

自然地理学Ⅱ（教職）

科目ナンバリング ESS-202
選択 2単位

平野 淳平

1. 授業の概要（ねらい）

この授業では、地球温暖化、酸性雨、砂漠化などの地球環境問題について、その実態と要因を紹介し、環境問題に関する自然地理学の知識を習得することを目指します。講義では、視覚的理解を深めるために、可能な限り視聴覚教材を使用します。

2. 授業の到達目標

世界各地における環境問題の発生要因を地理学的に考察し、論述的に説明できる。

3. 成績評価の方法および基準

試験(80%)と受講態度(20%)で評価します。

4. 教科書・参考文献

教科書

松原彰子著 『自然地理学(第5版)』をテキストとして使用します。必ず、持参してください。（慶應義塾大学出版会）

参考文献

帝国書院編集部 『新詳地理資料COMPLETE』 帝国書院

5. 準備学習の内容

毎回の授業内容を復習し、専門用語などを確認するようにしてください。

6. その他履修上の注意事項

毎回、コメントシートを配布しますので、質問・感想などを記入してください。
コメントシートは成績評価には用いません。

7. 授業内容

- | | |
|--------|-------------------------|
| 【第1回】 | ガイダンス、受講上の注意 |
| 【第2回】 | 環境問題の種類、環境問題を考えるためのポイント |
| 【第3回】 | 地球温暖化の実態と原因 |
| 【第4回】 | 地球温暖化と地域的気候変動 |
| 【第5回】 | 地球温暖化対策 |
| 【第6回】 | ヒートアイランド現象と都市の温暖化 |
| 【第7回】 | 都市内緑地とクールアイランド現象 |
| 【第8回】 | ヒートアイランド現象と都市型豪雨 |
| 【第9回】 | オゾン層破壊の実態とその原因 |
| 【第10回】 | オゾン層破壊の防止策と問題点 |
| 【第11回】 | 酸性雨のしくみ |
| 【第12回】 | 世界各地の酸性雨被害 |
| 【第13回】 | 砂漠化の定義と砂漠の分布 |
| 【第14回】 | 砂漠化の原因と過程 |
| 【第15回】 | まとめと試験 |