科学研究費補助金研究成果報告書

平成 23 年 5 月 31 日現在

機関番号: 24402 研究種目: 若手研究(B) 研究期間: 2008 ~ 2010 課題番号: 20720227

研究課題名(和文)知識・学習・慣行と産業集積地域の発展:コンヴァンシオン経済学からの

アプローチ

研究課題名 (英文) Development of industrial districts from the view point of the

economics of conventions: knowledge, learning and conventions

研究代表者

立見 淳哉 (TATEMI JUNYA)

大阪市立大学・大学院創造都市研究科・准教授

研究者番号:50422762

研究成果の概要(和文):地域経済の競争力の源泉となりうる、知識創造、集団学習、イノベーション促進といった集積メリットが生成する論理を、慣行による行為能力(コンピテンス)の形成と規範の役割といった視点から検討した。ボルタンスキ=シャペロの『新たな資本主義の精神』を含むコンヴァンシオン経済学の一連の議論と産業集積論の理論的統合を試みると共に、そうした理論的フレームを実証研究と対話させる作業を行った。

研究成果の概要(英文): I examined a logic that stimulates knowledge creation, collective learning and innovation in industrial districts. This can be considered as a major source of competitiveness for regional economy. Based on the hypothesis of economics of conventions, we can consider that such advantages could be constituted of conventions and norms that provide the competence of action and the basis of collective learning for local actors. In this study, I tried to theoretically integrate economics of conventions and theory of industrial agglomeration, and then to apply our methodological framework to empirical studies.

交付決定額

(金額単位:円)

			(亚的十四・11)
	直接経費	間接経費	合 計
2008年度	1, 200, 000	360, 000	1, 560, 000
2009年度	1,000,000	300, 000	1, 300, 000
2010年度	800,000	240, 000	1, 040, 000
年度			
年度			
総計	3, 000, 000	900, 000	3, 900, 000

研究分野:人文学

科研費の分科・細目:人文地理学

キーワード:産業集積、クラスター、慣行、知識、コンヴァンシオン

1. 研究開始当初の背景

ここ 20 年間の産業集積研究において、制度、慣行、文化(あるいはそれらの複合体であるミリュー)など広義の制度が産業集積地域のアクターのイノベーション能力(知識創造)を形成する側面に注目が寄せられてきた。換言すると、こうした諸制度の役割としては、不確実性を削減する効果が知られているが、近年の議論では、それに加えて、アクター間の集団学習を促進し、知識創造とイノベーシ

ョンへと帰結する論理の把握への関心が高まっていると言える。

以上の関心を共有する議論が海外を中心に多くの研究者によって展開されてきたが、(1)類似の諸概念の増幅による混乱などがみられ(異なる用語で類似の事態を指し示している、など)、また(2)とりわけ欧米の研究動向においては概念的な議論が先行し、経験的研究との対話が十分に深められていないという現状があった。

2. 研究の目的

上述の認識を踏まえて、まず、(1)フランスのコンヴァンシオン経済学の展開を約またしながら、近年の産業集積への制度論的アプローチの理論的基礎を掘り下げることである。コンヴァンシオン経済学は、フラシスを代表する制度派の経済理論であり、1990年代初めに公表されたストーパーとサへの告によって経済地理学で知る。本研究では、コンヴァンシオン経済以降、とりわけ解釈学的アプローチにおいて、当時では、カーパー=サいて、とりわけ解釈学的アプローチにおて、当時では、とりわけ解釈学的アプローチにおいて、とりわけ解釈学がある。を踏まえたを目指した。

本研究ではさらに、(2) アパレル・ファッション分野をはじめとした産業集積地域の実態把握を多面的視点から進めることで、理論的な知見と実証研究の融合を目指してきた。

3. 研究の方法

(1)理論的研究については、コンヴァンシオン経済学の検討を詳細に行うとともに、当該理論と産業集積論を架橋する作業を行っている。コンヴァンシオン経済学の射程はゲーム理論の使用から認知科学、社会学の射程は、現代フランスを代表する社会学者・哲学者であるリュック・ボルタンスキの著作を中心に、個人の意思決定・価値判断が、経済活動を支える慣行・制度・ルーティンを変化させていく側面に着目をした。

コンヴァンシオン経済学の仮説によると、個人の意思決定・行為は慣行・制度によって規定される反面、慣行・制度を生み出し、また場合によっては規範的観点から既存の慣行・制度を作り変える能力を有するとされる。すなわち、方法論的個人主義にも、ホーリズムにも還元されない立場をとる。経験的研究に従事する者にとってこれは直感的には理解される事態であるが、その重要性にかかわらず、従来理論的に適切な位置づけが行われてこなかった問題である。

本研究ではこうしたアクターの価値判断 能力を産業集積理論に取り込み、知識創造・ イノベーション・制度変化といった集積の イナミズムを理解するためのフレームを構 築することに重点を置いた。コンヴァンシ ン経済学の規範的次元に関する議論は、先と のリュック・ボルタンスキの研究に負うに関 ろが大きい。したがって、上記の課題に加え て、ボルタンスキの議論(とりわけ、エヴ・ シャペロとの共著『新たな資本主義の精神』)を丹念に読み解く作業を行うとともに、パリ第 10 大学を中心にコンヴァンショニストとの研究交流を進めた。

(2)産業集積地域の実態把握に際しては、 ヒアリング調査による質的調査を重視した。 本研究においては、慣行・制度の生産システムにおける役割の析出に注目しているためである。より具体的には、知識経済時代の都市型産業としてアパレル・ファッション産業を位置づけ、都市における知識生産の仕組みと、そうして創造された知識がいかにして物質的な製品(衣服など)として生産されるを 質的な製品(衣服など)として生産されるのか、そして企画・開発と製造の間の知識移転において、地理的近接性はどのような役割を果たすのかといった関心に基づいて、継続的なヒアリング調査を実施した。

4. 研究成果

(1) ボルタンスキ=シャペロ『新たな資本主義の精神』の読解・訳出作業(ナカニシャ出版、序文・第5章担当、近刊)を中心にして、理論的課題の検討を深めた。また、近年の制度の経済学においては認知論の傾が深まっているが(たとえば、日本においては青木昌彦の比較制度分析)、知識創造との関連で、認知論と規範論を統一的に扱うことが重要であることを、エイマール・デュブルネとボルタンスキの議論を参考にしながら示すと共に、産業集積研究にそうした視点を導入する意義を検討した。この成果が、雑誌論文④である。

標準的経済学では知識の問題を扱うこと ができない。知識の存在がたとえば効用関数 のような形であらかじめ固定されてしまっ ているからである。同論文では、「手続き合 理性」という合理性概念を導入することで知 識の場所を与えるとともに、人々の行為の調 整においては、頭の中の知識だけではなく人 間の外部にある事物や慣行・ルーティン・制 度といった人工物による知識の分散と集合 認知を考慮することが今後は必要になって くる点をまず確認した。さらに知識を文脈か ら切り離し一般的な(つまり移転しやすい) 形態(フォルム)に置く作業が、実は、ある 特定の価値世界の基準に照らして行われる のだとするロラン・テヴノの「フォルムへの 投資」という議論を参照しながら、知識生 産・移転の問題が純粋に認知論的な議論にと どまらず、規範およびそれによって構成され る価値世界の問題と不可分であることを示 し、こうした資格の産業集積論への応用が必 要であることを論じた。

また、こうした知見をさらに発展させて、 こうした認知・規範の問題をイノベーション の形成と地理的近接性の役割に関連付けて論じた(雑誌論文③)。同一の価値世界(ボルタンスキの用語では「シテ cité」と呼ばれる)に属するアクター間では認知的距離が近く、知識の移転が容易であるが、そうした知識の結合から生まれるイノベーションは地進的なものにとどまり、ラディカル・イノベーションに必要な新奇知識は異なる価値世界のほでもたらされやすいこと、さらに地理的近接性が異なる価値世界の間のコミュニケーションを助けることなどを仮説的に提示した(図1)。

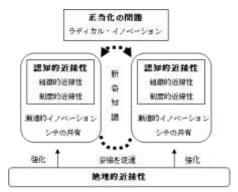


図1 認知的近接性、シテの妥協、地理的近接 性の相互関係

以上の成果は、2010年、パリ第一大学の経済・都市地理学の研究ユニット「CRIA」セミナーと、コンヴァンシオン理論セミナーで報告している。海外の議論を援用するだけではなく、積極的に発信することでフランスの経済地理学者とコンヴァンシオン理論研究者との研究交流を深めた。

本報告書の論文リストには加えていないが、セミナーでの報告を踏まえて、雑誌論文③の英訳が、「Géographie, Économie, Société」誌(フランスの経済地理誌)に2011年中に掲載されることが決定している。こうした一連の研究成果は、書籍③⑤としても一部公表している。

研究成果の海外発信については、さらに、「集積地域の未来と地域産業政策」(所収カレ=ルヴラット編著『領域のダイナミズムと企業パフォーマンス』)(近刊)を執筆した。これはコンヴァンシオンセミナーでの報告を機に執筆の機会を得たものである。編者ならびに執筆者の大半がフランスの地域経済学者やイノベーション研究者であるという点では、異なる学問分野との他流試合の成果ともなっている。なお、同論文では、日本の産業集積の縮小する実態と、政策的対応・課題について整理した。

フランスのコンヴァンショニストとの研究交流成果について敷衍しておくと、次年度 以降の出版ではあるが、「コンヴァンシオン 理論ハンドブック」への執筆が決定している。 コンヴァンシオン理論の産業集積論への応 用に関する章を担当する予定であり、制度の 経済学への経済地理学からの研究発信の機 会が得られた。

(2) これに対し、実証研究の面では、フ ランスの繊維・アパレル・ファッション産業 調査を継続的に行った。具体的にはパリにお いて、アパレルメーカー、クリエーター・デ ザイナー・パタンナーなど、主としてファッ ションの知識生産の担い手たちへのヒアリ ング調査を実施した。また人材育成機関であ るファッション専門学校・高等教育機関に対 しても調査を実施している。当該産業の調査 では、企画・開発にかかわる知識生産の場面 だけではなく、物質的な製造の過程にも目配 りしている。フランスでは今日、定番品につ いてはほとんど海外生産に移行しているた め、高級服の製造に特化することで生き残り を図っているショレ産地を訪問し、パリへの 近接性の意義や産地内の企業間関係につい てヒアリング調査を実施している。

フランスでのアパレル・ファッション産業の調査は、ヒアリングの実施が容易でないことと統計的資料の不整備のために、フランス国内でも当該産業の研究はきわめて少ないのが実情である。本研究でもこうした事情から詳細な情報と全体像の把握において難航せざるを得なかったが、地道にヒアリングと資料収集を積み重ね、ようやく論文執筆に耐えられる資料が整った段階である。今後、理論研究の知見も活用しながら、早期の論文執筆を予定している。

もっとも、本研究では、アパレル・ファッション産業に限らず、制度的・政策的な視点を踏まえて、産業集積地域の実態把握に努めている。たとえば、いち早く知識経済化のうねりにさらされているフランスの地域産業政策の実態や、製造業(金属業)の中小企業グループによる集団学習の取り組みを調査した(図書②)。また、日本の産業集積地域の外部不経済の代表格である住工混在問題や、今後の地域産業政策のあり方についても目配りをしている(前者は雑誌論文①⑤など、後者は雑誌論文②、図書②④などが該当)。

このうち、植田浩史・立見淳哉編著『地域 産業政策と自治体』(図書④)は、国に代わ って地域が中心となるこれからの地域産業 政策の方向性を展望した書籍である。筆者が 執筆担当した同書終章では、地域産業政策を 展開する上で、住民参加の仕組みと地域的な 合意の枠組みを作り上げることの重要性に ついて、コンヴァンショニストの研究を援用 しながら指摘している。

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)

- ①<u>立見淳哉</u>、住工混在問題と大阪府大東市の 実践 (特集 関西を考える)、地域開発、査 読無、532、2009、pp.46·49
- ②清水克昭・立見淳哉・瀬田史彦、地域産業政策の担い手としての高齢者の役割に関する研究、計画行政、査読有、第98巻(32-1)、2009、pp.41-51
- ③水野真彦・<u>立見淳哉</u>、認知的近接性、イノベーション、産業集積の多様性、季刊経済研究、査読無、第 30 巻第 3 号、2008、pp.1-14
- ④<u>立見淳哉</u>、知識・学習・産業集積―認知と 規範をつなぐ―、経済学雑誌、査読無、2008、 pp.37-58
- ⑤関智宏・<u>立見淳哉</u>、住工混在問題と産業集 積、阪南論集、査読有、第 44 巻第 1 号、2008、 pp.19-35

〔学会発表〕(計3件)

- ① <u>Junya TATEMI</u> 「 Une approche institutionnelle de l'étude des districts industriels à partir du cas du Japon」、コンヴァンシオン理論セミナー、2011 年 2 月 10日、パリ第 10 大学
- ②Junya TATEMI、「Situation actuelle des districts industriels japonais, et proposition d'approche institutionnelle de l'étude des districts industriels」、パリ第一大学 CRIA セミナー、2010 年 5 月 28 日、パリ第一大学
- ③立見淳哉、「産業集積の動態と規範的慣行の役割」、経済地理学会関西支部例会、2010年2月6日、龍谷大学

[図書] (計7件)

①Junya TATEMI, Le future des districts industriels et la politique industrielle regionale: le cas du Japon, in Carre, D. et Levratto, N. eds., Dynamique des territoires et performances des firmes, 2011 (近刊:頁数未定)

- ②立見淳哉、大阪公立大学共同出版会、大阪市立大学大学院創造都市研究科編『創造経済と都市地域再生』(「フランス・サントル州シェール県の中小企業グループ「PICF」」を担当)、2011、pp.41-46
- ③立見淳哉、晃洋書房、大阪市立大学大学院 創造都市研究科編『創造の場と都市再生』 (「創造都市と知識創造:認知、制度、コミ ュニティ」を担当)、2010年、pp.97-109
- ④植田浩史・<u>立見淳哉</u>、創風社、地域産業政策と自治体—大学院発 現場からの提言—、 2009、p.256
- ⑤立見淳哉、晃洋書房、塩沢由典・小長谷一 之編著『まちづくりと創造都市―基礎と応用 ―』(「産業論・環境論と創造都市(2)」を 担当)、2008、pp. 28-38
- ⑥立見淳哉、古今書院、伊藤喜栄・藤塚吉浩編著『図説21世紀日本の地域問題』(第2章第4節、第3章第1節、第11章第3節、第13章第2節を執筆担当)、2008、pp.12-13、14-15、82-83、96-97
- ①<u>立見淳哉</u>「企業と産業集積」(所収 関智 宏・中條良美編著『現代企業論』実教出版、 2008、pp.233-247

6. 研究組織

(1)研究代表者

立見 淳哉(TATEMI JUNYA) 大阪市立大学・大学院創造都市研究科・准 教授

研究者番号:50422762

- (2)研究分担者 なし
- (3)連携研究者なし