2019.2.8

高社研地理部会第3学期研究会資料

地理院地図の利用と活用

埼玉県立坂戸西高等学校 加藤一郎

● 地理院地図でできること

- 地理院地図(地形図)の表示・・世界も可能
- 複数の地図(主題図)の重ね合わせ・・「地形図+土地条件図」など
- 各種計測・・距離・面積など
- 色別標高図の作成・・任意の階級区分値・色で作成可能
- 断面図の作成・・画像だけでなく、数値データを入手することも可能
- 作成した地図のダウンロード・・png(ピング)形式でWORDに貼り付け可能

● 色別標高図











● 表示中の地理院地図を画像ファイルでダウンロードする・・画像(png 形式)として保存









スケール(縮尺)の作成
ダウンロードした地図画像の欠点として、スケールが入っていないことがあげられます。「ワールドファイル」というテキストファイルからスケールを作成する方法もありますが、ここでは簡易的にスケールを作成する方法をお知らせします。



٠





