研究成果報告書

(国立情報学研究所の民間助成研究成果概要データベース・登録原稿)

研究テーマ (和文) AB		REDD プラス実証活動による地域住民の生計・森林利用権確保の可能性の検討						
研究テーマ (欧文) AZ		The examination of possibility for securing local livelihoods and forest tenure under REDD-Plus demonstration activities						
研究代表名	ከ ሃ ከታ cc	姓)ヒャクムラ	名)キミヒコ	研究期間 в	2012 ~ 2013 年			
	漢字 CB	百村	帝彦	報告年度 YR	2014 年			
	□-7 字 cz	HYAKUMURA	KIMIHIKO	研究機関名	九州大学			
研究代表者 cD 所属機関・職名		九州大学熱帯農学研究センター国際開発部門・准教授						

概要 EA (600 字~800 字程度にまとめてください。)

地球温暖化が現実味を帯びる中、REDD プラス(途上国における森林減少・劣化による温室効果ガス排出削減)の議論が本格化している。REDD プラスの実施において、政府が森林からの炭素の権利を統括するため、森林管理の権限が強化されて森林周辺に居住する住民の権利が阻害される可能性がある。そこで本研究は、カンボジアにおける REDD プラス実証活動や関連する地域において、地域住民の生計や森林利用権の現状と課題、その展望を明らかにすることを試みた。

調査地はカンボジアにおけるREDDプラス実証活動サイトであるオッダーミエンチェイ州のコミュニティ林 業(CF)サイトと、REDD活動が検討されているプレイロング周辺の森林とした。CFサイトにおいては制度 分析とその実効性について検討し、また双方においては住民によるNTFPの利用の実態について分析した。

CFサイトでは、森林利用権が地域住民メンバーに与えられ、権利が確保される。制度上、外部者からの侵入は阻止されることになる。しかし現実には、移民・軍などさまざまな外部からの圧力によって土地利用転換の事例が散見される。CFは森林セクターの制度であり、他のセクター・外部者への対応には弱い。一方2012年以降州において、各セクターが集まり、州の課題を分野横断的に議論する場が整えられた。このような場を精力的に利用することで、より有効なCF制度の運用も可能となると考えられる。

またプレイロング周辺の森林では、周辺森林が破壊されることによって地域住民が感じる負のインパクトについて薪などを対象に検討した。森林が喪失すると、変わりにカシューナッツの古木やブッシュなどから薪を採取したり、遠距離で採取していることが分かった。

また本研究の一環として、REDD プラス、とくにセーフガードに関連する会議等に参加して情報収集を行ったり、発表を行ったりした。研究成果については、論文を投稿中及び準備を行っている。

キーワード FA	カンボジア	REDD プラス	地域住民	NTFP

(以下は記入しないでください。)

助成財団コード тд			研究課題番号 🗚					
研究機関番号 AC			シート番号					

角	発表文献(この研究を発表した雑誌・図書について記入してください。)										
雑誌	論文標題GB										
	著者名 GA		雑誌名 GC								
	ページ GF	~	発行年 GE					巻号 GD			
雑誌	論文標題GB										
	著者名 GA		雑誌名 GC								
	ページ GF	~	発行年 GE					巻号 GD			
雑	論文標題GB										
志	著者名 GA		雑誌名 GC								
	ページ GF	~	発行年 GE					巻号 GD			
区	著者名 HA										
書	書名 HC										
	出版者 нв		発行年 HD					総ページ HE			
図書	著者名 на										
	書名 HC										
	出版者 нв		発行年 HD					総ページ HE			

欧文概要 EZ

While global warming became serious issues, the discussion of Reducing Emissions from Deforestation and forest Degradation in developing countries (REDD+) has been paid attention in tropical countries. Under the REDD+ implementation, governments in developing countries may be concentrated to manage forest carbon right, and it is possible that the right of local people who live near forests may not be challenged. In this study, we first understand the situation and obstacles of forest right of local people in the area of REDD + demonstration site and concerned areas in Cambodia, and then try to discuss future possibilities of implementing REDD+ for efficient way.

Study sites are Community Forestry (CF) site of Oddar Meanchey Province under REDD + demonstration project and the Pley Long forest areas for planned REDD activities. We carried out the institutional analysis and discussed its effectiveness in CF site, and we analyzed the NTFP use conditions in both sites.

Under the CF scheme, forest use right is secured for local people and forest can be protected from the intervention of external actors. In reality, however, it is happened that the land conversion from forest to farm land by pressures by various external actors such as immigrant, firms and so on. CF scheme can be managed under only forestry sector and it has challenged to apply into other sectors. On the other hand, since 2012, under the government policy, the place for discussing the issues in the province under cross-cutting sector participation are developed. For applying this occasion into CF, the implementation of CF scheme will be more effective way.

And we discussed the negative impacts for local people by deforestation and forest degradation in Pley Long forest area. We recognized that after deforestation, local people collect old cashew and bush trees as fuel wood, and some people collect fuel wood by long distance.

As part of this study, we participated REDD+ events for collecting relevant information, especially safeguarded, and made presentation for disseminating our tentative research results in relevant conferences.