

オンラインセミナー

森林による防災・減災の 可能性をさぐる

Online Seminar

Exploring the potential of forest-based
disaster risk reductions (F-DRR)

Program

2021年1月27日（水）

15:00 - 17:30 (JST)、6:00-8:30 (UTC)

主催：国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林総合研究所

後援：林野庁、環境省、内閣府政策統括官（防災担当）、独立行政法人 国際協力機構（JICA）

ご挨拶

本日はご参加いただきありがとうございます。
昨今、気候変動の進行や土地利用変化にともない、森林火災の増加や土砂災害等の増加などが懸念されています。森林による防災・減災（F-DRR）は、ローカルの自然・生態系の特徴を生かしつつ、災害に対するレジリエンスの強化を導くことの可能な考え方であり、同時に気候変動適応・緩和の双方に資する解決策として期待されています。日本は、森林管理を通じて防災・減災に長く取り組んできた経験を持っていますが、これを途上国に適用できるのではないかと期待されており、そのための課題の調査、海外展開に向けた技術開発・人材育成が求められています。

本セミナーは、国際的な視野に立って「森林による防災・減災の可能性をさぐる」ことを目的に、F-DRRの戦略・実践の国際的動向について、また具体的な政策的・技術的取り組みと課題について、国内外で活躍する第一線の専門家から情報を共有戴きます。さらに「森林による防災・減災の可能性」を主題としたパネルディスカッションを行い、F-DRRに対するニーズと課題を共有し、今後どのように取り組んでいくべきか、方向性と可能性について議論します。

本セミナーが、全てのご参加の皆様にとりまして、F-DRRを推進するために有用なものとなりますよう、また誰も取り残さない持続可能な開発目標（SDGs）の達成に資する活動の一助となりますよう祈念しています。

令和3年1月27日

国立研究開発法人 森林研究・整備機構
森林総合研究所 所長 浅野（中静）透

I would like to express our sincere thanks for your participation to our international seminar today.

In recent years, due to the progressing changes of climate and land use, disaster risks such as forest fires, floods and landslides have been increasing around the world. The Forest-based Disaster Risk Reduction (F-DRR) program is gaining a recognition as one of the important measures for such disaster risks attain resilience by taking advantage of the characteristics of local natural and ecological systems, together with adaptation and mitigation for climate change. Japan, as a disaster-prone country, has developed technologies following such nature-based solution, and is now expected to contribute internationally. In order to share such experiences on disaster prevention systems with developing countries, we need information on researches and technologies appropriate for these countries, and building capacities to enable them.

This seminar aims to "Exploring the potential of forest-based disaster risk reductions (F-DRR)" by sharing information from experts on international trends of F-DRR strategies and practices, as well as reporting on specific policy and technical approaches and challenges in Vietnam, Myanmar and Japan. In addition, a panel discussion will be held to share the needs and challenges of F-DRR, and to discuss the future direction and possibilities of F-DRR.

We hope that this seminar will provide a useful opportunity for all participants to promote forest-based solutions represented by F-DRR which will contribute significantly to achieve the Sustainable Development Goals (SDGs) by a no-one left behind way.

Tohru Nakashizuka (Toru Asano)
Director General

National Research and Development Agency
Forest Research and Management
Organization
Forestry and Forest Products Research
Institute (FFPRI)

時間	講演プログラム	
15:00	開会セッション	
	開会挨拶・進行説明	平田 泰雅（森林総合研究所）
	来賓挨拶	本郷 浩二（林野庁長官）
	基調講演：F-DRRの可能性	
	浅野（中静）透（森林研究・整備機構）	
15:30	セッション1：F-DRRの戦略・実践の国際的動向	
	パリ協定における防災を含む適応の位置づけ等国際的枠組み	
	水野 理（地球環境戦略研究機関）	
	災害リスク軽減のための流域管理	
	トーマス・ホファー（国連食糧農業機関（FAO））	
	リスクの変化：マルチハザードリスク評価と意思決定のためのオープンソースツール	
	マンズル・クマル・ハザリカ（アジア工科大学（AIT））	
16:00	セッション2：各国の政策的・技術的取り組みと課題	
	ベトナムにおける森林ベースの自然災害の軽減：取組と課題	
	フー・タン・フォン（ベトナム森林科学アカデミー（VAFS））	
	ミャンマー森林局と国際協力機構が共同で実施したインレー湖統合流域管理	
	シー・トゥー・アウン（ミャンマー森林局）	
	森林総合研究所におけるF-DRRに関する研究：山地災害の防止・軽減を目指して	
16:30	パネルディスカッション「F-DRRのポテンシャル：ニーズと課題」	
	モデレーター	藤間 剛（森林総合研究所）
	パネリスト	各講演者
17:00	まとめ	
	閉会挨拶	平田 泰雅（森林総合研究所）
	閉会	
	閉会アナウンス・アンケート協力依頼	



アンケートご協力をお願い / Questionnaire

セミナーにご参加いただき、ありがとうございます。お手数ですが、今後のセミナーをより良いものとするため、アンケートにご協力お願い申し上げます。以下のQRコードからアクセスしてください。また、森林総合研究所のホームページからもアクセスできます。

Thank you for attending our seminar. We would like to hear your opinions on the various aspects of the seminar, so that we can continually improve the experience for all attendees. Please scan QR code to answer a questionnaire.



日本語



English

主催：国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林総合研究所

後援：林野庁、環境省、内閣府政策統括官（防災担当）

独立行政法人 国際協力機構（JICA）

Organizer:

Forestry and Forest Products Research Institute (FFPRI)

Supported by:

Forestry Agency,

Ministry of the Environment,

Director General for Disaster Management Cabinet Office,

Japan International Cooperation Agency (JICA)