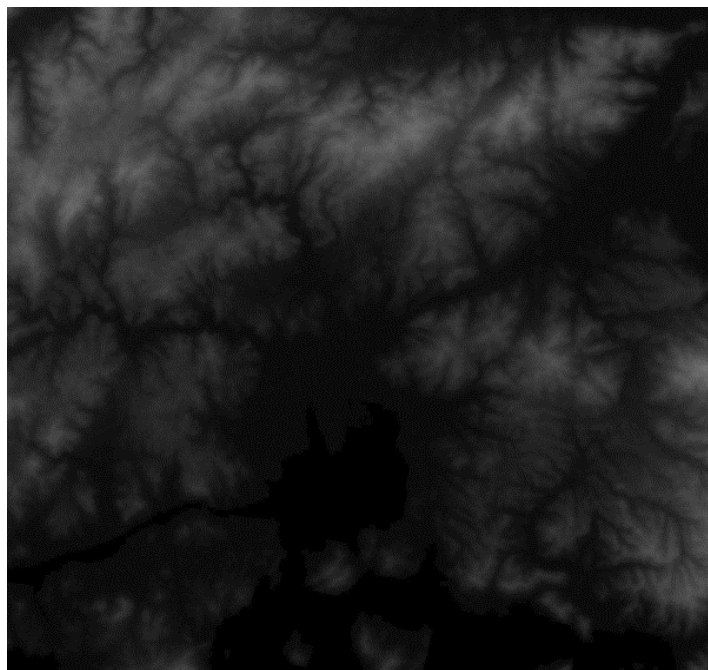


高さマップ (height map) とは



高さを数値で示したデータで, (緯度, 経度) を添え字とし, 高さの値を要素する配列となっている.

濃淡画像として表示できる.



◇ 3次元地図の構成要素の例

- ・ **地形** . . . **高さマップ** (height map)
- ・ **3次元計測, 測量** . . . **3次元点群**等
レーザー測量, ドローン等の画像からの立体再構成 (フォトジオメトリ)
- ・ **建物** . . . **3次元モデル**
無料の航空写真から近似的に再構成することも.

高さマップ (height map)の取得は, terrain.party,基盤地図情報ダウンロードなどのサイトから可能. 上の図は, terrain.party からダウンロードした松永駅(福山市)を中心とした約18kmの地域である.