

森林回復・有機性廃棄物のリサイクル

# Dojō II

November 2023

土壤環境管理学研究室

嶋一徹 教授

2024より

“インドネシア”での  
プロジェクト始動！

「森林回復」特集2023 ver.

実は多い“ほったらかし林”  
森林の多面的機能を守ろう！



「有機性廃棄物のリサイクル」vol.2

堆肥をうまく使おう！

今年は今気町だけでなく、  
4種類の堆肥を分析・栽培実験を行い、  
収量や土壌養分の調査を行なっています。  
農家の方にもヒアリングしつつ、  
堆肥のより効果的な使い方を  
検討していきます。

続・

ほったらかし林の未来を考える

今年からドローンを導入しました。  
自分で空撮を行い、  
広範囲の森林を観察しながら  
管理の行き届かない森林が今後も  
機能を発揮できるよう、  
そのあり方を検討していきます。

“緑のダム”をご存知ですか？

森林には雨水を蓄え、川の流量を調節する  
ダムのような働きがあります。  
間伐などの攪乱がこの働きに与える影響を  
調査し、適切な森林管理の方法を  
検討しています。

“持っている”だけじゃ意味がない/  
使って守ろう豊富な資源

詳しく知りたい方は「岡山大学 農学部 嶋研究室」で検索 or 1209号室まで！