

氏 名	コ 顧	コク 国	タツ 達
学位(専攻分野)	博 士	(学 術)	
学 位 記 番 号	博 工 第 74 号		
学位授与の日付	平成 7 年 3 月 24 日		
学位授与の要件	学位規則第 4 条第 1 項該当		
研 究 科・専 攻	工芸科学研究科機能科学専攻		
学 位 論 文 題 目	中国の生糸貿易と世界生糸市場の需給構造に関する経済分析 —1842年から1949年まで—		
審 査 委 員	(主査) 教 授 濱 崎 實		
	教 授 松 原 藤 好	教 授 松 本 継 男	近畿大学 教 授 頼 平

論 文 内 容 の 要 旨

生糸は中国の伝統的な貿易品であり、生糸貿易は過去においても現在においても中国の経済発展と蚕糸業の展開に大きな役割を果たしている。中国は生糸市場の最も重要な供給国であり、中国の生糸貿易は生糸市場の需給構造に大きな影響を与え、さらにそれを通じて日本をはじめとする主要生糸需給国の生糸貿易と蚕糸絹業の展開にもまた大きな影響を及ぼしている。中国の生糸貿易と生糸市場の需給構造の研究はシルク貿易と蚕糸業経済学分野の重要な課題である。年代を遡れば遡るほど生糸貿易の時系列データと関連資料の入手がますます困難となるため、戦前における中国の生糸貿易と生糸市場の需給構造に関する研究は殆ど行われていない。

本論文は、1842 年から 1949 年までの 108 年間にわたる中国の生糸貿易とほぼ同時期の世界生糸市場の需給構造について、経済学的視点から実証的に分析したものであり、本論の 10 章および序章と終章から構成され、明らかにした主要な問題は以下の 6 点である。

①近代における中国蚕糸業の主産地、輸出生糸の出荷経路、生糸輸出の二港制と生糸輸出港間の相対的地位、生糸輸出税率、生糸輸出の商権、輸出生糸の取引実態および輸出生糸の検査と格付け、などの生糸輸出関連の市場要素を明らかにした。

②近代における中国生糸輸出の特徴、生糸輸出入量変動の要因、生糸の種類・積出港別の輸出入量の推移と構成、輸出生糸の産地分布、生糸の輸出先と消費市場などを、生糸の種類、積出港と輸出先別の時系列輸出入量データの分析および内外の諸要因のマクロ面からの把握を通じて綿密に分析し、1842 年から 1949 年までの 108 年間にわたる中国近代の生糸輸出入貿易のメカニズムを明らかにした。

③税関年報などに散在したシルク（特に生糸）輸出入額の時系列データを整理した上で、全国の輸出入総額に占めるシルク（特に生糸）の割合および主要輸出品目間のシルク輸出入額の順位から、中国近代の輸出入貿易に占めるシルク（特に生糸）の経済的地位、ひいてはシルク（特に生糸）の輸出入貿易を通じた蚕糸業の中国近代経済成長への貢献度を明確なものにし、その経済的地位の変動にも考察を加えた。

④近代世界生糸市場の成立要因を整理した上で、生糸の主要需給国であるフランス、アメリカとイギリスおよび主要供給国である中国、日本、イタリアと朝鮮などの蚕糸絹業の展開、生糸貿易をめぐる国際政治経済条件の変化をマクロ面から把握し、上記諸国の生糸貿易統計に基づいて、1842 年から 1949 年までの 108 年間にわたる世界生糸市場の需給構造、生糸市場における主要需要国間と供給国間の相対的地位の変動、主要生糸需給国間の相互依存性などを明確なものにし、その背景についても検討を加えた。

⑤主要生糸輸出入国の貿易統計と、フランスのリヨン絹業組合の世界生糸生産量の推計値を利用し、

1870～1939年の70年間における世界生糸市場の歴年貿易量を95%以上の信頼度で推計した上で、世界生糸貿易における主要生糸輸出入国の地位を明らかにした。

⑥以上の研究で明らかにした生糸貿易の統計値を利用し、計量経済学の視点から、CMS分析法(Constant Market Share Analysis)で、生糸輸出成長の効果を、1)生糸需要の成長効果、2)生糸輸出の競争効果、3)前2効果の交互作用などの3要因に分解し、中国生糸輸出成長の期間ごとの主要因を明確なものにした。

論文審査の結果の要旨

論文内容の要旨に示したように、1842年から1949年までの108年間の中国近代における生糸輸出貿易と生糸市場の需給構造を経済学の視点から明らかにした本論文は、分散したデータの集積と欠如したデータの推定によって実証的な考察を詳細に行ったものである。これまで中国の生糸貿易と生糸市場の需給構造に関するまとまった研究論文はなく、また現在の蚕糸業を研究する上で、本論文はその歴史的背景を明確にする重要な指針として資するものであり、生糸の輸出貿易と市場のみならず、養蚕に関する諸統計、蚕糸業の技術的側面および社会的、政治的背景についても深く追求し、多くの新知見を含むすぐれた論文として評価されることが審査委員全員によって確認された。