

松下幸之助記念志財団 研究助成

## 研究報告

(MS Word)

【氏名】 Gong Bingyi

【所属】 (助成決定時) 大阪大学大学院国際公共政策研究科

【研究題目】 米中貿易と冷戦：米国による中国へのコンピューター技術輸出を中心に (1969-1981)

【研究の目的】 (400字程度)

本研究は自由主義陣営の視点から、1969年から81年の米中和解過程における米中貿易を再考する。その中で、米国による中国へのコンピューター技術輸出に焦点を当て、自由主義陣営内の競争・協調がいかに関米中貿易を促進したのかを究明する。コンピューター技術は「デュアルユース技術」と呼ばれ、製造業の生産性を向上させる先端技術であると同時に、軍事目的に転用された場合、安全保障面のリスクが存在する。1970年代、米国をはじめ自由主義国家が、対共産圏（主にソ連）貿易統制における先端技術の輸出規制を厳格化する中、コンピューター技術の対中輸出は重要な議題として扱われた。それゆえ自由主義陣営の視点からコンピューター技術に関する米中貿易を考察することは、自由主義国家が主導する世界貿易体制における米中貿易の位置づけを示しうるのみならず、米国による先端技術の対中輸出を促進する複雑な要因を解明することを可能にする。

【研究の内容・方法】 (800字程度)

米中貿易に関するこれまでの研究では、両国政府間の交渉または両国の国内政治状況が分析されたが、自由主義陣営内部の力学が十分に研究されてこなかった。従って本研究は、米国、日本、中国、英国などからの多様な一次資料を分析し、「米中貿易を実現するために、米国がほかの自由主義国家と対中禁輸措置の緩和に関する共通認識を形成するのは必要であり、また対中貿易をめぐる自由主義陣営内の競争が米中貿易にとって一つの推進要素となった」という仮説を実証した。

第一に、本研究は米国が中国に対する貿易規制を緩和した過程を考察した。米国は、中国に先端技術を輸出するために、まず対中貿易規制を緩和しなければならなかった。それ故に米国は、1971年に中国に対する全面的な禁輸措置を取り下げ、1970年半ばに対中貿易規制をソ連及び東欧諸国と同等なレベルに緩和し、更に1980年代初頭にソ連より緩和した対中優遇措置を策定した。こうした過程で、米国は中国市場に日本や英国など他の自由主義国家と競争しつつ、多国間及び二国間の交渉を通じて、対中禁輸政策の緩和についてこれらの国々との歩調の一致を求めている。

第二に、本研究は米企業 Control Data Corporation (CDC) のスーパーコンピューターCyber シリーズと International Business Machines Corporation (IBM) の 370/138 コンピューター・システムに関する対中輸出を中心として考察した。これらのコンピューター及び関連技術は、宇宙開発、石油探査、天気予報などに不可欠であるが、弾道計算や戦闘機開発などの軍事目的に転用される恐れがある。米国は、Cyber シリーズ・コンピューターと 370/138 コンピューター・システムを中国に輸出するために、対共産圏貿易統制委員会 (COCOM) という国際機関に輸出申請を提出し、他の COCOM 構成国の合意を求めた。米国は、COCOM を創立した自由主義国家の一員であり、共産主義国家に先端技術を輸出する際に、日本、英国、西ドイツ、フランスなどの他の COCOM 構成国の合意を得る必要があった。日本をはじめとす COCOM 構成国は対中技術貿易に対する関心を持ち、貿易規制の緩和について米国と協調しながら、米国の対中輸出申請を承認した。

#### 【結論・考察】(400字程度)

本研究は、米国が1970年代初期に他の自由主義国家による中国市場への進出から対中技術貿易が巨大な利益があることを発見し、1970年代半ばと1980年代初期にという二つの時点で対中貿易規制を大幅に緩和し、数回に渡り、先端なコンピューター技術を中国に輸出した、ということ明らかにした。米中二か国の枠組みを越えて、米、日、英、仏、西ドイツなどの多国間交渉を考察する本研究は、先端技術に関する米中貿易がしばしば米中二国間の政治・軍事関係に影響される一方、対中貿易規制の緩和に対する米国と他の COCOM 構成国との協調と深く関わったことを指摘した。米国とその同盟国は、ソ連を封じ込めるために、中国と接近し、対中禁輸措置を緩和しながら、中国市場において自国の商品を積極的に宣伝した。こうした自由主義陣営の協力・競争の実態は、1970年代の冷戦構造の変容における米中貿易の重要性を示した。最後に本研究は、科学技術の流通と国際秩序の変動との相互作用を検討することで、先端技術に関する米中貿易戦など現在の国際問題にも新たな知見を提供した。