# 科学研究費助成事業 研究成果報告書



平成 26 年 6 月 10 日現在

機関番号: 32612 研究種目: 基盤研究(C) 研究期間: 2011~2013

課題番号: 23530419

研究課題名(和文)19世紀後半20世紀前半ロシア・ソ連農村社会の人と家畜における疾病・医療・保険

研究課題名(英文) Diseases, medical care and insurance in rural Russia from the late 19th century unti

研究代表者

崔 在東 (Choi, Jaedong)

慶應義塾大学・経済学部・准教授

研究者番号:10292856

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 3,900,000円、(間接経費) 1,170,000円

研究成果の概要(和文):帝政ロシアと革命後のソヴィエト・ロシアの農村社会における最大の問題の一つは梅毒であり、その感染率はおよそ40%であった。次に、1917年革命直後の戦時共産主義に発生した飢饉と人口の激減の背景にはスペイン・カゼの横行が存在していた。また、農民経営の保護のために導入された家畜保険は十分に機能せず、畜産はソヴィエト農業の発展に足かせとなった。最後に、ソヴィエト・ロシアの農村部においても革命前をはるかに上回る数の火事が発生し、その主な原因は過失と原因不明を含む放火であり、その割合は80%を超えていた。1920年代だけでなく集団化の1930年代全般にわたっても状況は変わらなかった。

研究成果の概要(英文): One of the biggest problems in the peasant communities of Tsarist Russia and Sovie t Union after the 1917 revolution was a very high syphilis infection rate. It was approximately 40 %. The rampant Spain Flu broke out at the same time with the fatal famine and the dramatic decrease of population occurred during the War Communism immediately after the 1917 revolution. In addition, livestock insurance was introduced for the protection of peasant economy, but it did not function adequately. Livestock sector became a stumbling block in the development of Soviet agriculture. Moreover, a lot of fires took place in rural areas of the Soviet Union as in imperial Russia, and it outweigh far the number of fires in imperial Russia. The main cause was also arson, including blunders and unknown, that percentage is about 80%. The situation has not changed during the Collectivization in the 1930s.

研究分野: 社会科学

科研費の分科・細目:経済学・経済史

キーワード: ロシア ソヴィエト・ロシア 疾病 防疫 梅毒 保険 家畜保険 ゼムストヴォ

#### 1.研究開始当初の背景

(1)本研究は、ロシア・ソ連史研究においては新たな開拓分野であるが、以ずでは新たな開拓分野であるが、まずになった。また、は当然ながらいたのかという衛生状況に多大な影響を与える。次に、生生活の大な影響を与える。次に、生生活の大な影響を有する。また、衛生生活は当然なら疾病に大きな意味を有り、その対策としての衛生・医の対策としての衛生・となっており、その対策としての衛生・となっており、その対策としての衛生・とないる。

(2)人の労働力を中心としていた稲作地 帯と違って、ヨーロッパ農村社会において 家畜は食料としても農作業のためにも欠か せない存在である。とりわけ家畜がないと いうのは貧農と見なされ、家畜無しでは健 全な経営の営みが期待できなかった。現在 においても家畜は人類の欠かせない食糧で あり、その意味はますます大きくなってい る。しかし、様々な家畜の疾病は食糧だけ でなくしばしば人間の健康を脅かすことに まで及んでいる。そのため、家畜の飼育だ けでなく獣医・防疫と家畜保険などの対策 が講じられている。19世紀後半から第二次 世界大戦までのロシア・ソ連の農村社会と 政府も全く同様な問題に直面していたが、 これまでほとんど注目されず研究されてこ なかった。

### 2.研究の目的

(1) 本研究の対象時期である農奴解放か らロシア革命、さらに社会主義体制下の集 団化、第二次世界大戦までの時期について の従来の研究は、主として、土地利用・所 有(共同体、集団化) 飢饉と穀物調達、政 治的対立の実態を明らかにすることに集中 してきた。すなわち、土地、労働、資本は 一般的に生産3要素として経済分析の際に 重要視されているが、研究史においてはそ の一つである土地だけに主に重点が置かれ、 労働である「人」と資本である「家畜」と を取り巻く諸状況についてはほとんど研究 されてこなかった。本研究は、新しい史料 の発掘を通じて、19世紀後半から20世紀 前半のロシア農村社会の新たな側面を掘り 出すだけでなく、既存の研究史においてほ とんど看過されてきた新しい時代像を提示 することを期待できる。

(2)従来の研究においては、主としてロシア社会主義革命を境に、実証研究が分断し、その継続性と断絶性の問題は十分に解明されてこなかった。本研究は、農奴解放(1861年)から第二次世界大戦の勃発直前

までのロシア史の中でももっと波乱に満ちたおよそ1世紀間の激動の時代における人と家畜とをめぐる状況を農村社会と農民経営の「日常性」という観点から、従来帝政期農民研究の「ロシア革命への収斂」という罠から解放され、革命前後の連続性を体系的に究明できるという積極的かつ画期的意味を有する。

(3) 本研究は、農奴解放(1861年)から ロシア社会主義革命(1917年) さらに第 二次世界大戦の勃発(1941年)に至るおよ そ1世紀間におけるロシアおよびソ連の農 村社会を、人の衛生、疾病、身体、医療と 保険という観点から見直し、新たな社会お よび時代像を提示することを目的とする。 衛生・栄養、疾病および飲酒などの生活環 境は当然ながら身体構造や障害状況に大き な影響を及ぼす。その影響は肉体的側面だ けでなく、精神的側面にも少なくない。こ れらの問題は、ロシアの従来の研究史にお いてこれらが注目されることはほとんどな かった。これを通じて、本研究は、土地利 用・所有(共同体・集団化) 食糧調達・飢 饉と政治的対立に重点が置かれてきた従来 の研究を相対化し、農村社会および農民家 族の「日常性」の新たな一断面を発掘する ことを目的とする。

(5)人と家畜との衛生・疾病・医療・保険などの諸問題は、他国でも普遍的に観察されるものであるものの、他国史においても十分に研究されていない。それだけに、本研究は比較史的視点からの新たな研究の地平の提示と広がりが期待できる。

#### 3.研究の方法

(1)本研究は、1861年農奴解放から 1917年ロシア社会主義革命、1930年農業集団化、さらに 1940年第二次世界大戦勃発直前までの間におけるロシア・ソ連の農村社会と農民政策を、人と家畜との疾病、医療および保険という観点から究明することを目的とするが、この問題は従来のロシア史研究においてはほとんど注目されてこなかった。本研究は、研究代表者

による単独遂行の研究であるが、既存の 研究の蓄積がほとんど存在していないた め、研究は主としてロシア現地の図書館 と公文書館およびアメリカの図書館にお ける一次資料の新たな発掘と収集を通じ て遂行される。まず、ロシアのモスクワ とペテルブルグへ渡航し、ロシアの国立 諸図書館、ロシア中央および地域の諸歴 史公文書館で関連史料を収集した。ロシ ア社会主義革命前の公文書は主にペテル ブルグの中央公文書館と各地域公文書館 に保管されており、ロシア革命後のソ連 期に関しては主にモスクワの中央公文書 館と各地域公文書館に保管されている。 また革命前と革命後の農村社会に関する 膨大な資料がアメリカの図書館にも保管 されているため、これらも積極的に利用 した。

(2)一次公刊史料としては、 内務省、国 家財産省および農業省、財務省などのロシ ア中央政府の関連官庁によって公刊された 帝政ロシア農村地域における人の疾病と医 療・防疫報告書、家畜の疾病と防疫報告書、 革命後については内務人民委員部、農業人 民委員部、厚生人民委員部と国立保険庁な どのソ連政府の関連官庁によって公刊され た各種報告書が用いられる。 革命前に関 しては地方自治体であるゼムストヴォが設 置されている帝政ロシアの 34 県における 県ゼムストヴォと郡ゼムストヴォとの年次 定例総会報告書、膨大な量に達する事業関 連医師や獣医の現場活動および調査報告書、 革命後のソ連期に関しては、各地方の州人 民委員部、州厚生人民委員部、国立保険庁 の分署の報告書および現場の医師や獣医の 報告書が用いられる。 中央と地方の新聞、 雑誌、政府機関の機関誌および広報誌、 ゼムストヴォ指導員および当時の社会・経 済学者によって公刊される調査研究報告書 などが用いられる。

(3)公文書館に保管されている未公刊一次 資料としては、ロシア革命前の帝政ロシア 期中央政府の公文書と地方行政組織および 自治組織の公文書、革命後のソ連政府の公 文書と地方行政組織の公文書が用いられる。 前者においては主にロシア全国レベルの状 況、ロシア政府内部における政策作成過程 における議論、そして中央政府関連官庁と 地方とやり取り、各医療および防疫組織の 活動、医師や獣医の活動と対応、農村住民 の多様な対応などについての史料を収集で きる。なお、地方の公文書館では、現地実 務機関によって調査・作成される生のまま のミクロ的史料が収集できる。ロシアの領 土は広大で県の数としても 50 以上が数え られるため、本研究では主にモスクワ州と ペテルブルグ州の地方公文書館の史料を用 いる。利用する公文書館は、具体的には、

ペテルブルグ市にあるロシア連邦国立歴 史公文書館(PΓИA) モスクワ市にある ロシア連邦国家公文書館 (ΓΑΡΦ) モスクワ市にあるロシア国立経済公文書館 (PΓΑЭ) ペテルブルグ州国立歴史公文書館 (ЦΓИА СПб) とペテルブルグ国立公文書館 (ЦΓΑ СПб) モスクワ州歴史公文書館 (ЦИАМ )とモスクワ市中央公文書館 (ЦАГМ)である。

#### 4. 研究成果

(1) 帝政ロシアの農村社会には世界的にも 類を見ないほど高い性病(梅毒)の感染率を 記録していた。全体的に成人の40%近くが梅 毒などの性病にかかっていた。年齢分布で見 ると、複数のアンケート調査によれば、10代 半ばで半数以上が性的経験を有し、性病の感 染者はほとんど性的能力を旺盛に有する年 齢層である 20 代から 40 代に集中していた。 このことは、帝政ロシアの農村社会には自由 な性生活と売春が広範囲にわたって存在し ていたことを意味する。ゼムストヴォ医療関 係者と報告書は一貫して性的交渉によるの ではなく、非衛生的生活環境と遺伝などによ る感染を強調していた。またもう一つの強力 な根拠としてロシアの女性が過酷な労働に 覆われ、栄養の面でも疲弊していたため、早 い時期から性交渉に興味を失っていたこと が強調されていた。しかしながら、梅毒は性 的交渉以外による感染は極めてまれである ことを考えるとその根拠は薄い。それに、ロ シアの女性が性的能力に問題を有していた ことを証明できる根拠はどこにも存在して いない。逆に、多くの事例はロシア女性が旺 盛な性的営みを有していたことを示してい る。問題はなぜゼムストヴォ医療関係者がこ の事実に目をつぶっていたかである。その主 な理由は彼らの大半がロシア農民と農村の 中で新たな発展の第3の道を模索していたネ オ・ナロドニキー(新人民主義者)に属し、 農民社会の黒い絶望的な側面を認めること を先験的に困難であったからである。しかし、 この梅毒感染の問題はロシア農村社会の最 大な問題の一つとして認識されており、低い 土地生産性と共にその後進性の主な原因で あり続けていた。ゼムストヴォの財政支出の うち最も高い割合を占めていたのは医療関 係であるが、その半分以上が性病の対策に費 やされていた。これはロシアとソ連の農村社 会が梅毒にどれだけ腐心していたのかを物 語るものである。それにもかかわらず、帝政 ロシア体制の崩壊までその感染率は低下し ていなかった。一方、ソ連の農村社会におい ても状況は、全く同様であった。依然として 40%前後の高い感染率が報告されていた。西 欧の様々な先進医療の導入や独自の処方の 開発に取り組んでいた。ボルシェビキ政権も 帝政ロシア政府と同様にロシア農村社会の 最大の問題として梅毒問題を受け止めてい た。ところで、1920年代後半からボルシェビ キ政権は新たな処方方法の独自開発による

梅毒の激減と退治を大々的に社会主義の勝利として宣伝していた。この時期はスターリン体制の成立の出発点となる第 1 次 5 ヶ年計画の急速な工業化と農業の集団化が開始する時期と一致する。この時期から疾病関連資料の公開が禁止されることになるため、公式データは確認できなくなる。しかし、非公開の秘密調査報告書によれば、梅毒の高い感染率は 1920 年代だけでなく、集団化の 1930 年代にかけても全く変わらず、地域によって上昇さえ見られた。

(2) 新経済政策ネップへの移行の直前にボ ルシェビキ政権とロシア農民は戦時共産主 義と内戦という極めて困難な時期に直面し ていた。この時期についての従来の研究の焦 点は大規模な飢饉と数百万にも上る死者の 発生という人口の激減にあった。従来の研究 は飢饉と人口激減の主な原因をボルシェビ キ政権による極端な食糧調達政策だけに求 めていた。ところが、1920年代初頭はヨーロ ッパだけでなく中国や日本までにいわゆる スペイン・カゼが横行し、膨大な人口激減を 経験しただけに、ロシアも例外ではなかった。 実際にヨーロッパ全土でスペイン・カゼがピ ークに達していた 1920 年と 1921 年とにソヴ ィエト・ロシアにおけるカゼによる死者が数 百万を記録した。それまではわずか1万人前 後であったに過ぎなかった。飢饉とスペイ ン・カゼは双方の破壊力に拍車をかけ、エス カレートする模様となった。新生のボルシェ ビキ政権はその対策に手を焼いていたもの の、成果を上げることは極めて困難であった。 したがって、1920年代初頭ソヴィエトにおけ る飢饉と人口激減の主な理由はスペイン・カ ゼであり、それがネップへの政策転換をボル シェビキに余儀なくした。

(3) 1861 年農奴解放直後地方自治体(ゼム ストヴォ)の発足と同時に、ロシア政府は貴 族や国家の後見から解放される農民経営の セーフティのために様々な施策を講じたが、 その中でも重要な意味を有していたものの 一つが、医療と防疫事業、そして保険制度の 構築であった。地方自治体ゼムストヴォの支 出の中でも医療と衛生関連が最も高い比重 を占めていただけでなく、その金額は 19 世 紀末から 1917 年帝政ロシア政府の崩壊まで のわずか 20 年の間におよそ 10 倍以上跳ね上 がっていた。それに従って、医療や衛生・防 疫関連組織のネットワークはロシア農村社 会に急速に拡大していた。それとともに、生 命保険と医療保険は任意保険であり、民間の 営利保険会社に任されていたものの、ロシア 農民の加入率は持続的に増加していた。その 結果、帝政ロシア末期のロシア農村社会にお ける医療・衛生条件は大きく改善され、死亡 率や疾病率において大きな低下がもたらさ れた。一方、1917年ロシア社会革命後のボリ シェビキ・ソヴィエト政権も第一次世界大戦 やロシア革命さらに内戦と戦時共産主義を 経て大きく低下していた農村社会の医療・衛 生条件の改善とネットワークの復元と拡大に大きな力を注いだ。とりわけ 1920 年代のネップ期において医療予算の拡大とネットワークの再建と拡大が見られたが、1929 年から始まるスターリン体制の強化と急速な工業化および農業の集団化は、農村部における死亡率の増大を医療・衛生条件の悪化をもたらした。

(4)農民経済の保護のために実験的に実施 された家畜保険は、革命までの場合にはフ ランスなどのヨーロッパ諸国の経験を見習 い、家畜保険制度がいくつかの先進的な県 ゼムストヴォによって実験的に導入が試み られることにとどまり、全国的なまたは政 府レベルでの取り組みは見られなかった。 家畜保険の大半は火災保険とは異なり、閉 寒状況に陥っていた。その主な理由はその 対象が農民だけであったこと、農民経営の 保有家畜数が1頭ないし2頭に過ぎなかっ たこと、強制加入が義務付けられていた火 災保険とは異なり、任意加入であったため、 農民の加入率が極めて低かったこと、しば しば保険金目当ての偽りの対応が頻繁に見 かけられたこと、さらに家畜保険事業が赤 字に陥っていたことなどであった。ロシア 革命後のボリシェビキ政府は帝政ロシアと は異なり、家畜保険も火災保険と同様に強 制保険として導入し、全農民に加入を義務 付けた。全体的な運営状況としては革命前 とは大きく異なることはなく、混乱を極め ていた。というのも革命前における事業不 振の原因が同様に革命後にも受け継がれて いるからであった。この問題は集団化以降 においても基本的には続き、畜産と酪農の 不振というソ連農業の発展を妨げる構造的 問題となっていた。

(5)医療保険、生命保険と家畜保険の他に ボルシェビキ政権は農民経営の保護と発展 を目的として国家火災保険をネップへの転 換の年である 1923 年秋に導入した。帝政口 シア政府とゼムストヴォの経験を受け継ぐ ものであった。国家火災保険の発足の同時 に、第一次世界大戦と 1917 年ロシア革命期 に抑えられていた火事発生件数が再び上昇 を示した。ソヴィエト・ロシアの農村社会 には再び帝政ロシア期と全く同様に膨大な 数の火事が発生し、その数は帝政ロシアの ピック期である 1909 年と 1910 年における それをはるかに超える規模に膨れ上がった。 火事の原因の面においても帝政ロシア期と ほとんど同様の分布を示し、過失と原因不 明を含む放火の割合は80%を超えていた。 集団化と工業化の開始期からボルシェビキ 政権はネップ期におけるそれまでの対応か ら一転し、農村部の不遜分子による破壊行 為の結果であると見解を示し、大々的なキ ャンペーンを展開した。しかしながら、非 公開の秘密報告書によれば、火事発生原因 の主な原因は非階級的な性格のもので、ボ ルシェビキが宣伝する階級闘争的火事・放

火は極めてわずかしか過ぎなかった。それに、農村部における火事発生件数は、集団化を経験する 1930 年代全般にも変わらず、1920 年代と全く同様に膨大な数を記録していた。

目下、各々の問題について学会誌への投稿論 文を執筆中である。その他、下記の論文を英 文学会誌に投稿中である。

Jaedong Choi, Fire, arson and fire insurance in rural Russia circa 1900, *Slavonic and Eastern European Review*, 2014.

Jaedong Choi, Grass-sowing, agricultural assistance and peasant dairy cooperatives in rural Russia circa 1900, Russian Review, 2014.

さらに、下記の論文を英文学会誌への投稿を 準備中である。

Jaedong Choi, Peasant private & common ownership and family division during the Stolypin agrarian reform in Russia.

Jaedong Choi, Peasant will and inheritance during the Stolypin agrarian reform in Russia.

### 5. 主な発表論文等

(研究代表者、研究分担者及び連携研究者に は下線)

## [雑誌論文](計 5 件)

崔在東、20 世紀初頭ロシアにおけるゼムストヴォ課税と商工業、三田学会雑誌、査読無、第 105 巻 2 号、2012 年、35-90頁。

崔在東、20 世紀初頭ロシア農村社会におけるゼムストヴォ防災事業、20 世紀ロシアの農民世界(野部公一・崔在東編)査 読無、2012年、35-66頁。

崔在東、20世紀初頭ロシアの農村・農民・ 農業、ロシア史研究案内、査読無、2012 年、99-111頁。

Джаедонг Чой, Земские противопожарные мероприятия в сельской России начала 20 века: Распланирование селений, сельские пожарные дружины, огнестойкое строительство, огнегасительные инструменты, детские ясли, обсадка селений деревьями, XX век и сельская Россия. Вып. 2, 2012, С. 65-109. 崔在東、近代ロシア農村社会におけるゼムストヴォ火災保険(1850-1918): モスクワ県を中心として、三田学会雑誌、査読無、第 104 巻 1 号、2011 年、63-98 頁。

[学会発表](計件)

[図書](計 1 件)

<u>崔在東</u>他、20世紀ロシアの農民世界、日本経済評論社、2012年

〔産業財産権〕

出願状況(計 件)

名称: 発明者: 権利者: 種類: 番号: 出原外の別:

取得状況(計件)

名称: 発明者: 権利者: 種類: 番号: 取得年月日: 国内外の別:

〔その他〕

ホームページ等

6.研究組織(1)研究代表者

崔 在東 (CHOI, Jaedong)

慶應義塾大学・経済学部・准教授

研究者番号:10292856

(2)研究分担者

( )

研究者番号:

(3)連携研究者

( )

研究者番号: