

衛星リモートセンシングの 利用高度化に向けた取り組み

高知工科大学
システム工学群
高木方隆

現在の研究室活動

土砂災害の検出 → ALOS

人知れず発生している斜面崩壊を検知

環境モニタリング → GCOM C1

環境状況の変化を詳細に把握

地上データの重要性

人工衛星「ALOS」の画像に 正確な位置情報を与える



分可能2.5mとい



図では不十分

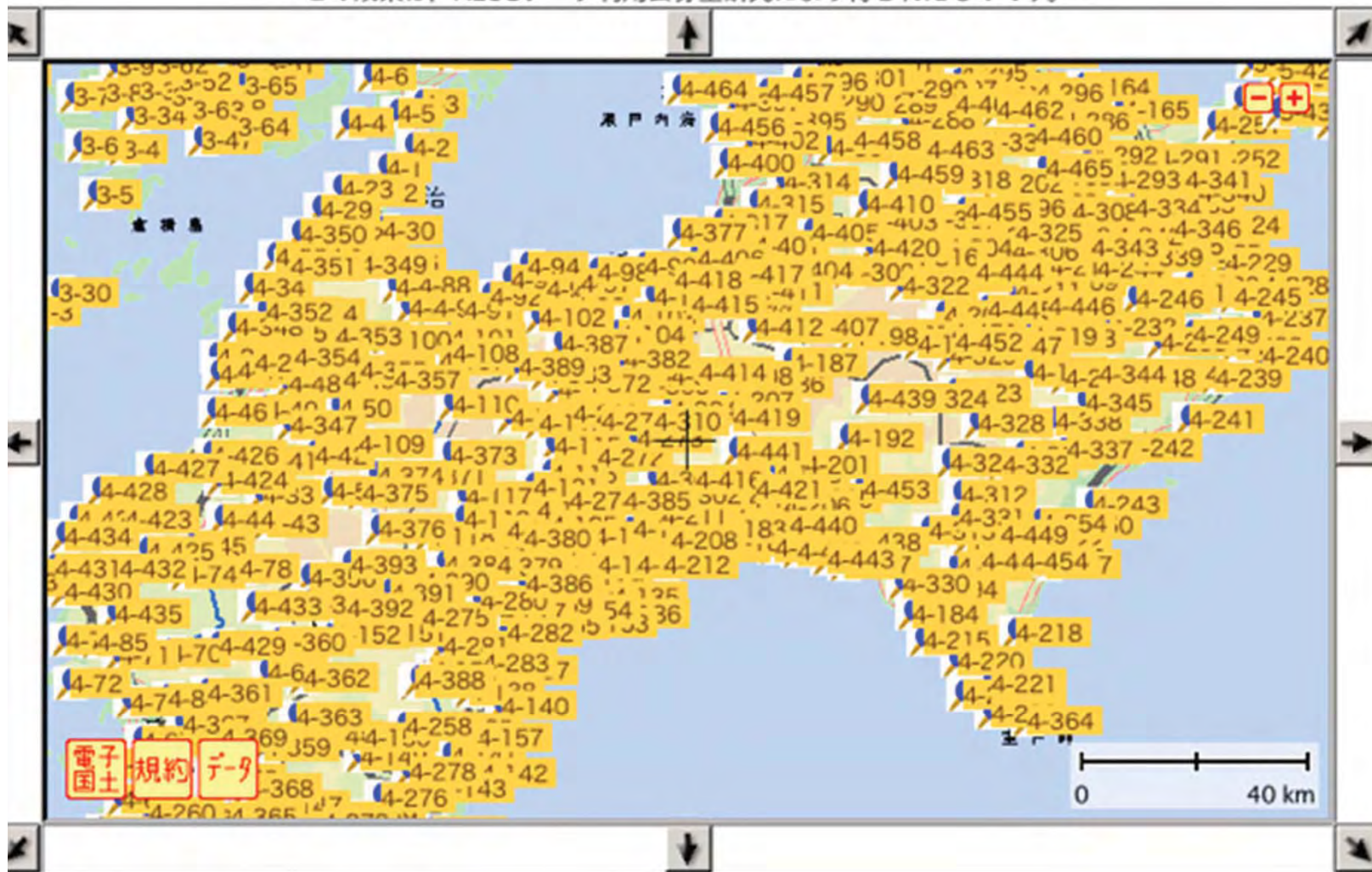
基準点データベースの整備



基準点データベース

HEL

- この成果は、ALOSデータ利用公募型研究により得られたものです。 -



基準点表示

全て表示 全て非表示

平面直角座標系 第3系

アイコン ラベル

平面直角座標系 第4系

アイコン ラベル

平面直角座標系 第5系

都道府県名選択移動

都道府県:

マウスモード選択

MouseMode = selection

その他機能