



研究テーマ

1 森林の水源涵養機能評価

2 土砂災害に死者数を減らすために必要な対策



篠原 慶規

しのはら よしのり
農学部
農学部門森林環境持続性
科学領域

准教授

キーワード

特許情報・
共同研究・
応用分野など

研究概要

森林の水資源を供給する機能や土砂災害を防止する機能の"見える化"を行っています。また、土砂災害による被害を低減するために必要な対策の検証も行っています。

1 森林の水源涵養機能評価

森林がどの程度の水資源量を涵養するのか、評価する手法の開発を行っています。

2 土砂災害に死者数を減らすために必要な対策

国内の土砂災害の死者数を分析し、様々ある土砂災害対策の中で、何が有効かを検証する研究を行っています。

ホームページ

技術相談に応じられる関連分野

森林科学全般、水文学全般、災害関連（一部）

メッセージ

自然と人間との関わりに興味があります。人間が自然を利用させてもらっているという気持ちを忘れず生活していける世の中になれば良いなと思っています。