

	一般図と主題図	学習日	月	日	名前：
--	---------	-----	---	---	-----

教科書p24 ~ p27

(ページの順番が前後しています。注意！)

### 地形図（一般図）の役割

国土地理院発行の地形図 … 地表を測量した結果などを編集し、紙の上に表現した一般図

縮尺は（1 ）、（2 ）、（3 ）などがある

→ この中で一番詳しいのは（4 ）、広い範囲を表現できるのは（5 ）

（6 ）… 建物や土地利用の様子、人工物を示す

（7 ）… 同じ標高の地点を結んだ線。これによって地形がわかる

地図記号は時代とともに変わります。最近作られた地図記号には、自然災害伝承碑、老人ホーム、図書館、博物館・美術館などが有名です。一方、工場、桑畑などの地図記号は廃止されました。なぜそのような変化が起こるのでしょうか。

### 地理院地図

かつての地形図は紙媒体に記されていた。もちろん、手作業で作成  
現在はデジタルデータである電子国土基本図をもとに作成している

→ これを閲覧できるのが地理院地図サイト

- ・ 地形図だけでなく航空写真なども見られる
- ・ 現在だけでなく、過去の物も閲覧できる

国土地理院VECTOR

### あるテーマを表す

（8 ）… 特定の主題に着目して表現した地図

統計地図 … 統計数値を用い手数料や分布を示したもの

→ 様々な表現方法がある。

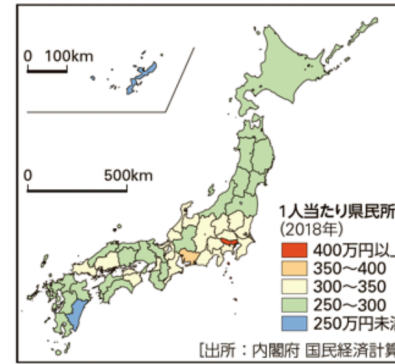
※さまざまな表現方法はIPADから見てみましょう。また、教科書p26にも出ています。

上のさまざまな表現方法を必要に応じて使い分けると良い。

あるいは、与えられた主題図を表現方法に気をつけながら読み取る。

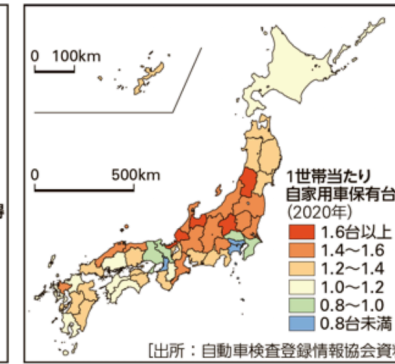
例) 図形表現図だと、もともとの面積がわかりづらい。しかし、階級区分図だと面積がわかりやすい。

【基礎指標】県民所得



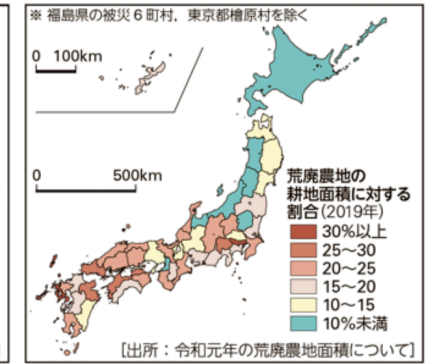
↑1 1人当たり県民所得

【基礎指標】自動車保有



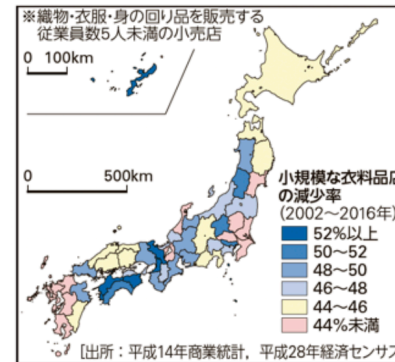
↑2 1世帯当たり自家用車保有台数

【課題A】農地の荒廃



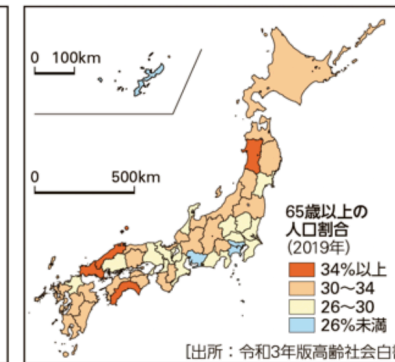
↑3 荒廃農地の面積割合

【課題B】小売店数の減少



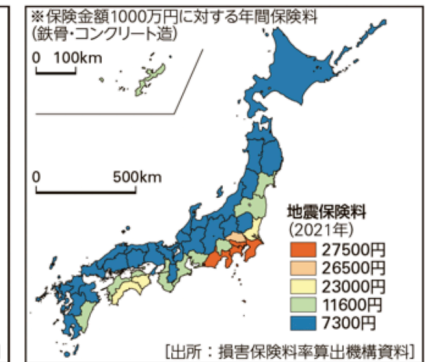
↑4 小規模な衣料品店の減少率

【課題C】人口問題(高齢化)



↑5 65歳以上の人口割合(高齢化率)

【課題D】地震のリスク



↑6 地震保険料

→ 面積を考えなくてはいけないデータの場合は階級区分図を使う

→ 階級区分図を与えられた場合、面積も意識して読み取る

また、GISを使えばレイヤーで表現し、オーバーレイするとわかりやすくなる。

上の図から、

① 自分の住んでいる都道府県にはどのような課題があると考えられるか

② 自分の住んでいる都道府県の課題点が見られない都道府県を探してみよう。また、その都道府県はどのような課題があると考えられるか。