

第52回 福井県治山・林道研究発表会 基調講演

タイトル：“空中計測の林業への応用”

サブタイトル：－航空レーザ計測データを活用した治山・林道計画－

日時：令和元年7月26日(金) 15時～16時半

場所：坂井市丸岡町楽間15

福井県総合グリーンセンター内

「ふくい林業研修センター 多目的ホール」

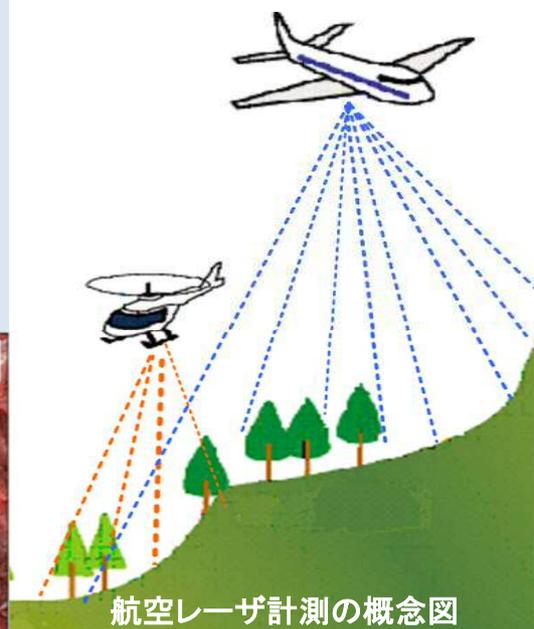
講演者：公益財団法人 日本測量調査技術協会

藤井 紀綱、青木 規(アジア航測)

※色付きレーザ点群情報の鳥瞰図

【講演内容】

- ・航空レーザ測量など、空中から地表や森林を計測する各手法の紹介
- ・最近利用が進められている、航空レーザ計測データを用いた治山事業や林道事業への利活用方法の紹介



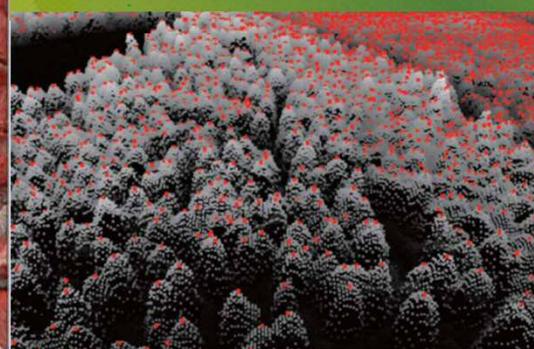
航空レーザ計測の概念図



空中写真



赤色立体地図を活用した路線検討



航空レーザ計測による樹頂点抽出

レーザデータを活用した林相識別