

地学基礎



トップページ



第 1 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
ビッグバンと宇宙の誕生

2022 年度

1



第 2 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
恒星の進化とその最後

2022 年度

2



第 3 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
天の川銀河とブラックホール

2022 年度

3



第 4 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
銀河と宇宙の大規模構造

2022 年度

4



第 5 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
太陽系の誕生

2022 年度

5



第 6 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
太陽系天体の特徴

2022 年度

6



第 7 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
太陽の素顔

2022 年度

7



第 8 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
太陽の活動と地球への影響

2022 年度

8



第 9 回

第 1 編
私たちの宇宙の進化
太陽系の広がり地球

2022 年度

9



第 10 回

第 2 編
私たちの地球の変遷と生物の変化
地層の形成

2022 年度

10



第 11 回

第 2 編
私たちの地球の変遷と生物の変化
地質構造

2022 年度

11



第 12 回

第 2 編
私たちの地球の変遷と生物の変化
地層と古環境

2022 年度

12



第 13 回

第 2 編
私たちの地球の変遷と生物の変化
地球史の最初期

2022 年度

13

 第 14 回 第 2 編 私たちの地球の変遷と生物の変化 先カンブリア時代 2022 年度	 第 15 回 第 2 編 私たちの地球の変遷と生物の変化 古生代 2022 年度	 第 16 回 第 2 編 私たちの地球の変遷と生物の変化 中生代 2022 年度
 第 17 回 第 2 編 私たちの地球の変遷と生物の変化 新生代 2022 年度	 第 18 回 第 3 編 私たちの大地 地球の形と大きさ 2022 年度	 第 19 回 第 3 編 私たちの大地 地球の構造 2022 年度
 第 20 回 第 3 編 私たちの大地 地球内部の動き 2022 年度	 第 21 回 第 3 編 私たちの大地 プレートの境界 2022 年度	 第 22 回 第 3 編 私たちの大地 地震のメカニズム 2022 年度
 第 23 回 第 3 編 私たちの大地 海溝の地震 2022 年度	 第 24 回 第 3 編 私たちの大地 活断層の地震 2022 年度	 第 25 回 第 3 編 私たちの大地 火山ができる場所 2022 年度
 第 26 回 第 3 編 私たちの大地 火山活動の多様性 2022 年度	 第 27 回 第 4 編 私たちの空と海・地球のこれから 地球の大気 2022 年度	 第 28 回 第 4 編 私たちの空と海・地球のこれから 地球の熱収支 2022 年度

※この2次元コードは、2022年度の放送計画を基にしています。

 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>大気の大循環</p> <p>第29回</p> <p>2022年度</p>	 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>風がつくる世界の気象</p> <p>第30回</p> <p>2022年度</p>	 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>雲と降水のメカニズム</p> <p>第31回</p> <p>2022年度</p>
 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>海水とその運動</p> <p>第32回</p> <p>2022年度</p>	 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>大気と海洋の相互作用</p> <p>第33回</p> <p>2022年度</p>	 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>日本の自然環境の特徴</p> <p>第34回</p> <p>2022年度</p>
 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>地震による災害と防災</p> <p>第35回</p> <p>2022年度</p>	 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>火山による災害と防災</p> <p>第36回</p> <p>2022年度</p>	 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>気象災害と防災</p> <p>第37回</p> <p>2022年度</p>
 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>地球環境の考え方</p> <p>第38回</p> <p>2022年度</p>	 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>人間活動がもたらす自然環境の変化</p> <p>第39回</p> <p>2022年度</p>	 <p>第4編 私たちの空と海・地球のこれから</p> <p>持続可能な社会に</p> <p>第40回</p> <p>2022年度</p>

※この2次元コードは、2022年度の放送計画を基にしています。