

平成30年度 八代高等学校シラバス

教科	地学	科目	地学基礎	学年	2	類型	文系
単位数	2	教科書	啓林館 地学基礎改訂版				
副教材	スクエア最新図説地学六訂版、地学基礎研究ノート						

学習目標	日常生活や社会との関連を図りながら地球や地球を取り巻く環境への関心を高め、地学の基本的な概念や原理・法則を理解し、科学的な見方や考え方を養う。
------	---

学期	学習内容	学習の到達目標 (完全に理解すべき事項)	到達自己評価		
			A	B	C
1 学 期	(1) 宇宙における地球 ○惑星としての地球 ・地球の形と大きさ ・地球の内部の層構造	<ul style="list-style-type: none"> ・地球の形と大きさについて理解する。 ・地球内部の層構造とその状態を理解する。 ・プレートの分布と運動およびプレート運動に伴う大地形の形成について理解する。 ・火山活動と地震の発生の仕組みについて理解する。 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	(2) 変動する地球 ○活動する地球 ・プレートの運動 ・火山活動と地震		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 学 期	○移り変わる地球 ・地層の形成と地質構造 ・古生物の変遷と地球環境	<ul style="list-style-type: none"> ・地層が形成される仕組みと地質構造について理解する。 ・古生物の変遷と地球環境の変化について理解する。 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 学 期	○大気と海洋 ・地球の熱収支	<ul style="list-style-type: none"> ・大気の構造と地球全体の熱収支について理解する。 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

学習方法	教科書を中心に授業を進めていきます。教科書の太字について説明できるような学習を行うこと。図の読み方を理解したうえで説明ができるようになること。
------	---

評価方法	考查評価8～9割(定期考查・課題考查), 平常点評価1～2割(課題, 提出物, 授業態度等)で総合的に評価し, 100点満点で評点を算出するとともに5段階で評定を決定する。
------	--