**コロナ感染症の地図から地図表現を考える**

**問い**：ニュースで使われる地図は適切に情報を伝えているだろうか？

1. **ニュースでよく見かける地図について**

☞まず，2枚の地図を比較してみよう。

図１

Q

図２

 図1，図2はともに**コロナ感染者に関するデータを都道府県別に塗り分けた**ものである。

どのような違いがあるか？　気づいたことを書いてみよう。

　　　図１は「　　　　　　　　　 　　　　　　　　　 　　　　　　　　　 　　　」を，

　　　図２は「　　　　　　　　　 　　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　　」を示している。

　　　　このような統計データを数値の大小を区切って表現した地図を　　　　　　　　　という。

1. **階級区分図の特性について考えてみよう**

階級区分図…統計数値のデータの大小に合わせて，着色して表現する主題図。

データには　　　　　ではなく，　　　　　を使い，割合などの大小を表現するのに使われる

　例　　絶対値の例：15歳以下の　　　　　　　　　，自家用車保有

　　　　相対値の例：15歳以下の　　　　　　　　　，自家用車保有

＊階級区分図は万能か？　☞図3を参考にして考えよう。

図３

　　図3から発見したこと

東京都のコロナ感染者の自治体別割合

(凡例省略)［出所：NHK特設サイト新型コロナウイルス］

　　　→

1. **より適切な表現にするために**

　☞都道府県別の第3次産業就業人口割合のデータについて，階級区分を変えて塗り分けた二枚の地図

(図4，図５)を比較してみよう。

図５

平成27年国勢調査（総務省統計局）

図４

平成27年国勢調査（総務省統計局）

Q. 2枚の地図と見比べてみて…どちらの方が適切か？

より適切な階級区分図とは？

　　　　→

・絶対値は，実数を表現したいときには適切。

図６

☞図６(都道府県別の高齢者数)から，考えてみよう

なぜ，実数が必要なのか？

地図は…

　　　　に応じた　　　　　　を使うことが基本。

まとめ：