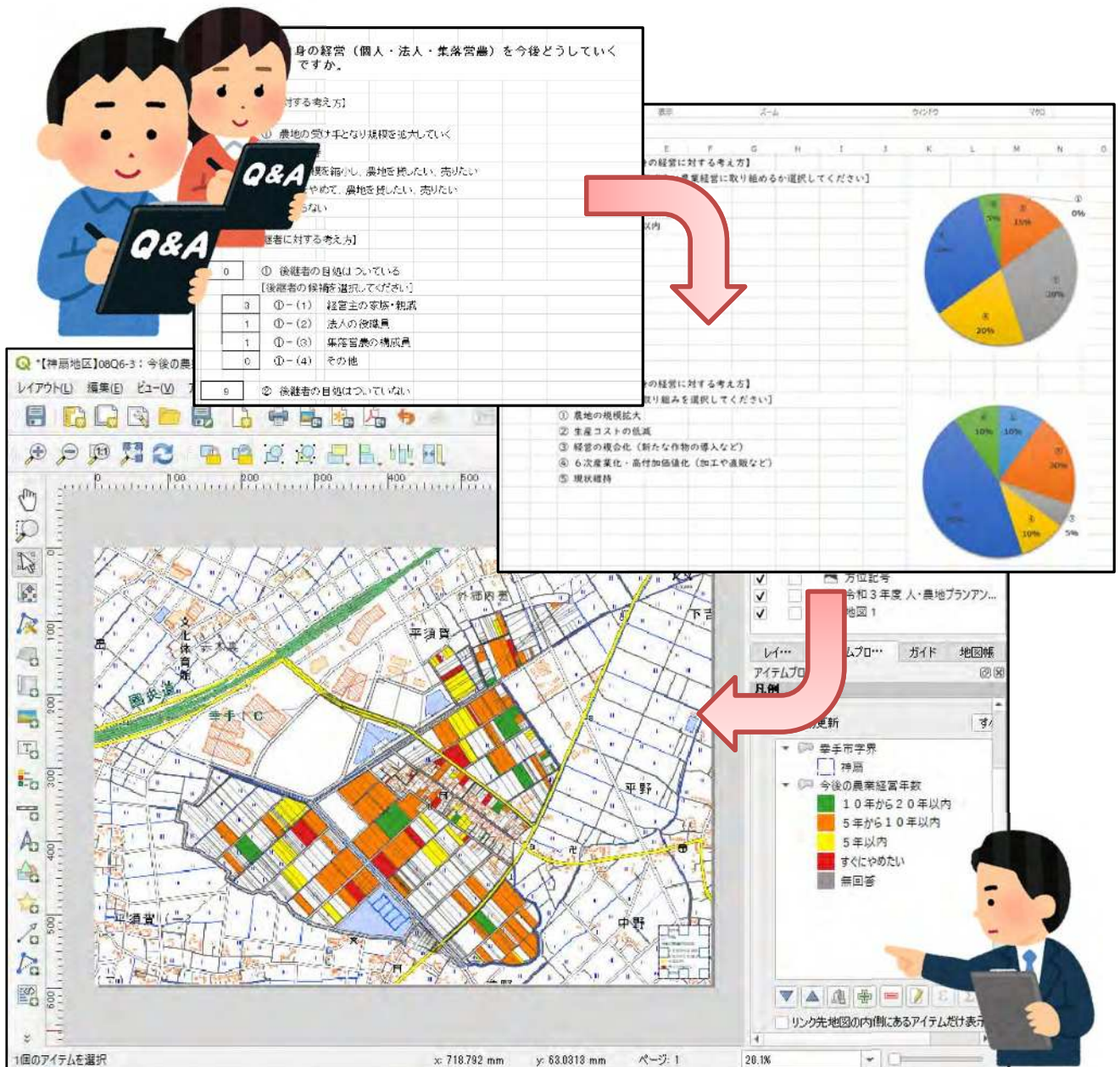


今回紹介する団体: 水土里ネットさいたま

## 取組概要

内容: 水土里情報で整備した農地筆を活用し、農地台帳の情報と地域の農業者に行ったアンケート集計結果をGISデータ化し、水土里情報システムで「人・農地プラン」の策定に向けた農地利用図の作成を行った。

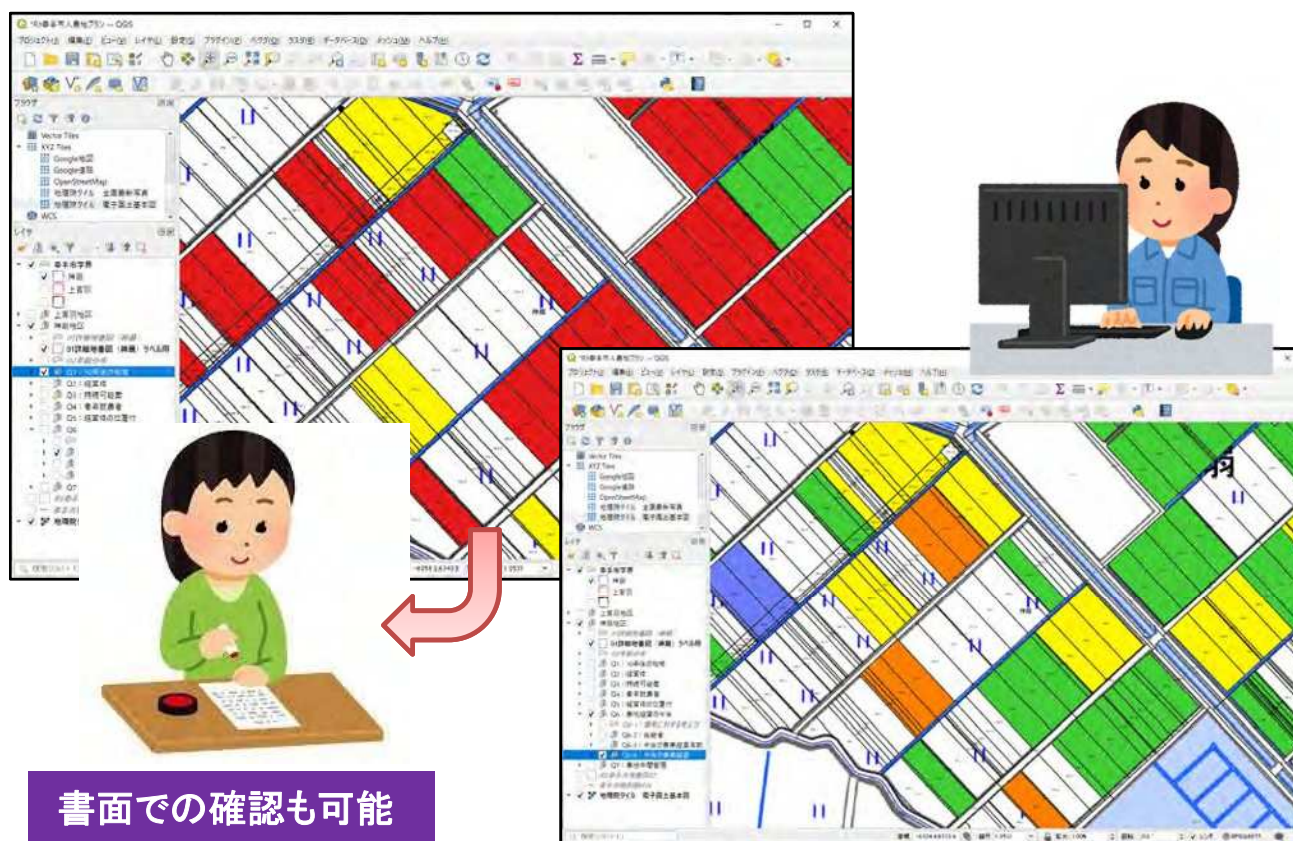
経緯: 地域の農業に関し、高齢化や後継者不足、耕作放棄地の増加等により5年後、10年後の展望が描けない傾向がある中、将来どのような経営体を中心となって地域農業を牽引していくのかといった意見を水土里情報システムを活用してアンケート設問毎の図化を行った。



## 取組による効果

アンケート集計結果の農地利用図を水土里情報システムで作成することで地域全体の状況が把握しやすくなり、地域での話し合いや協議に掛かる時間が従来の半分となり、全体で10時間程度短縮できると想定されます。

今後の人・農地プランへの策定に係る業務においても水土里情報システムで作成された農地利用図を利用することにより、集積案の作成時間や各種資料の作成に流用できることから、業務に掛かる労力の軽減に繋がります。



## 今後の活用予定

人・農地プラン策定を検討している市町村へのPRを行い、GISデータ化と水土里情報システムの普及・推進を進め、併せて農地情報との連携や関係機関で整備したGISデータとの共有を図ります。

## GISシステムのバージョン情報

GISソフトウェア : QGIS 3.16.16

### ■お問い合わせ先

埼玉県土地改良事業団体連合会 総務部地域支援課 (電話番号)048-530-7352