cooperatives;Mainstay Power of Establishing and Perfecting Socialized Service System	Feng Chen(144)
Experience and Tendency:Cooperative Development of Agricultural Organizations	Wenfang Zhang et al(147)
The Reform of Rural Banking System and Model Options for Rural Cooperative Bank	Bing Jing(153)
Theory of Innovations and Making Innovations for System in China's Rural Economy Development	Jianchao Luo(155)
Developing the Perfect and Variant Cooperative Economy	Jinxing Yang(158)
System of Farmers' Association Organizations and Its Making Problems in Taiwan	Tianwen Yi(160)
Operative Characteristic,Significance and Policy Options for Rural Cooperative Foundation	Shengbin Yang(164)
Developing Tendency of Professional Farmers' Association:the Nationwide Industrial Organizations	Yunsong Yin(166)
Footing of Developing Farmer's Cooperative Organizations	Chunjiang Li(169)
Developing the Rural Share—Holding Cooperative Economy, Establishing Rural Cooperative E-	

economic Organizations of New Model	Zhaohuai Jin(171)
Characteristics of Law and Principle of Legislation of the Rural Share—Holding Cooperative Enterprises	Haifeng Xu et al(174)
Trouble and Solution to the Reform on Supply—and Marketing Coopertives Xiuqin Tang et al(177)
Characteristic of System of Rural Cooperative Foundation and Direction of Its Development Ye Luo(178)

V . Agricultural Growth and Development of Rural Economy

A Research on the Problems of the Development of Rural Economy	Tianran Wu(180)
A Study on the Source of Agri—Economic Growth During the Change in Guangdong Province	Simei Wen(187)
The Problems of Agricultural Investment in Terms of Demand	Funing Zhong(195)
Changes of Inducement System and Rural Development in Zhejiang Province Yonglang Zhuo(199)
Particularity for Chinese Agriculture Developing Continuously	Dasheng Li(203)
A Discussion on Strategies of Chinese Agriculture Developing Continuously Zhen Guo(207)
Research on the Market Economy and Building up Base of Agricultural Commodity Production	Huoming Lu et al(210)
Defence of Agricultural Foundation on Condition of Market Economy ...	Yinli Zhai et al(215)
Strengthen Scientific and Technological Work in Order to Construct Heilongjiang in Powerful Agricultural Province	Jianfeng Li(219)
The Key to Escalation and Development of Township Enterprises	Gongmin Bao(223)
Discussion on the Problems of Funds Shortage of Township Enterprises Yuqing Zhang et al(226)
Countermeasures for Township Enterprises to Following in International Market Qinglin Li et al(229)
A Trial Discussion on Related Problems of Urbanization in Shanghai's Rural Area Zhicong Wu(232)
A Comparative Analysis of Economic Efficiency in Family Management of Farm Household in Shanxi Province	Qinghua Shi(236)
A Comparative Analysis of Individual Farming and Adjustment of Contracting out Land in Different Classification of Village Hamlet in China's Northeast Rural Area Hong Piao et al(244)
The Effects and Strategies of Uruguay Round Agricultural Agreement on China's Agricultural Development	Chunjie Qi et al(249)
The Effects of Changes of Purchasing Power from Residents of Rural Area on Demand of Indus-	