

ドローン空撮画像解析による若松の樹高分布予測

[要約]

ドローンによる空撮画像から得た標高値 (DEM)、正規化レッドエッジ指数 (NDR E)、緑正規化植生指数 (GNDVI) は、坪刈り調査による若松の樹高データと相関が高く、3 指標を併用することでほ場全体の樹高分布を予測できる。

茨城県農業総合センター鹿島地帯特産指導所

令和 4 年度

成果
区分

研究