

Title	東南アジアでの緩慢な災害によつての経済や生態系への影響：中国-ラオス-ミャンマー国境沿いメコン-サルウィーン河分水界地での学際的共同研究
Sub Title	Economic and ecological impacts of slow-onset disasters in Southeast Asia : interdisciplinary collaborative research on the Mekong-Salween watershed area along the China-Myanmar-Laos border
Author	Thiesmeyer, Lynn
Publisher	慶應義塾大学
Publication year	2018
Jtitle	学事振興資金研究成果実績報告書 (2017.)
JaLC DOI	
Abstract	<p>ミャンマー東部とラオス北部の中国国境沿い、現地の専門家も含む学際的なチームで、メコン河流域北部農村山地、メコン河分水海とメコン河-サルウィーン河との間にある食糧、鉱物、そしてエネルギーの資源が供給されている農山村地を調査対象にした。具体的にメコンやサルウィーンという2本の河川沿い低地の米産地や、新たな道路、橋、そしてダムインフラの建設地である堤や渓谷上の斜面の林業や、低地栽培が行われている地を対象にする。農地、山地、林地の減少が表れ始めているうえ、ライフリフトの選択肢及び農作業に従事できる季節の短縮による変化を定量調査と定性調査で調べた。研究対象国の2つ(ミャンマーとラオス)を中心に、環境科学や農村経済の面で新インフラ整備や資源採取がライフリフトや生態系への影響と変化を調査する。混合調査でとった定量データと定性データを以下の発表会や依頼された出版機会に発表する、出版者から依頼のあった文書を発刊した。なお、対象国及び関連施設がある国での研究会や発表会を行うことである。ミャンマーの東北部タイ国境沿い地域、タイのチェンマイやチェンライ国立大学や国境沿い地域、そして米国ワシントンD.C.でのメコン河政策研究施設(ウドロー・ウィルソン国際学術センター)での調査及び調査のファインディングについての報告や会議を行った。</p> <p>成果や考察点について、3月20日から27日の間に、米国のワシントンDCでの研究施設Woodrow Wilson International Center for Scholarsで、22日に1)Global Food Security Symposium 2018へ参加して、2)China Environmental Forumの会議に参加した。27日にワシントンのGlobal Environmental Facility本部で、Juha Uitto施設長及びAnna Birgitta Viggh上席評価担当との会議を行った。</p> <p>This research involved joint interdisciplinary surveys along the China-Myanmar-Laos border regarding the Upper Mekong area, in particular the watershed area between the Mekong and the Salween and impacts on its provision of food security, mining, and energy resources. The survey included the watershed area's lowland rice-producing areas and the construction areas for new infrastructures including roads and bridges, and hydro-dams along slopes. In addition to the onset of decline and disappearance of cropland, montagne areas, and forested areas, both quantitative and qualitative data showed the shortening or shrinking of livelihood options and growing season. In the 3rd week of March 2018, presentations and discussions of the findings from this research were conducted at 2 research institutes. The first was at the Woodrow Wilson International Center for Scholars at 2 of its venues. One was the Global Food Security Symposium 2018 and the second was the China Environmental Forum. The third was at the Global Environmental Facility, where there was a meeting with Juha Uitto, Director, and Anna Birgitta Viggh, Senior Evaluation Expert.</p>
Notes	
Genre	Research Paper
URL	https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=2017000002-20170329

慶應義塾大学学術情報リポジトリ(KOARA)に掲載されているコンテンツの著作権は、それぞれの著作者、学会または出版社/発行者に帰属し、その権利は著作権法によって保護されています。引用にあたっては、著作権法を遵守してご利用ください。

The copyrights of content available on the Keio Associated Repository of Academic resources (KOARA) belong to the respective authors, academic societies, or publishers/issuers, and these rights are protected by the Japanese Copyright Act. When quoting the content, please follow the Japanese copyright act.

研究代表者	所属	環境情報学部	職名	教授	補助額	715	千円
	氏名	ティースマイヤリン	氏名（英語）	THIESMEYER, Lynn			
研究課題（日本語）							
東南アジアでの緩慢な災害よっての経済や生態系への影響 ～ 中国-ラオス-ミャンマー国境沿いメコンーサルウィーン河分水界地での学際的共同研究							
研究課題（英訳）							
Economic and Ecological Impacts of Slow-onset Disasters in Southeast Asia: Interdisciplinary Collaborative Research on the Mekong – Salween Watershed Area along the China–Myanmar–Laos Border							
研究組織							
氏名 Name		所属・学科・職名 Affiliation, department, and position					
ティースマイヤ・リン (THIESMEYER, Lynn)		環境情報学部兼政策・メディア研究科					
厳網林 (YAN, Wanglin)		環境情報学部兼政策・メディア					
1. 研究成果実績の概要							
<p>ミャンマー東部とラオス北部の中国国境沿い、現地の専門家も含む学際的なチームで、メコン河流域北部農村山地、メコン河分水海とメコン河ーサルウィーン河との間にある食糧、鉱物、そしてエネルギーの資源が供給されている農山村地を調査対象にした。具体的にメコンやサルウィーンという2本の河川沿い低地の米産地や、新たな道路、橋、そしてダムインフラの建設地である堤や渓谷上の斜面の林業や、低地栽培が行われている地を対象にする。農地、山地、林地の減少が表れ始めているうえ、ライフリフトの選択肢及び農作業に従事できる季節の短縮による変化を定量調査と定性調査で調べた。</p> <p>研究対象国の2つ(ミャンマーとラオス)を中心に、環境科学や農村経済の面で新インフラ整備や資源採取かライフリフトや生態系への影響と変化を調査する。混合調査でとった定量データと定性データを以下の発表会や依頼された出版機会に発表する、出版者から依頼のあった文書を発刊した。なお、対象国及び関連施設がある国での研究会や発表会を行うことである。ミャンマーの東北部タイ国境沿い地域、タイのチェンマイやチェンライ国立大学や国境沿い地域、そして米国ワシントン D.C.でのメコン河政策研究施設(ウ드로ー・ウィルソン国際学術センター)での調査及び調査のファインディングについての報告や会議を行った。</p> <p>成果や考察点について、3月20日から27日の間に、米国のワシントン DCでの研究施設 Woodrow Wilson International Center for Scholarsで、22日に1) Global Food Security Symposium 2018へ参加して、2) China Environmental Forumの会議に参加した。27日にワシントンの Global Environmental Facility 本部で、Juha Uitto 施設長及び Anna Birgitta Viggh 上席評価担当との会議を行った。</p>							
2. 研究成果実績の概要（英訳）							
<p>This research involved joint interdisciplinary surveys along the China–Myanmar–Laos border regarding the Upper Mekong area, in particular the watershed area between the Mekong and the Salween and impacts on its provision of food security, mining, and energy resources. The survey included the watershed area’s lowland rice-producing areas and the construction areas for new infrastructures including roads and bridges, and hydro-dams along slopes. In addition to the onset of decline and disappearance of cropland, montagne areas, and forested areas, both quantitative and qualitative data showed the shortening or shrinking of livelihood options and growing season.</p> <p>In the 3rd week of March 2018, presentations and discussions of the findings from this research were conducted at 2 research institutes. The first was at the Woodrow Wilson International Center for Scholars at 2 of its venues. One was the Global Food Security Symposium 2018 and the second was the China Environmental Forum. The third was at the Global Environmental Facility, where there was a meeting with Juha Uitto, Director, and Anna Birgitta Viggh, Senior Evaluation Expert.</p>							
3. 本研究課題に関する発表							
発表者氏名 (著者・講演者)	発表課題名 (著書名・演題)	発表学術誌名 (著書発行所・講演学会)	学術誌発行年月 (著書発行年月・講演年月)				
ティースマイヤ・リン	Encountering Harm on the Mekong Migration Trail: Risks and Resistance among Unobserved and Unserved Border Populations in Southeast Asia”	第10回アジア国際アジア学会議	2017年7月23日				