

講演要旨集：第2回金沢大学環日本海域環境研究センター連携部門 国際テーマシンポジウム
「近現代における環日本海域の農村社会環境の特質」

摘 要：第二届国际合作研讨会 金泽大学环日本海域环境研究中心
「近代环日本海域农村社会环境的特点」

Abstracts of the 2nd International Thematic Symposium of Department of Inter-institutional
Collaboration, Institute of Nature and Environmental Technology, Kanazawa University
“*Rural Environment in the Modern Circum-Sea of Japan*”

2018年2月23日，金沢大学サテライトプラザ
2018年2月23日，金沢大学附属金沢会馆
23 February 2018, Satellite Plaza, Kanazawa University, Japan

第2回環日本海域環境研究センター連携部門 国際テーマシンポジウム
「近現代における環日本海域の農村社会環境の特質」
(2018年2月23日, 金沢大学サテライトプラザ)

目 次

塚脇真二・弁納才一 (金沢大学) シンポジウム「近現代における環日本海域の農村環境の特質」主旨	1
小林信介 (金沢大学) 近現代化過程における日本農村の変容	4
弁納才一 (金沢大学) 民国期山東省農村経済の変容	6
毛 来霊 (元山西大学外国語学院) 新型農村合作医療—中国農村の医療体制について	8
張 文明 (華東師範大学) 上海における農村部と都市部の文化消費格差に関する研究	12
田中比呂志 (東京学芸大学) 村落档案史料からみた集団化時期中国山西省の宗教政策	17
古泉達矢 (金沢大学) イギリスによる第一次世界大戦期の華人労働者送出について	19
郭 新彪 (北京大学公共衛生学院) 中国における微粒子状物質汚染の健康影響	21
魏 永杰 (中国環境科学研究院) 中国の都市化の過程における大気汚染	23

第二届环日本海域环境研究中心协作部门 国际合作研讨会
「近代环日本海域农村社会环境的特点」
(2018年2月23日, 金泽大学附属金泽会馆)

目 录

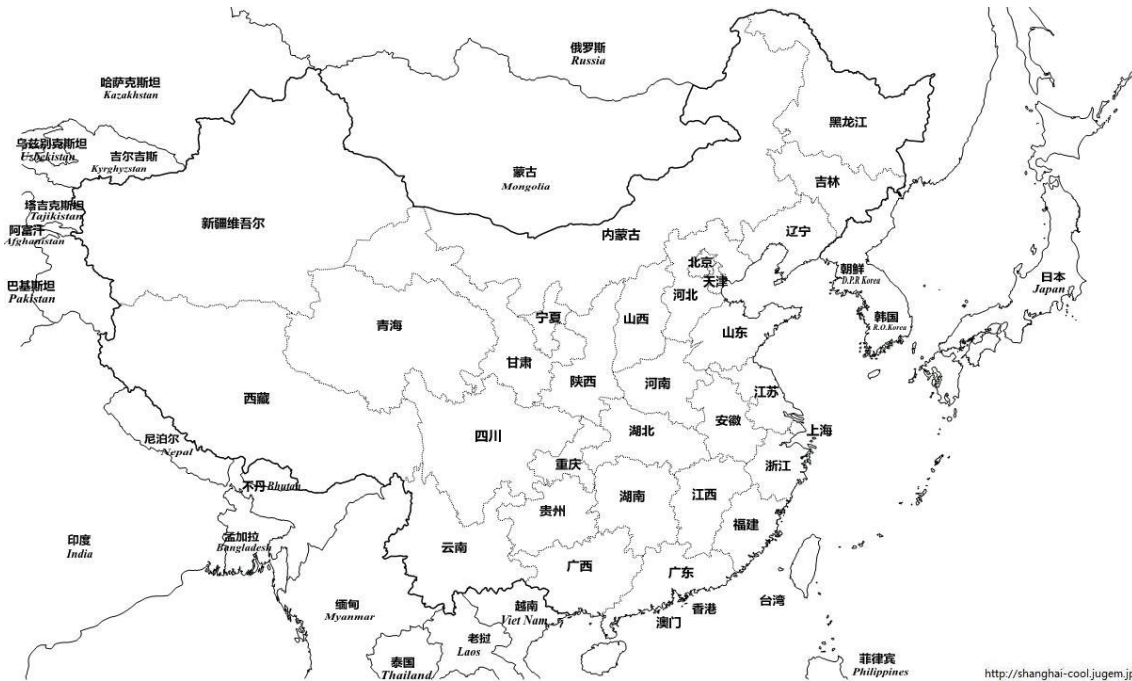
塚脇真二・弁納才一 (金泽大学) 开会致辞 1
小林信介 (金泽大学) 日本农村在现代化过程中的变化 4
弁納才一 (金泽大学) 民国期间山东省农村经济的变化 6
毛 来灵 (原山西大学外国语学院) 新农合—关于中国农村的医疗体制 8
张 文明 (华东师范大学) 上海居民文化消费的城乡差异研究 12
田中比呂志 (东京学艺大学) 以乡村档案资料为据再考中国解放初期的山西省宗教政策 17
古泉達矢 (金泽大学) 第一次世界大战中被强迫到西方战场上的华工的遭遇 19
郭 新彪 (北京大学) 中国大气颗粒物污染的健康影响 21
魏 永杰 (中国环境科学研究院) 中国城市化过程中的大气污染 23

The 2nd International Thematic Symposium of Department of Inter-institutional
Collaboration on “Rural Environment in the Modern Circum-Sea of Japan”

(23rd February 2018, Kanazawa, Japan)

Contents

Shinji Tsukawaki and Saiichi Benno (Kanazawa University) <i>Opening Remarks of the 2nd International Thematic Symposium of the Department of Inter-institutional Collaboration “Rural Environment in the Modern Circum-Sea of Japan”</i> -----	1
Shinsuke Kobayashi (Kanazawa University) <i>Changes in Japanese Rural Villages during the Modernization Process</i> -----	4
Saiichi Benno (Kanazawa University) <i>The Change of Rural Economy in Shandong Province around the Beginning of the Second Sino-Japanese War: The Case of Huimin County, Sunjiamiaozhuang Village</i> -----	6
Lailin Mao (Formerly Lecturer, School of Foreign Language, Shanxi University) <i>New Type Rural Cooperative Medical Service: Medical System in Rural China</i> -----	8
Wenming Zhang (East China Normal University) <i>Cultural Consumption Gap between Urban and Rural Areas around Shanghai</i> -----	12
Hiroshi Tanaka (Tokyo Gakugei University) <i>The Religious Repression Policy during the Mao Zedong Era seen from the Village Sources (dang’an): A Case of Shangxi Province</i> -----	17
Tatsuya Koizumi (Kanazawa University) <i>‘Coolies’ on the Western Front: Sending Chinese Labour Battalions to the Western Front during the Great War</i> -----	19
Xinbiao Guo (School of Public Health, Peking University, China) <i>The Health Effects of Ambient Particulate Matter Pollution in China</i> -----	21
Yongjie Wei (Chinese Research Academy of Environmental Sciences) <i>Air Pollution in the Process of Urbanization in China</i> -----	23



環日本海域と中華人民共和国



环日本海域和中华人民共和国

**主 旨：第2回環日本海域環境研究センター連携部門国際テーマシンポジウム
“近現代における環日本海域における農村社会環境の特質”**

塚脇真二¹・弁納才一²

¹ 金沢大学環日本海域環境研究センター連携部門（石川県金沢市角間町）

² 金沢大学人間社会研究域経済学経営学系（石川県金沢市角間町）

Email: shinji@se.kanazawa-u.ac.jp

要 旨

21世紀「世界の工場」として急速な工業発展を成し遂げ、アメリカに次ぐ世界第2位の経済大国となった中国は、急激な経済発展の代償ともいえる深刻な環境汚染問題と「三農（農業・農村・農民）問題」と呼ばれる解決困難な社会問題とに直面し苦悩している。このような中国社会の動態を根源的に理解するためには、中国の基層社会である農村を歴史的な観点も含めて理解する必要がある。

ところが、中国の近現代農村社会については、永らく1949年の農民革命の揺籃の地として中国では語られ、その一方、日本の農村社会との比較すなわち日本農村を基準として日本では語られてきた。さらに経済的な観点からは、1949年以前の中国農村は資本主義的工業発展がほとんど見られない半封建的な遅れた社会と見なされ、日本の農村と異なって村や村民の凝集力が弱く、村落共同体としてのまとまりに欠けていたとされている。

しかし、現代中国の工業化の主軸となるのは1979年以降に農村部に登場した郷鎮企業であり、このような農村工業の歴史的起源は国民政府時代までの農村における脱農化や手工業化に求めることができる。

このような歴史的経緯を総合的に勘案し、中国の急速な工業発展を支えた近現代農村の社会環境がいかなるものだったのかをこのシンポジウムでは再検討するとともに、その比較の対象として同時代の日本の農村社会を取り上げる。さらに、工業発展の負の側面であり、日本への越境汚染が懸念されている中国の大気汚染の深刻な現状とその健康影響についての話題を提供する。

研讨会的主题：第二届国际合作研讨会金泽大学环日本海域环境研究中心

“近代环日本海域农村社会环境的特点”

塚脇真二¹・弁納才一²

¹ 金泽大学环日本海域环境研究中心（石川県金沢市角間町）

² 金泽大学人类社会研究领域（石川県金沢市角間町）

Email: shinji@se.kanazawa-u.ac.jp

摘 要

近年来，中国大力推动工业化进程，从21世纪的“世界工厂”发展成为仅次于美国的世界第二大经济强国。但是在经济迅速增长的同时，环境污染愈来愈严重，历史遗留的三农（农业、农村、农民）问题也亟待解决。依据历史背景，中国社会以农村为基础，为了从根本上理解其发展历程，从农村入手是十分必要的。

一直以来，1949年的农民革命被认为是中国近代农村社会的开端。在日本，两国间现代化农村的差异通常用作理解中国农村社会的基础。从经济角度来看，1949年以前的中国农村几乎没有进行资本主义工业发展，属于半封建的落后社会。而且与日本农村相比，当时中国的农村之间以及村民之间的凝聚力较为薄弱，诸如人民公社一类的组织也尚未建立。

1979年后，随着“乡镇企业”的出现，现代中国的工业化进程步入正轨。到中国国民政府时期，旨在“去农业，促手工业”的农村工业开始兴起。

本次研讨会将从中国社会从现代化农村向工业化转型的历史背景的全面认知出发，重新考量其高速工业化发展的社会环境。而同时期的日本农村社会也将用作对象进行比较。此外，作为工业发展的负面产物，中国严峻的大气污染现状将作为研究会的主题展开讨论。

**Opening Remarks of the 2nd International Thematic Symposium of
Department of Inter-institutional Collaboration
“Rural Environment in the Modern Circum-Sea of Japan”**

S. Tsukawaki¹ and S. Benno²

¹ *Department of Inter-institutional Collaboration, Institute of Nature and
Environmental Technology, Kanazawa University, Kanazawa, 920-1192
Japan*

² *Faculty of Economics, Institute of Human and Social Sciences, Kanazawa
University Kanazawa, 920-1192 Japan*

Email: shinji@se.kanazawa-u.ac.jp

Abstract

China has accomplished rapid industrial development known by the 21st century “factory of the world”. It has become the world’s second largest economic giant after the United States. However, it has been facing problems of serious environmental pollution, and difficult social problems are known as “Three Rural Issues; agriculture, rural areas and farmers)” that can be said as the shadows of the rapid economic development. In order to fundamentally understand the dynamics of the Chinese society, it is necessary to understand first the rural environment which is the basement of the Chinese society from the viewpoint of historical background.

However, China’s modern rural society has been described as a cradle of the peasant revolution in 1949 at China. On the other hand, it has been understood on the basis in comparison with Japan’s modern rural society in Japan. Further, China’s rural villages before 1949 were regarded as semi-feudal late societies with little capitalist industrial development from an economic point of view. Rural societies in China are said to have weak cohesive forces of the villages themselves and villagers, and lacking village community settlements, unlike Japanese rural societies.

The main axis of industrialisation in modern China is “Township and Village Enterprises” which appeared in rural areas after 1979. The historical origin of such rural industries lies in de-agricultural processes and craft industrialisation up to the time of the Nationalist Government era in China.

In this symposium, the social environment of modern rural communities of China that supported China’s rapid industrial development will be re-examined on the basis of comprehensive consideration of historical circumstances. The rural society of Japan of the same era should be considered as the subject of the comparison. Further, the topics on the serious situation of China’s air pollution, which is a negative aspect of industrial development will be discussed.

近現代化過程における日本農村の変容

小林信介¹

¹ 金沢大学人間社会研究域経済学経営学系（石川県金沢市角間町）

Email: kobashin@staff.kanazawa-u.ac.jp

要 旨

本報告は、近代および現代における日本資本主義の展開過程において、日本の農村が受けた影響について考察する。

経済規模が大きく成長する際、農村から都市への人的移動が顕著となる傾向が確認されている。日本においてこの現象は、1910年代後半の大戦ブーム期と1950年代後半から70年代初頭にかけての高度経済成長期において、それぞれ確認することができる。農村が構造的に抱えていた過剰人口が、経済成長を支える低賃金労働者として都市に流入したのである。他方で、経済成長を支えた技術革新は農業の省力化をもたらし、それがさらに農村の余剰人口を作り出すことにつながった。

他方、日本において2度確認されているこの人的移動には、大きく異なる点がある。近代のそれが基本的に過剰人口の移動に留まった結果、農村社会そのものは維持された。近代工業の肥大化と都市化の進展を背景として、都市部に膨大な労働需要が生みだされた結果、現代のそれは余剰以上の流出となり、過疎化という新たな問題が発生した。

このように、近代工業を前提とした経済成長は、農村の社会環境に多大な影響をもたらすといえる。そしてその影響は、社会環境のみならず、自然環境にも及ぶことがある。

以上を踏まえて本報告は、近現代化過程における日本農村の変容について、公害史からのアプローチを試みたい。

本研究は、科研費（17K03098）の助成を受けたものである。

Changes in Japanese Rural Villages during the Modernization Process

S. Kobayashi¹

¹ *Faculty of Economics, Institute of Human and Social Sciences, Kanazawa University, Kanazawa, 920-1192 Japan*

Email: kobashin@staff.kanazawa-u.ac.jp

Abstract

This report considers the effects on rural villages in Japan from the development of Japanese-style capitalism during the modern and contemporary periods.

As the economy increases in size, the migration of people from rural to urban areas becomes increasingly obvious. This phenomenon can be seen in Japan in two main periods: the post-World War One boom in the late 1910s, and in the high economic growth period from the late 1950s to the early 1970s. The excessive population structurally held by rural villages migrates to the city as the low-wage workers who support economic growth. On the other hand, the technological revolutions that support economic growth make farming less labour-intensive, which further exacerbates the issue of excess population in rural areas.

However, there are major differences between these two periods of human migration in Japan. As the modern era migration did not go generally beyond the movement of the excess population, rural society itself was left untouched. With the increasing pace of urbanization and modern industrial expansion, cities created a high demand for workers, which meant that migration in the contemporary era went beyond excess populations, leading to a new issue: depopulation.

In this way, economic growth predicated on modern industry can be said to have had a profound effect on the social environment of rural villages. This effect actually goes beyond the social environment to impact the natural environment as well.

This report is an attempt at explaining the changes in Japanese rural villages during the modern and contemporary periods using an approach from the perspective of the history of pollution.

Funding for this research was provided by a JSPS Grant-in-Aid for Scientific Research (17K03098).

日中全面戦争勃発前後における山東省農村経済の変動 －惠民県孫家廟莊を例として－

弁納才一¹

¹ 金沢大学人間社会研究域経済学経営学系（石川県金沢市角間町）

Email: zhong21@staff.kanazawa-u.ac.jp

要 旨

近代中国では村境が判然としていなかったことから考えると、1つの農村のみを切り取って分析すべきではない。よって、本研究では、山東省の県城の近郊農村について県城や周辺農村との関係に留意しつつ、日中全面戦争勃発前後における経済的変動を分析した。日中戦争時期の惠民県孫家廟村では、農業へ回帰して地主経営が後退するとともに、零細自作農化及び脱農化が持続的に進行した。農地の所有や使用について惠民県城・県城近郊農村の孫家廟莊・その周辺農村の間には重層的かつ密接な関係が見られた。

**The Change of Rural Economy in Shandong Province around the
Beginning of the Second Sino-Japanese War
- The Case of Huimin County, Sunjiamiaozhuang Village -**

S. Benno¹

*¹ Faculty of Economics, Institute of Human and Social Sciences, Kanazawa
University, Kanazawa, 920-1192 Japan*

Email: zhong21@staff.kanazawa-u.ac.jp

Abstract

The purpose of this study is to analyze the economic change of the suburban village around the beginning of the Second Sino-Japanese War while paying attention to the relationship between central town and hinterland of the Shandong Province. Through this period, the transformation of small-hold managing farmer and post-agriculture-farming continued in Sunjiamiaozhuang village, Huimin County with the return to agriculture-farming and the reduction of landlord's management scale.

新农合一关于中国农村的医疗体制

毛 来灵¹

¹ 元 山西大学外国语学院 (邮编 030006 山西省太原市坞城路 92 号)

Email: maolailing@126.com

摘 要

5年前习近平主席指出：“我们召开了中国共产党第十八届中央委员会第一次全体会议我们的人民热爱生活，期盼有更好的教育，更稳定的工作，更满意的收入，更可靠的社会保障，更高水平的医疗卫生服务，更舒适的居住条件，更优美的环境，期盼着孩子们能成长得更好，工作得更好，生活得更好。人民对美好生活的向往，就是我们的奋斗目标”。最近在19大报告中指出：“中国特色社会主义进入新时代，我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡，不充分的发展之间的矛盾。”

田野调查中新农合的话题经常遇到。新主要矛盾论给我们提供了分析这些问题的新视角。自70年代末到80年代初，由于农村合作社体制的逐步解体，随着农村内的“工分制”瓦解，赤脚医生无法通过从事医疗活动来换取工分进而获得粮食等其他生活资料，赤脚医生便完全丧失了外出行医的动力。另外，由于合作社的瓦解无法再为村内卫生所的正常运行提供资金来源，导致村内的公共卫生机构无法继续支撑而瓦解。据卫生部政策与管理专家委员会中国农村医疗保健制度研究课题组1988年对16省的20个县的6万多农村居民进行抽样调查，参加各种合作医疗的已占30%；再据1993年《中国第三产业年鉴》的资料，到1992年底，在中国农村651031个村级医疗点中有294417个为村或群众集体设置，占37%（个体医生办的医疗点占44%，乡卫生院下设点及其他形式的占19%）。这些调研的成果而后成为制定新农合政策的依据。

新型农村合作医疗，简称“新农合”，是指由政府组织，引导，支持，农民自愿参加，个人，集体和政府多方筹资，以大病统筹为主的农民医疗互助共济制度。采取个人缴费，集体扶持和政府资助的方式筹集资金。农村合作医疗保险是由我国农民(农业户口)自己创造的互助共济的医疗保障制度，在保障农民获得基本卫生服务，缓解农民因病致贫和因病返贫方面发挥了重要的作用。与过去实行的旧合作医疗制度相比，有许多不同点，主要是：1，新型合作医疗是由政府组织，引导，支持；而过去的合作医疗则主要依靠乡村社区自行组织。2，新型合作医疗的资金来源，主要靠以政府投入为主的多方筹资；而过去的合作医疗资金，主要靠个人缴纳和村级集体经济补贴，政府各级财政不负筹资责任。3，新型合作医疗以“大病统筹”为主，重点解决农民因患大病而出现的因病致贫，因病返贫问题；而过去的合作医疗主要解决小伤小病，抗风险能力差。4，新型合作医疗实行以县为单位进行统筹和管理的体制，统筹的范围大，互助共济的作用就大；而过去的合作医疗一般都以村为单位统筹，少数以乡为单位统筹，

互助共济的能力较小。2002年10月，中央明确提出各级政府要积极引导农民建立以大病统筹为主的新型农村合作医疗制度。2009年，中央做出深化医药卫生体制改革的重要战略部署，确立新农合作为农村基本医疗保障制度的地位。2015年1月29日，国家卫计委，财政部印发关于做好2015年新型农村合作医疗工作的通知提出，各级财政对新农合的人均补助标准在2014年的基础上提高60元，达到380元。2016年，各级财政对新农合的人均补助标准在2015年的基础上提高40元，达到420元，2017年，各级财政对新农合的人均补助标准在2016年的基础上提高30元，达到450元。

如何评价新农合呢？根据学优网的调查，开展新型农村合作医疗工作，对于提高农民健康保障水平，减轻医疗负担，解决因病致贫，因病返贫问题具有重要作用。但同时也存在一些值得注意的问题。如：1) 半数农户对报销标准和报销流程不了解，2) 定点医疗机构偏少且药价贵，(3)基层医疗卫生机构技术水平低，4) 报销医疗费用不及时，手续复杂，5) 报销比例偏低不能满足多数农户期望。

如今“厕所革命”正在中国进行。根据吉工家网的调查，24个省市区2018年要完成城市医保和新农合的正式并轨。这将进一步增多定点医院和报销药品范围，提高报销比例，异地看病更方便。

成为主要矛盾之后，城乡同步医疗改革的步伐将大大加快。

参考资料

- ① 山西省新型农村合作医疗信息网
(<http://www.chinalawedu.com/new/201308/caoxinyu2013080409292171690759.shtml>)
- ② 关于农村新型合作医疗的调查报告2016年
(<http://www.gkstk.com/article/wk-78500000565741.html>)
- ③ 学优网 (<http://www.gkstk.com/>)
- ④ 吉工家网 (<http://www.jgjapp.com/>)

新型農村合作医療—中国農村の医療体制について—

毛 来霊¹

¹ 元 山西大学外国語学院 (030006 山西省太原市坞城路 92 号)

Email: maolailing@126.com

要 旨

5年前に習近平主席は、以下のように指摘した。「中国共産党第18期中央委員会第1回全体会議を招集したときに、わが人民は生活を心から愛し、より良い教育、より安定した仕事、より満足のいく収入、より頼れる社会保障、より高水準の医療衛生サービス、より快適な居住環境、より美しい環境を待ち望み、子どもたちがより良く成長し、より良い仕事とより良い生活を得られることを待ち望んでいる。素晴らしい生活への人民の憧れが、われわれの奮闘目標である。」と。また、最近の19期大会の報告の中で、「中国の特色ある社会主義は新時代に入り、中国の主な社会的矛盾は人民の日に日に増大する素晴らしい生活への需要と、不均衡で不十分な発展との間にある矛盾へとすでに変化している。」と指摘した。

農村調査の中で「新農合（新型農村合作医療）」に対していろいろな話がでてくる。新しい主要矛盾論は、これらの問題を分析する新しい視角を提供した。70年代末から80年代の初めまでに、農村合作社体制が徐々に瓦解し、農村内部の「工分制」も崩壊して、裸足の医者、医療活動の活力を完全に喪失してしまった。合作社からの資金提供もなくなって、大部分の合作医療所は個人医者の診療所になった。村内の公共衛生機構も崩壊してきた。衛生部政策と管理専門家委員会の中国農村医療保健研究課題チームは1988年に16省20県6万人余りの農村居民に抽出調査をした結果、各種合作医療に参加した人は30%を占めた。1993年の《中国第三産業年鑑》に拠ると1992年末までに、全国中国農村651031個の村級医療所の中に、294417個は村か群衆集団によって設置されたのである。37%を占める（個人医師が設置されたのは44%、郷衛生院が設置されたのは19%）。これらの調査は後に新農合政策を制定する拠り所になった。

農村合作医療保険は農民たち自身が創造した互助共済的な医療保障制度である。農民たちが基本衛生サービスを所有することを保障して、病気で貧困化になることを緩和することに役だっている。新農合は、政府の組織・誘導・支持のもとで、農民たちが自主参加し、個人・集団・政府の各方面から資金を集めて、大病患者に統一した経費から大部分を清算する互助共済的な医療保障制度である。2002年10月、中央から各地方政府に積極的に農民を誘導して大病統一支払いをすることを中心にした新農合を設立するように指示した。2009年、新農合は農村基本医療保障制度の地位を確立した。2015年1月29日、国家衛生計画委員会・財政部から新農合の参加者に平均補助を2014年より60元上げて380元を補助し、

2016年に40元を増加して420元を補助し、2017年に30元増加して450元を補助した。

この「新農合」についてどう評価するかについて、「学優網」の調査は次のような結論を出した。50%の農民は以前より即時に診察を受けるようになり、90%の農民は病気で貧困になることが緩和され、半数の農民は自分に実益があったと認識した。「新農合」の問題は以下のとおりである：1) 半数の人は清算の基準と手続きがわからない、2) 定点医療機構は少なくかつ薬が高い、3) 基層の医療衛生機構の技術レベルが低い、4) 費用の清算は遅く、手続き複雑、5) 清算の割合が希望に満足できない。

現在、中国ではまさに「トイレ革命」が進行している。「吉工家」の調査によれば、24省では2018年に農村と都市の医療上の格差が無くなる。そうすると、定点病院が増加し、清算できる薬品範囲が拡大し、清算割合がアップし、異郷での診察が便利になる。

主要矛盾が解決された後、都市と農村の同歩調的な医療改革のテンポが大幅に加速する。

参考資料

- ① 山西省新型農村合作医療情報ウェブサイト
(<http://www.chinalawedu.com/new/201308/caoxinyu2013080409292171690759.shtml>)
- ② 農村新型合作医療に関する調査報告2016年
(<http://www.gkstk.com/article/wk-78500000565741.html>)
- ③ 学優ウェブサイト(<http://www.gkstk.com/>)
- ④ 吉工家ウェブサイト (<http://www.jgjapp.com/>)

上海居民文化消费的城乡差异研究

張 文明¹

¹ 华东师范大学（200241 中山北路校区东川路 500 号）

Email: wmzhang@soci.ecnu.edu.cn

摘 要

城乡差异一直以来都是学界关注的热点问题，长久以来围绕我国城乡差异的研究成果极为丰富。但是，我们发现此类研究主要集中在广义上的城市和农村的宏观差异分析，如，经济、收入、文化、教育、环境关心、医疗以及幸福感等方面。而针对一个具体区域或城市的微观分析不多，针对城乡文化消费差异的定量研究更处于空白状态。由于文化消费在社会发展和分层中占据着越来越重要的位置（软实力视角的相关研究很多），在一定意义上已经成为理解当代社会结构和社会现象的重要指标。因此，本文使用笔者近年来在上海市进行的城乡居民生活调查数据（共发放问卷2260份，实际回收2140份，有效问卷2131份）^①，试图对上海市居民的城乡（即，城区和郊区，另亦称中心城区和郊县区。本文以下称城市和农村）文化消费差异进行分析。

本文提出四个假设：**H1**：城乡居民对于高雅艺术的消费倾向存在差异；**H2**：城乡居民对于文学作品的阅读倾向存在差异；**H3**：城乡居民对于准正统文化活动的消费倾向存在差异；**H4**：城乡居民对于时尚的消费倾向存在差异。

为了对研究假设进行充分的检验，本研究采用双重分析策略。首先对城乡文化消费进行方差分析，初步判断城乡居民在文化消费类别上的差异。具体来讲，我们将四组因变量与城乡这一自变量进行单因素方差分析，检验不同类型的文化消费是否具有城乡差异。其次，为了进一步考察城乡居民在文化消费上的差异，本研究将建立多元线性回归模型。具体来讲，将预测变量和控制变量均放入自变量中，分别与四组因变量进行回归分析，找出真正造成文化消费差异的因素。通过以上分析，最终检验研究假设是否成立。

（一）方差分析

表1 城乡文化消费的方差分析

文化消费类别	郊区（农村）			城区（城市）			F 检验	
	均值	标准差	N	均值	标准差	N	F	显著性
高雅艺术	0.23	0.499	404	0.46	0.695	1727	42.474	.000
文学阅读	0.53	0.864	404	0.8	0.985	1727	25.740	.000
准正统文化活动	0.62	0.773	404	0.72	0.769	1727	5.029	.025
时尚消费	0.97	0.925	404	0.84	0.896	1727	6.800	.009

通过表 1 可以看到，城市居民对于高雅艺术、文学阅读、准正统文化活动的平均分都要高于农村居民，时尚消费则相反，且显著性均小于0.05，具有统计显著性，说明文化消费存在城乡差异，具体来讲，城市居民对于正统范围和准正统范围内的文化活动的消费倾向更强，而农村居民更倾向于任意范围内特别是对时尚娱乐的消费。这些结果都充分支持前述假设。

对上述均值进一步分析比较，可以发现，属于正统范围内的高雅艺术和文学阅读，城市居民得分差不多是农村居民得分的两倍，差异显著，表明城市居民对于高雅艺术和文学阅读有着更加强烈的文化消费倾向，说明城市居民具有更高层级的文化审美和文化趣味。在准正统文化活动方面，城市居民得分高于农村居民，尽管差距非常小，但是可以说明：（1）城市居民在准正统文化活动方面比农村居民具有较高的消费倾向；（2）按照布迪厄的理论，准正统文化活动对应中产阶级趣味，表明中产阶级群体更多地聚集在城市。而在时尚消费方面，农村居民得分明显高于城市居民，这也是文化消费四种类别中农村居民得分唯一高于城市居民的一个类别，这表明农村居民在众多文化消费类型中，更加偏向于带有强烈娱乐或“炫耀性质”的时尚消费，同时说明农村居民的审美趣味较城市居民要低。

综上，我们可以发现，城乡差异确实造成了居民的文化消费差异。为了进一步探讨城乡居民在文化消费上的差异，我们接下来对四种类别的文化消费进行多元线性回归分析。

（二）回归分析

表2 文化消费影响因素的多元线性回归分析

自变量	高雅艺术		文学阅读		准正统文化活动		时尚消费	
	标准化回归系数	P 值	标准化回归系数	P 值	标准化回归系数	P 值	标准化回归系数	P 值
居住地（城乡）	.1769471	0.000	.1434256	0.006	.1152676	0.009	-.1092325	0.028
性别	.0418465	0.152	-.0796003	0.046	-.0592611	0.078	.1216929	0.001
年龄	.0023991	0.664	-.0099102	0.190	-.0393721	0.000	-.0799287	0.000
职业	-.0061021	0.102	-.019005	0.000	-.0095418	0.026	-.0068998	0.153
学历	.0923717	0.000	.2522748	0.000	.0515351	0.001	.092445	0.000
收入	.0049029	0.178	.0190119	0.000	.0012704	0.761	-.0036035	0.444

通过STATE14对数据进行了多元线性回归分析，发现：城乡这一变量在四类文化活动中的P值均小于0.05，说明四种类型的文化消费均存在城乡差异，假设均成立。同时，高雅艺术、文学阅读和准正统文化活动，这三者回归系数均为正数，表示城市居民参与的文化消费种类均比乡村居民要多。进一步对影响系数大小的因素观察发现，高雅艺术和准正统文化活动，城乡这一变量的影响系数最大；在文学阅读中，学历回归系数最大，城乡次之，表明城乡差

异是影响上海市居民文化消费及文化趣味的最重要因素；而在时尚消费方面，情况正好相反，居住地的回归系数是负数，同时绝对值大小仅次于性别，说明在保持性别相同的情况下，农村居民对于时尚消费的倾向高，消费种类多于城市居民。综合均值比较和回归分析，本文可以得到以下相关研究结论。

1. 城市居民更倾向于正统和准正统范围的文化消费

城市居民对于高雅艺术、文学阅读以及准正统文化具有更高的消费倾向。首先，在高雅艺术方面，城乡居民存在非常大的差异；其次，文学阅读方面，城乡居民也存在很大的差异；再次，在准正统文化活动方面，城市居民同样具有更高的消费倾向。

2. 农村居民更倾向于任意范围的文化消费

农村居民比城市居民在时尚消费方面倾向更强、种类更多、内容更丰富。

3. 空间区隔造成了城乡居民文化消费和文化趣味的差异

与布迪厄的社会空间决定论不同，上海的城乡文化差异很大程度上取决于地理空间上的区隔。由于长期的户籍制度和城乡二元结构模式，城乡不仅将人们分为城市居民和农村居民，更将文化区分为城市文化和乡村文化，建构了城市趣味和农村趣味两种完全不同的文化审美。

上海居住者の文化消費における都市と農村の格差に関する研究

張 文明¹

¹ 華東師範大学社会学部 (200241 中山北路校区东川路 500 号)

Email: wmzhang@soci.ecnu.edu.cn

要 旨

都市と農村の格差は学会で注目されてきた問題であり、長らく都市と農村の格差をめぐる研究成果は極めて盛んである。今までの研究のほとんどは都市と農村の格差に関する広義のマクロ分析に集中し、経済・収入・文化・教育・環境・医療保障及び幸福感などの側面から展開されてきた。具体的な地域や都市に対するミクロ分析が少ない上に、都市と農村の文化消費に関する定量的研究は存在しない。文化消費は社会発展や社会階層の研究における大変重要な評価指標で使われるため、ある意味で現代社会構造と社会現象を解明する鍵となる問題になる。従って、本報告は筆者が長年に渡って上海で行った調査のデータ（アンケート2260枚配布，2140枚回収，有効回答数2131枚）を使って、上海居住者の文化消費における都市と農村の格差を分析したい。

本論は都市と農村の居住者に関する4つの仮説（H1：高級芸術に対する消費格差，H2：文学作品を読む傾向の格差，H3：準正統文化活動における消費傾向の格差，H4：ファッションに対する消費傾向の格差）を提起する。

(1) 分散分析 (ANOVA)

表1 都市部と農村部の文化消費に関する分散分析 (ANOVA)

文化消費の類別	郊外（農村部）			都市（都市部）			F 値検査	
	平均値	標準偏差	N	平均値	標準偏差	N	F	集積結果 (显著性) (statistical significance)
高級芸術	0.23	0.499	404	0.46	0.695	1727	42.474	.000
文学作品読書	0.53	0.864	404	0.8	0.985	1727	25.740	.000
準正統文化活動	0.62	0.773	404	0.72	0.769	1727	5.029	.025
ファッション	0.97	0.925	404	0.84	0.896	1727	6.800	.009

表1から分かるように、都市居住者は高級芸術，文学作品，準正統文化活動に対する消費の得点は農村居住者より高く，ファッション消費は正反対である。集積結果 (statistical significance) からみると、値が <0.05 で、都市と農村には文化消費の格差が存在することを表している。具体的に、都市居住者は正統文化活動と準正統文化活動に対する消費傾向が強くなる一方、農村居住者は全ての活動、特にファッションに対する消費傾向が強くな

る。これらの結果は前述の仮説を十分に支持することが分かる。

以上、都市と農村の格差は居住者の文化消費の格差をもたらすことが分かった。都市居住者と農村居住者の文化消費に対する格差をさらに研究するため、本研究は四種類の文化消費に対する重回帰分析を行う。

(2) 重回帰分析

表2 市民の文化消費を影響する要因における重回帰分析

目的変数 (predictor variable)	高級芸術		文学作品読書		準正統文化活動		ファッション	
	標準回帰係数	P 値	標準回帰係数	P 値	標準回帰係数	P 値	標準回帰係数	P 値
	Standardized		Standardized		Standardized		Standardized	
	Regression		Regression		Regression		Regression	
Coefficient	Coefficient	Coefficient	Coefficient					
居住地	.1769471	0.000	.1434256	0.006	.1152676	0.009	-.1092325	0.028
性別	.0418465	0.152	-.0796003	0.046	-.0592611	0.078	.1216929	0.001
年齢	.0023991	0.664	-.0099102	0.190	-.0393721	0.000	-.0799287	0.000
職業	-.0061021	0.102	-.019005	0.000	-.0095418	0.026	-.0068998	0.153
学歴	.0923717	0.000	.2522748	0.000	.0515351	0.001	.092445	0.000
収入	.0049029	0.178	.0190119	0.000	.0012704	0.761	-.0036035	0.444

STATE14でデータを分析することによって、都市と農村という変数は4種類の文化活動の中で得たP値は <0.05 で、4種類の文化消費に関して都市と農村の格差は存在することが証明できる。高級芸術、文学作品の読書、準正統文化活動の居住地回帰係数はプラスになることによって、都市の文化消費種類は農村より豊富である。これと反対に、ファッション消費の居住地回帰係数はマイナスになり、その値は性別よりやや低いということで、性別の同じ条件の下に、農村のファッション消費傾向は都市より著しく高いことが分かる。

以上、総合的にみると、都市と農村の空間的セグメントは居住者の文化消費の格差をもたらす。テュルケームの社会空間の決定理論と違って、上海居住者の文化消費の格差は地理的な空間によるものである。長い間、中国の戸籍制度や都市と農村の二元構造は、都市民と農民という身分を分化させ、都市文化と農村文化をも区別し、都市趣味と農村趣味という完全に分断された文化的審美まで構築させた。

村落档案史料からみた集団化時期中国山西省の宗教政策 — 会道門を中心として —

田中比呂志¹

¹ 東京学芸大学人文社会科学系人文科学講座歴史学分野

Email: tanakah@u-gakugei.ac.jp

要 旨

本報告は、かつて執筆した拙稿「村の権力と宗教」の姉妹版である。「村の権力と宗教」では、キリスト教信仰・信者に対する村当局（共産党権力の末端）の介入・取締について村落档案史料を用いて詳細に検討したが、本報告では会道門に焦点を移して同様の検討を行った。会道門とは宗教的秘密結社を指す言葉である。山西省では非常に多くの〇〇道と称される会道門が存在し、それらの中でも一貫道が最も優勢を占めた。村落档案史料には8例ほどではあるが信者の「登記表」が含まれている。それらからは会道門信仰に関するP県、D村の地域的特性、入信の経緯、入信時期、紹介者の氏名、そして村の権力（中国共産党）がどのようなことを問題視していたのか、等が明らかになった。また、キリスト教取締と比較すると、会道門取締が先行し、その後にキリスト教に対する取締が始まったことがわかる。会道門の取締は、個人信者の場合は自主的な「退道」が勧められ、キリスト教徒のように思想教育等は実施されなかったと思われる。だが、会道門信徒の「登記表」が1960年代中葉、そして1970年頃に作成されたことからすると、「退道」後においても、かつての入信歴が、何らかの形で政治的に利用された可能性が否定できない。

The Religious Repression Policy during the Mao Zedong Era Seen from the Village Sources (*dang'an*): A Case of Shangxi Province

H. Tanaka¹

¹ *Humanity and Social Sciences, Tokyo Gakugei University, 4-1-1
Nukuikita-machi, Koganei, 184-8501 Japan*

Email: tanakah@u-gakugei.ac.jp

Abstract

This report is a companion piece of my previous article entitled "Religion and the Village Authority." In that article, the intervention and control by the authority towards Christians who stood at the edge of the Communist Party's Power structure were examined from historical sources termed *dang'an* (档案) of D village, P prefecture of Shanxi province. In the same manner, this paper focused on the religious secret society called Hui Dao Men (会道門) and again analyzed the intervention and control by the village authority upon them. There were many Hui Dao Men in Shanxi prefecture, and the most prominent one amongst them was Yi Guan Dao (一貫道). There were 8 registration papers of the followers in the said sources, and by examining them we could learn the regional characteristics of P prefecture and D village, how and when they signed up to the religion, the name of the introducer and the perception of village authorities towards them. The control of the Hui Dao Men was followed by that of Christianity, and the followers of the former were asked to abjure his religion. It appears that the political education applied against Christians were not practiced in the case of Hui Dao Men. However, given that these reports were made in the middle of the 1960s or towards the end of that decade, their religious background might have been used for political purposes after they abandoned the faith.

イギリスによる第一次世界大戦期の華人労働者送出について

古泉達矢¹

¹ 金沢大学人間社会人間社会研究域法学系

Email: tatsuyakoi@staff.kanazawa-u.ac.jp

要 旨

本報告は、第一次世界大戦期にイギリスが行った、中国北部から欧州への華人労働者の送出事業と、それが中国北部における地域社会に与えた影響について考察する。

第一次世界大戦において、イギリスおよびフランスは自国の労働力不足を解消すべく、山東・直隸省を中心とする中国各地で総勢およそ18万名（イギリス14万・フランス4万）もの華工を募集し、欧州へ輸送した。彼らはイギリス軍およびフランス軍の銃後で、船舶や貨物列車への積み荷の上げ下げ、塹壕の掘削から戦車の修理へ至るまで、様々な労務に従事した。

戦時下の欧州へ送られた華工は、従来ほとんど注目されてこなかったが、近年に至り徐国琦などの研究によって広く知られるようになった。しかしながら、その主な送出港の一つとなったイギリスの租借地である威海衛をはじめ、中国の地域社会にいかなる影響を与えたのかについては、まだ十分な検討が行われていない。本報告では主にイギリスの公文書を利用し、同国の取り組みが中国の地域社会に与えた影響に光をあてることとしたい。

本研究は科研費（17K02007）の助成を受けたものである。

‘Coolies’ on the Western Front: Sending Chinese Labour Battalions to the Western Front during the Great War

T. Koizumi¹

¹ Faculty of Law, Institute of Human and Social Sciences, Kanazawa University, Kanazawa, 920-1192 Japan

Email: tatsuyakoi@staff.kanazawa-u.ac.jp

Abstract

This study aims at deepening our understanding of British attempts to recruit Chinese labourers for various duties in rear areas of the Western Front during the Great War. In order to address a labour shortage, the UK and France recruited about 180,000 labourers in China and sent them to Europe, mostly to France. Behind the front lines, they engaged in such tasks as loading and unloading cargoes from ships and trains, digging trenches, repairing tanks and so forth.

These Chinese labourers had not attracted much scholarly attention until recent studies by academics such as Xu Guoqi made their existence and historical importance known to the wider public. However, the influence of this undertaking upon local society in such areas as Weihaiwei, a British enclave used as a centre for labour recruitment, deserves further investigation. Using British official documents this study sheds light on several aspects of its impact in China.

This research was made possible by financial support from the Japanese Government's Grants-in-Aid for Scientific Research Program (“Kakenhi”). Research Reference: KAKENHI (17K02007).

The health effects of ambient particulate matter pollution in China

Xinbiao Guo¹

*¹ Peking University School of Public Health, Institute of Environmental
Medicine, Peking University, Beijing, China*

Email: guoxb@bjmu.edu.cn

Abstract

Ambient particulate matter pollution has been recognized as a major risk factor for population health in China. In a study which performed analyses of disease burden for 231 diseases and injuries and 67 risk factors or clusters of risk factors relevant to China, ambient particulate matter pollution was estimated to cause 25,227 thousands of disability-adjusted life-years in 2010, ranking fourth after dietary risk factors, high blood pressure (BP), and tobacco exposure.

The number of studies conducted to investigate the health impact of ambient particulate matter pollution in China has been increasing during the most recent decade. Most of these studies focus on the short-term health effects within a few hours, days, or weeks after ambient particulate matter pollution exposure, whereas potential long-term health effects over years have recently received attention. Disease mortality is the most extensively studied health outcome in ambient particulate matter pollution health studies in China. Disease morbidity measures, including hospital admissions, outpatient visits, and emergency room visits (ERVs), are less frequently examined. Most of these studies have been focused on the short-term effects of ambient particulate matter on daily mortality and morbidity within a few days, whereas only a few studies have been conducted to investigate the potential long-term effects of ambient particulate matter on these health outcomes. A substantial body of epidemiologic evidence supports the linkage between short-term (day-to-day) exposure to ambient particulate matter pollution and increased daily mortality. Evidence for the linkage between short-term exposure and increased morbidity has been accumulating but is less consistent. Cardiovascular and respiratory diseases are two major components that constitute the excess deaths and morbidity events associated with ambient particulate matter pollution exposure. The existing evidence suggests that the air pollution-health risk relationships may be monotonic without a “safe” threshold, though a “flattening out” phenomenon at higher concentrations has been implicated for ambient particulate matter pollution-mortality relationship.

In addition to the clinically significant health outcomes (i.e., mortality and morbidity), studies have shown that ambient particulate matter pollution may also cause a range of sub-clinical health effects in exposed population in China. These effects can be reflected by changes in various health indicators, such as lung function, respiratory symptoms, heart

rate variability (HRV), BP, and biomarkers measured in biological samples (e.g., blood, urine, exhaled breath condensate).

Considering that China's population accounts for about 20% of the world total population, the potential health and economic burdens that could be attributed to exposure to ambient particulate matter pollution will be tremendous. In the future, the health-oriented multidisciplinary approach should be taken to tackle the ambient air pollution in China.

Air pollution in the process of urbanization in China

Yongjie Wei¹

¹ *Chinese Research Academy of Environmental Sciences, Beijing, China*

Email: weiyj@craes.org.cn

Abstract

The rapid economic development in China has accelerated the process of urbanization. In 1949-2016, the rate of urbanization in our country increased from 10.64% to 57.35%, while the urban population increased from 576.5 million to 7.71 billion. According to research conducted by the Development Research Center of the State Council and the World Bank, China's urbanization rate is expected to reach about 70 percent by 2030, when around 1 billion people will live in cities. Increasing levels of urbanization are caused by a natural growth of the urban population and migration of the rural population towards cities. Urban residents rely heavily on fossil fuels and electricity, and wealthy cities tend to use more energy and produce more waste. Urban transport contributes to air pollution and the large concentration of cars and industries in cities contribute significantly to pollutant emissions.

During the sprawl of cities, they need the conversion of agricultural or forest land for urban uses and infrastructure, reclaiming of wetlands, quarrying and excavation of sand, gravel and building materials in large quantities and, in some regions, deforestation to meet fuel demand. Urbanization is one of the major driving forces of local environmental degradation as well as an impact on the regional environment. Dramatic increases in national population and urbanization and rapid industrialization in many regions may have significant consequences for air quality on a broad regional or even global scale in this century. According to the China Environmental Status Bulletin 2016, only 84 of 338 cities in China met Ambient Air Quality Standards, accounting for about 25 percent.

Regional pollution and mutual pollution transmission often happened. In last several years, when the heating season began, the heavy haze days always happened in large areas in whole China, especially in the middle-east area with large population and industrialization. PM_{2.5} and O₃ have become the most important pollutants. In most of the cities, the second chemical composition in PM_{2.5} accounted for over 70%. The traditional coal-burning and dust pollution gradually turned into pollution complex. The high atmospheric oxidation with high levels of oxidants is the main feature of the current air pollution in nowadays. For controlling the serious air pollution, in recent years, the Chinese government has promulgated many laws and regulations. The implementation of new national "Ambient Air Pollution Standards", the "Regional Joint Prevention and Control Measure" and "the Ten Measures For Prevention and Control Of Air Pollution" helped the ambient air quality improve. Fortunately, in the first two months of the heating season in 2017, there is even no heavy haze day in Beijing!

第2回金沢大学環日本海域環境研究センター連携部門国際テーマシンポジウム

「近現代における環日本海域の農村社会環境の特質」

<実施委員会>

塚脇真二（金沢大学環日本海域環境研究センター連携部門・教授）

弁納才一（金沢大学人間社会研究域経済学経営学系・教授）

小林信介（金沢大学人間社会研究域経済学経営学系・准教授）

古泉達矢（金沢大学人間社会研究域法学系・准教授）

唐寧（金沢大学環日本海域環境研究センター大気環境領域・准教授）

第二届国际合作研讨会金泽大学环日本海域环境研究中心

「近代环日本海域农村社会环境的特点」

<执行委员会>

塚脇真二（金泽大学环日本海域环境研究中心协作部门・教授）

弁納才一（金泽大学人类社会研究域经济学经营学系・教授）

小林信介（金泽大学人类社会研究域经济学经营学系・副教授）

古泉達矢（金泽大学人类社会研究域法学系・副教授）

唐寧（金泽大学环日本海域环境研究中心大気環境領域・副教授）

The 2nd International Thematic Symposium of Department of Inter-institutional Collaboration, Institute of Nature and Environmental Technology, Kanazawa University “Rural Environment in the Modern Circum-Sea of Japan”

<Organising Committee>

Shinji Tsukawaki (Professor, Department of Inter-institutional Collaboration, Institute of Nature and Environmental Technology, Kanazawa University)

Saiichi Benno (Professor, Faculty of Economics, Institute of Human and Social Sciences, Kanazawa University)

Shinsuke Kobayashi (Associate Professor, Faculty of Economics, Institute of Human and Social Sciences, Kanazawa University)

Tatsuya Koizumi (Associate Professor, Faculty of Law, Institute of Human and Social Sciences, Kanazawa University)

Ning Tang (Associate Professor, Division of Atmospheric Environmental Studies, Institute of Nature and Environmental Technology, Kanazawa University)

2018年2月23日, 金沢大学サテライトプラザ

2018年2月23日, 金沢大学附属金沢会館

23 February 2018, Satellite Plaza, Kanazawa University

