② 標高図「3. 地形の特徴から学ぶ(知る)」

土地の高低を知るために、地理院地図の機能である「自分で作る色別標高図」より地形 の特徴を確かめ、地図をご自身の地区に差し替えて、小学校など目印となるものを確認して おきましょう

2-1 地理院地図 (https://maps.gsi.go.jp/) にアクセス



も理教育の道具箱/

B + 4

2-2 地区の選択

①サイト上の「例:」にご自身の地区を入力(〇〇市〇〇町)

②ご自身の地区を選択



- 2-3「自分で作る色別標高図」の表示
 - ④サイト左上の「情報」ボタンをクリック
 - ②「ベースマップ」ボタンをクリック
 - ③「標準地図」を選択







2-4「自分で作る色別標高図」の設定

画面中心の標高は13.7m、常総市中心部を例として作成。

①標高値の入力箇所に、10、15、20、25、30を入力

◇ 降順に並べる、グラデーション、陰影(日本周辺)のボタンにチェックを入れる





「上記の内容で地図に反映」をクリックする



※Internet Explorer では地図と重ね合わせた表示はできません

※凡例が表示されない場合は「解説」ボタンをクリックし、さらに「スタイルの変更」ボタン をクリックすることで表示されます



- 2-5「自分で作る色別標高図」の画像の作成
 - ④サイト右上の「機能」ボタンをクリック
 - ②「ツール」ボタンをクリック
 - ③「画像として保存」を順にクリックして、手順に従い名前を付けて画像を保存する
 - ◇凡例保存をクリックし凡例を保存



2-6 保存した画像ファイルをマイ・タイムラインノートに挿入して貼り付ける。



※地理院地図の利用については、国土地理院コンテンツ利用規約

(<u>http://www.gsi.go.jp/kikakuchousei/kikakuchousei40182.html</u>) に従ってく ださい。

<茨城県>		
古河市 QR コード	守谷市 QR コード	
結城市 QR コード	筑西市 QR コード	
龍ケ崎市 QR コード	坂東市 QR コード	
下妻市 QR コード	つくばみらい市 QR コード	
常総市 QR コード	八千代町 QR コード	
取手市 QR コード	利根町 QR コード	
つくば市 QR コード		

※パソコンでご利用の場合は QR コードをクリックしてください。各市町の「自分で作る色別標 高図」が表示されます。

<栃木県>		
宇都宮市	上三川町	
QR⊐−ド	QR ⊐−ド	
小山市	益子町	
QR ⊐−ド	QR ⊐−ド	
真岡市	芳賀町	
QR ⊐−ド	QR ⊐−ド	
矢板市	塩谷町	
QR ⊐−ド	QR ⊐−ド	
さくら市	高根沢町	
QR ⊐−ド	QR ⊐−ド	
下野市		
QRコード		

※パソコンでご利用の場合は QR コードをクリックしてください。各市町の「自分で作る色別標 高図」が表示されます。