

## 自然資源管理グループ 森林保全

現在そして未来世代の豊かな生活の維持のため、  
戦略研究・能力開発・アウトリーチ活動により、  
持続可能な森林管理と森林資源の利用に向けた政策手段を開発・提案します

森林保全のための規制と奨励策を適切に組み合わせ、他の土地利用目的による森林劣化や皆伐の誘因を大幅に低減させない限り、持続可能な森林管理の実現は引き続き困難を極めると考えられます。アジア太平洋地域の特に森林に富んだ途上国の多くで、認可・無認可に関わらず皆伐や破壊的な伐採が高い確率で行われています。

奨励策については、森林保有地や森林資源の慣習的な権利に対する公平な取扱い、コミュニティの権利保障のための透明性の高いプロセス、森林法の効果的な施行、地方レベル及び国レベルにおける説明責任、分野横断的な計画、合法林産物の国際取引における透明性を保証する規制などを含む、強制力のある法的及び政策枠組みに基づいている場合に、最も効力を発揮すると考えられます。IGES森林保全チームは、地方レベル及びグローバルレベルにおいて、持続可能な森林管理のための奨励策と規制策の双方についての研究及び活動を行います。



非木材森林産物を運ぶ現地の女性たち(ベトナム)

### 研究コンポーネント

#### REDD+

国連気候変動枠組条約 (UNFCCC) の締約国は、途上国が自国の森林からの炭素排出の削減や炭素蓄積の増加に向けて国家・国際レベルの活動を強化するための決議にむけて合意に達するよう努力しています。しかしながら、それでも過去に見るように、森林破壊を食い止めることは容易なことではありません。REDD+に関わる研究課題としては、(i) 現実的かつ長期的な排出量の削減及び炭素蓄積量の増加をもたらすような森林管理はどのようにして達成できるのか、また(ii) REDD+の活動を実施する森林が環境、社会及び経済的機能を確実に担うような森林管理とはどのようなものかについて方向性を示すことなどがあげられます。森林保全チームは、これらの課題に取り組むために、次の活動を行います。



輸出向け丸太(バブアニューギニア 東ニューブリテン州)

- 住民参加型森林管理、森林炭素蓄積の計測・モニタリングのためのアクション・リサーチ及び能力構築ワークショップの開催(バブアニューギニア、カンボジア、インドネシア及びブラオス)
- REDD+実証活動、国レベルREDD+準備活動及びREDD+に関する国際交渉のモニタリング及び評価
- 森林の分野でのグッドガバナンスやFPIC(十分な情報と自由意思に基づいた事前の同意)に関するマニュアルの作成
- REDD+データベース(裏面参照)

\* REDD+: 途上国の森林の減少・劣化を防止することによる森林からの温室効果ガス排出削減、及び森林保全による炭素蓄積の積極的な増加



### REDD+ データベース

IGESのREDD+データベースは、REDD+実証活動や国レベルREDD+システム及びREDD+の国際交渉に関する情報を提供しています。このデータベースは、森林ステークホルダーやその他の関連団体がREDD+準備活動や実証活動に関する情報を簡単に得られるようにすることを目的としています。

### 林産物貿易

林産物貿易が大幅に改善されない限り、森林保全の達成は困難を極めます。現行の林産物貿易においては、管理の行き届いた森林からの木材と、管理が不十分、もしくは違法な操業のもとで伐採された木材との区別がほとんどなされていないため、国際貿易が森林喪失を助長しており、先進国の消費者は気付かないうちに、熱帯途上国の森林破壊に加担しているのが現状です。

IGES森林保全チームは、違法伐採木材の輸入を阻止するための木材消費国における規制手段のあり方を検証しています。

## 出版物

### 報告書等

- Critical Review of Selected Forest Regulatory Initiatives: Applying a Rights Perspective
- Developing National REDD-plus Systems: Progress, Challenges and Ways Forward
- Enhancing Customs Collaboration to Combat the Trade in Illegal Timber
- From Shifting Cultivation to Sustainable Livelihood Creation: Strengthening Marginalised Communities through Institutional Development and Microfinance for Agroforestry and Energy-efficient Technologies



### 学術誌・研究成果報告書等

- REDD: Mitigation, Adaptation and the Resilience of Local Livelihoods. Asia Security Initiative Policy Series. Working Paper No. 8.
- 百村帝彦 (2009)「カンボジアにおけるREDDパイロットプロジェクトにおけるコ・ベネフィットの実効性の検討」、『環境情報科学論文集』23、pp499-504.
- 百村帝彦、関良基、ロペス＝カセーロ・フェデリッコ(2010)「アジアの発展途上国における造林事業の比較研究－地域住民の権利関係の観点より－」、『林業経済』62(11)、1-20.

### ポリシー・ブリーフ

- #011: 違法な木材貿易阻止に向けた税関間の協力
- #007: 合法で持続可能な木材の公共調達政策：日本の政策強化を目指して



### 森林保全プロジェクトペーパーシリーズ

- #005: Payment for Environmental Services in Vietnam: An Analysis of the Pilot Project in Lam Dong Province
- #004: Review of Cambodia's REDD Readiness: Progress and Challenges



## お問い合わせ

IGES自然資源管理グループ 森林保全チーム

■ Tel: 046-855-3880 ■ Fax: 046-855-3809 ■ E-mail: fc-info@iges.or.jp