

教科	理科	科目（単位数）	地学基礎（2）	学年	3	類型	文Ⅰ・文Ⅱ
学習目標	地球や地球を取り巻く環境に関する基本的な概念や原理・法則を理解させ、地学的な探究の方法を身につけさせるようにするとともに、地球の自然環境と日常生活や社会との関わりを考えることができるようにする。						
期間	単元（学習内容）	学習の到達目標				自己評価	
年度初～ 1学期 中間考査	第3章 日本の天気 1 日本の位置 2 冬から春の天気 3 夏から秋の天気	<ul style="list-style-type: none"> <li>・偏西風と大陸と海の影響を理解する。</li> <li>・各季節の特徴を理解する。</li> </ul>				取組 ABCD 理解 ABCD 関心 ABCD	
1学期中間～ 期末考査	第4部 宇宙の恒星 第1章 太陽系と太陽 1 太陽系の天体 2 太陽系の誕生 3 太陽	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地球型と木星型の特徴を理解する。</li> <li>・太陽系の誕生について考察し、惑星の内部構造を理解する。</li> <li>・太陽の概観やその活動と地球への影響を理解する。</li> </ul>				取組 ABCD 理解 ABCD 関心 ABCD	
1学期期末～ 2学期 中間考査	第2章 恒星としての太陽の進化 1 太陽と恒星 2 太陽の誕生と進化	<ul style="list-style-type: none"> <li>・星の明るさ、色、距離などの基礎を理解する。</li> <li>・太陽の誕生からの進化を理解する。</li> </ul>				取組 ABCD 理解 ABCD 関心 ABCD	
2学期中間～ 期末考査	第3章 銀河系と宇宙 1 銀河系とまわりの銀河 2 宇宙の姿	<ul style="list-style-type: none"> <li>・銀河系の構造を理解する。</li> <li>・銀河の分布と宇宙の姿を理解する。</li> <li>・宇宙の誕生から膨張する姿を理解する。</li> </ul>				取組 ABCD 理解 ABCD 関心 ABCD	
2学期期末～ 年度末	第5部 自然との共生 1 地球環境と人類 2 火山・地震災害と社会 3 気象災害と社会 4 人間生活と地球環境の変化	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地学的事象のスケールをイメージする。</li> <li>・火山、地震、気象災害と社会的なつながりを理解する。</li> <li>・オゾン層の破壊、温暖化、エルニーニョ、酸性雨などの環境変化について理解し、今後に及ぼす影響について考察する。</li> </ul>				取組 ABCD 理解 ABCD 関心 ABCD	
使用教材 (教科書・副教材)	「地学基礎」啓林館 「ニューステージ新訂地学図表」浜島 「研究ノート」博洋社 「センサー地学」啓林館 「チェック&演習地学基礎」数研						
学習方法	授業と復習 (予習を課していない分、授業への取り組み方で大きく成績が変動してしまうので、積極的に授業に参加すること)						
評価方法	①定期考査 ②提出物 ③授業で行う活動への取り組み						