

## 期末レポート

### 課題内容

授業の大きなポイントは、GISの基本的使い道の理解、データ表現の知識、データの入手方法と処理手順の体験、といったことに尽きてしまいましたが、理論的な部分についてはあえて踏み込まなかったため、本当に身につけていただくには、こうした部分にも目を向け、題材をさらに洗練していかなくてはと私自身反省することばかりでした。

締めくくりのレポートとして、別途用意してあるGISreport\_nihonマップに手を加えて、都道府県別データをコロプレスマップとして表し、その特徴をできるだけ詳細に観察した結果をレポートにまとめてください。

### 提出物

以下の3点を、それぞれ、氏名・学番・科目名・提出日を明記し、ステープラー等で綴じ付けたものを提出してください。

1. GISreport\_nihon マップに独自の統計データを加えて印刷したもの。最低1枚。レポート内容によっては複数枚作成してもよいが、どのマップを参照したか分かるように、マップのタイトルを適切に変更しておくこと。マップ作成手順の概略はGISreport\_nihon フォルダ内のnote.docxも参照のこと(基本的もは授業内で経験済みの作業のはず)。
2. GISreport\_nihon マップの観察結果を、選んだデータの説明(統計調査名・公表機関などの出所を明記し、調査年も明記する)とともに、500字程度にまとめた文書。ワープロ仕上げである必要はない。
3. 締めくくりのレポートとして、以下の内容を「すべて」含む文書。それぞれ100字以上でまとめること。
  - (1) 自分の専門領域や将来の進路についての紹介
  - (2) 授業で一番興味をもてた話題・題材、または、もっと踏み込んでほしかった話題
  - (3) 扱ってみたいかった地理的データ(「国土数値情報」の掲載項目などを参考に)
  - (4) “ビッグデータ”に関する調査結果(一般論・辞書的定義・事例・活用例など)
  - (5) 具体的な“ビッグデータ”と組み合わせると面白そうな地理的データ(「国土数値情報」の掲載項目などを参考に)を挙げて、どのように活かせるかについての見解(「実在するかどうかは不明だが、こんな地理データがあればさらに活かそう」でもよい)
  - (6) 授業全般に関する感想・意見

**提出期限**

- 2017年8月4日(金) 18:00

**提出場所**

- 3号館1階,「施設担当/IT推進担当」入口の「坂口」あてポスト
- ArcMapで処理したマップをPDFに変換したもの(レイアウト表示の状態で「ファイル」→「マップのエキスポート」→形式をPDFに指定して保存)とワープロ仕上げした文書を用いる場合には,添付ファイルでのメール提出も可とします。メールの本文にも氏名・学籍番号は明記のこと。

宛先: sakkun@yokohama-cu.ac.jp

件名: 地理情報システム論期末レポート提出