



水土里情報を活用した農地基本台帳の地図化について紹介します。

(1/2)

今回紹介する団体：F市、地域農業再生協議会

取組概要

内容：水土里情報利活用促進事業で整備した農地筆データを活用して、農地基本台帳の地図化を行い、各施策との整合性を図る。

経緯：①農地基本台帳システム(地図情報付き)は存在するが、閲覧者が限られており、各施策担当者が業務に活用しづらい状況であった。

そのため、人・農地プラン台帳、畑作・水田台帳、耕作放棄地台帳は各々エクセルでデータ管理を行っていたが、更新に伴う対応に苦慮していた。

また、各々のデータ同士の整合性が確保されづらい状況となっていた。

②そのため、農地基本台帳を基本として、各々の作図レイヤ作成と帳票データ出力を行う台帳連携ツールを作成した。

The screenshot displays the 'GI-TOP 福井農土連GIS' interface. On the left, a '連携リスト' (Linkage List) shows four categories: '農地台帳連携', '人・農地プラン台帳連携', '畑作・水田台帳連携', and '耕作放棄地台帳連携'. A central '連携ツール' (Linkage Tool) window is open, showing a menu for '人・農地プラン管理メニュー' with options like 'プラン名の選択', 'プランのメンテナンス', and '中間管理事業 貸付農地のエクスポート'. A large red arrow labeled '結合' (Integration) points from the tool window to a map view on the right, which shows a satellite-style map with various colored overlays representing different agricultural data layers. Below the map, a data table is visible with columns for OGD, 大字CD, 大字, 小字CD, 地番, 地番, 登記, 登記面積, 所有者, 所有住所, 地区コード, 集落コード, 集落名, and 耕地番号. The table contains three rows of data for different plots in the '河津町' area.

OGD	大字CD	大字	小字CD	地番	地番	登記	登記面積	所有者	所有住所	地区コード	集落コード	集落名	耕地番号
8401	1434	河津町	7	5	1	田	247	福井県 福井市 河津町 第15号0...	143	143	河津	河津	0099
8404	1454	河津町	7	5	2	田	821	福井県 福井市 河津町 第15号0...	143	143	河津	河津	0100
8405	1454	河津町	7	8		田	252	福井県 福井市 河津町 第15号0...	129	129	河津	河津	0400

