

1.プロジェクト座標系を
JDG2000とした場合
(おそらく正しい)



背景図は国土地理院の「基本測量成果(名称:電子地形図(タイル))」を使用し、加筆した。

2.プロジェクト座標系を
JGD2011とした場合
(旧日本座標系のレイヤ
が本来の位置と異なる場
所に表示)



旧日本座標系で計測がなされていた点
※プロジェクト座標系をJGD2011(EPSSG6668)
にしたら本来とは異なる場所に表示。

JGD2011で赤星の座標を読み込んだ場合
(レイヤ座標系はEPSSG6668)
：座標系を間違えているので、当然ずれる。
結果は妥当。

プロジェクト座標系はJGD2011
(EPSSG6668)で投影

背景図は国土地理院の「基本測量成果(名称：電子地形図(タイル))」を使用し、加筆した。

3.プロジェクト座標系を旧日本座標系とした場合
(JGD2011のレイヤが、旧日本座標系と同じ場所に表示)



旧日本座標系で計測がなされていた点
※プロジェクト座標系が旧日本座標系
なので正しい位置にプロットされている。

JGD2011で赤星の座標を読み込んだ場合にも
関わらず、本来の場所に表示される。

プロジェクト座標系は旧日本座標系
(EPSG4301)で投影

背景図は国土地理院の「基本測量成果(名称:電子地形図(タイル))」を使用し、加筆した。