

# 平成 30 年度 地学基礎 シラバス

科目名	単位数	学年	必修・選択	対象学科
地学基礎	2	1～3	選択必修	普通科、国際人文科、体育科

## 1. 科目の概要及び目標

地球の構成、大気・海洋と宇宙の構成などの学習を通して、地学の基本的な概念の形成を図るとともに、地学的な事物・現象に対する興味・関心を高め、地学的に探求する方法の習得を通して、科学的な思考力、判断力及び表現力を育成する。

## 2. 成績評価

定期テストおよび平常の小テスト、提出物、授業態度等を総合的に判断し評価する。

中間考査・期末考査は、授業内容を主とし、自主学習課題や応用の範囲も含めて出題する。

提出物は授業や演習課題のプリント、休業中の課題等である。

定期テスト	75%	課題・提出物・授業態度等	25%
-------	-----	--------------	-----

## 3. 使用教科書

教科書：啓林館「地学基礎 改訂版」

問題集：啓林館「センサー地学基礎 改訂版」

## 4. 授業の展開と形態

単独クラスまたは選択クラス単位の一斉授業。

## 5. 学習方法

教科書だけでなく、日常の中の科学の話題も織り交ぜて授業を進める。

授業中の解説・説明をしっかりと聞き、授業プリントを各自で工夫を凝らし作成する。

問題集から授業に関連した問題を選別して、各自の自習学習に役立てる。

## 6. その他（履修上の留意点）

理科の他分野（物理・化学・生物）にも関心を持って取り組む必要がある。

地学は日常生活で実感する現象を多く学ぶため、身の回りの様々なものと関連付けて学習するとよい。