

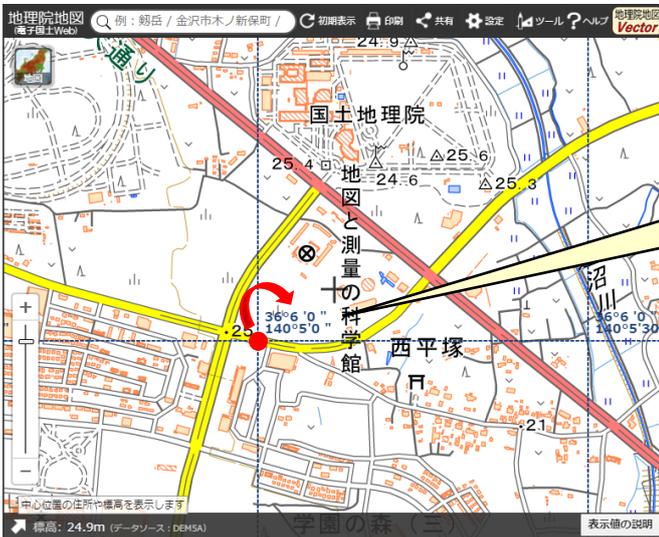
# 地理院地図によるグリッド表示・UTM ポイントについて

## 経緯度グリッド・UTM グリッドの表示方法



「地理院地図」の地図右上の「設定」ボタンをクリックし、さらに「グリッド表示」をクリックすると、経緯度グリッド・UTM グリッドの表示状態を切り替えるメニューが表示されます。

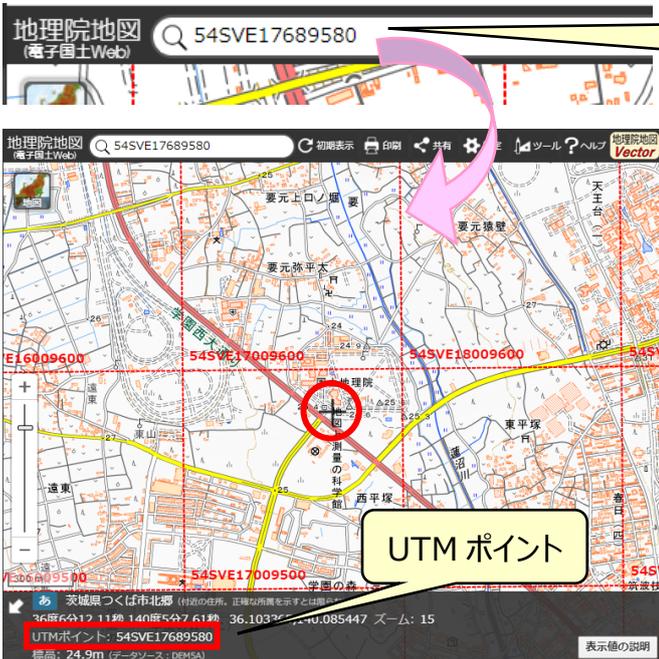
## 経緯度グリッドの表示



36度6分00秒  
140度5分00秒

→ グリッド左下の座標を表示しています。

## UTM ポイントの検索



UTM ポイントを入力後、**Enter** キーを押してください。

→ 該当する位置が地図の中心になります。

## UTM グリッド及び UTM ポイントの表示

The screenshot shows a map of the area around the Geospatial Information Authority of Japan (GSI) and the National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST). A red dashed UTM grid is overlaid on the map. A yellow callout box points to the grid lines with the text "UTM グリッド". Another yellow callout box points to a specific grid intersection with the text "54SVE17509550" and "→ グリッド左下のポイントを表示しています。". A third yellow callout box points to a red arrow icon in the bottom left corner of the map interface with the text "「地理院地図」の地図左下の [アイコン] をクリックすると地図の中心地点の UTM ポイントが表示されます。". At the bottom of the map, a status bar shows the coordinates and UTM point for the center: "UTMポイント: 54SVE17879558" and "標高: 24.3m (データソース: DEM5A)".

### 「UTM ポイント」について

#### (例) 54SVE17689580

54 : 座標帯番号

(例えば東経 132-138 度は 53, 東経 138-144 度は 54)

S : 緯度方向 (南北方向) を 8 度ごとに区切り、アルファベット 1 文字を割り当てたもの

(例えば北緯 24-32 度は R, 32-40 度は S)

VE : 100km 四方のエリアを一定の表記法によりアルファベット 2 文字で表示したもの。(UTM100km 平方地域コード)

1768 : 経度方向 (東西方向) の UTM 座標値 (417680 (m) を、1768 と表記)

9580 : 緯度方向 (南北方向) の UTM 座標値 (3995800 (m) を、9580 と表記)

地理院地図の UTM グリッド表示機能の作成にあたっては、[THE UNIVERSAL GRID SYSTEM](#) を参考にしています。