

# 地理学特殊講義2B- I

科目ナンバリング GGR-203  
選択必修 2単位

宋 苑瑞

## 1. 授業の概要(ねらい)

この講義では、地球の内的営力、外的営力を理解し、現在の地形の成因や特徴について説明します。また、地形を研究に用いられる手法や研究方法について紹介します。

## 2. 授業の到達目標

地形の成因について確実に理解を深める。  
地形学に用いられる様々な手法やその特徴について理解を深める。

## 3. 成績評価の方法および基準

試験(40%)、レポート(40%)と授業態度(20%)をもとに成績を評価します。

## 4. 教科書・参考文献

教科書  
テキストは使用しない。参考図書は適宜紹介します。  
プリントを配布する。  
参考文献  
酒井治孝 地球学入門-惑星地球と大気・海洋のシステム  
数研出版編集部 地学図録  
松倉公憲 地形学

## 5. 準備学修の内容

理解を深めるために講義内容の復習を行うようにしてください。

## 6. その他履修上の注意事項

毎回の授業後にLMSを通じて質問・感想を提出してください。  
ツイッターを連動して講義を行います。<https://twitter.com/Teikyogeo2022>

## 7. 授業内容

- 【第1回】 インTRODクシオン-自然地理学の目的と構造
- 【第2回】 地理的思考
- 【第3回】 地球の内的営力① プレートテクトニクス
- 【第4回】 地球の内的営力② 火山
- 【第5回】 地球の内的営力③ 地震と活断層
- 【第6回】 内的営力のまとめ
- 【第7回】 地球の外的営力① 風化
- 【第8回】 地球の外的営力② 河川
- 【第9回】 地球の外的営力③ 海洋
- 【第10回】 地球の外的営力④ 風
- 【第11回】 地球の外的営力⑤ 氷河
- 【第12回】 内的営力のまとめ
- 【第13回】 自然災害① 土砂災害
- 【第14回】 自然災害② 気象災害
- 【第15回】 授業内容のまとめと試験