

- ▶ 森林経営管理事業においては、尾鷲市だけではなく、近隣市町と林業事業者とで情報等の共有を図りながら進めて行く事業であり、それぞれの森林資源の比較分析を想定しています。そのため、市町・林業事業者それぞれで共通のシステムを導入することで互換性を高め森林資源の解析を進めていきたいと考えている。
- ▶ 林業のICT化を図る上で、ドローンを活用し森林資源の可視化を行うため、三重大学と連携し令和2年度に人力で調査した箇所を対象にドローンで測量し、森林資源情報を比較することで、より精度の高い資源情報を得る事ができると考えている。

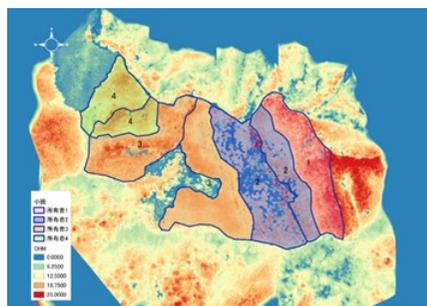
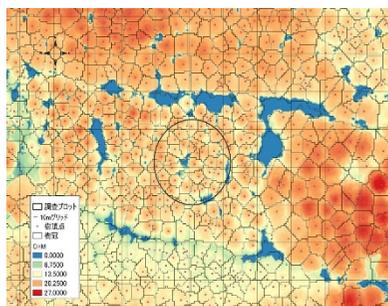
□ 事業内容

1 令和3年度 森林経営管理事業 森林測量管理システム導入業務委託

- 近隣市町と林業事業者とで同様のシステム及び機器を購入
- 【事業費】 2,721千円（うち譲与税2,721千円）
- 【実績】 森林資源ソフト アシスト導入 GNS S測量器購入

2 令和3年度 森林経営管理事業 須賀利地区森林資源情報収集調査業務委託

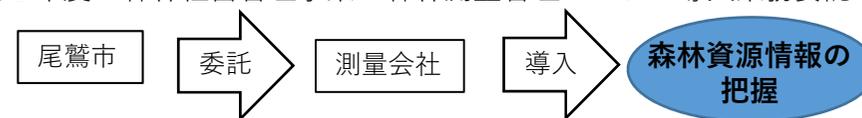
- 【事業費】 496千円（うち譲与税496千円）
- 【実績】 令和2年度意向調査地 11.04 h a を対象としたドローンでのオルソ画像化及び森林資源の精査



（事業1：令和3年度 森林経営管理事業 須賀利地区森林資源情報収集調査業務委託）

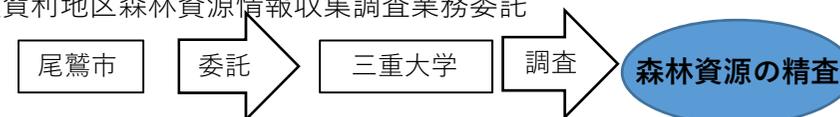
□ 事業スキーム

1 令和3年度 森林経営管理事業 森林測量管理システム導入業務委託



2 令和3年度 森林経営管理事業

須賀利地区森林資源情報収集調査業務委託



□ 工夫・留意した点

近隣市町及び林業事業者とのデータの互換性を高めるため、のシステム選考。
資源情報を精査し所有者の方により正確な情報を伝える。

◇ 基礎データ

①令和3年度譲与額	28,507千円
②私有林人工林面積（※1）	9,701.56ha
③林野率（※1）	92%
④人口（※2）	16,852人
⑤林業就業者数（※2）	29人

※1：「令和元年度版 三重県森林林業統計書」より ※2：「令和3年度尾鷲市統計書」より