



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 shows the 'GI-TOP 福井県土通GIS' interface. On the left, a '連携リスト' (Linkage List) includes: 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 displays a menu for '人・農地プラン管理メニュー' with steps like 'プラン名の選択', 'プランのメンテナンス', and 'プランのエクスポート'. A red arrow labeled '結合' (Integration) points from the tool to a map view showing a grid of agricultural plots. On the right, a '属性表' (Attribute Table) for '畑作・水田台帳' lists fields like '項目', '値', '所有者', and '面積'. At the bottom, a data table shows the following information:

OID	大字CD	大字	小字CD	地番	株番	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
8409	1454	河増町	7	5	1	田	247	河増町第15号5-1	143	143	河増	0099	
8404	1454	河増町	7	5	2	田	921	河増町第15号5-2	143	143	河増	0100	
8405	1454	河増町	7	6		田	252	河増町第15号3-6	129	129	河増	0008	

