新課程にともなう学習内容の変更

旧版（H28 版）

B-1　植物の世界
- ➔移行　植物内部形態（維管束）→ 2 年生物

A-1　身のまわりの物質
- ➔移行　プラスチック → 3 年最終

A-2　身のまわりの現象
- ➔移行　圧力 → 2 年気象
- ➔移行　浮力・水圧 → 3 年物理

B-2　変動する大地

A-3　化学変化と原子・分子

B-3　動物の世界
- ➔移行　動物の分類
- ➔移行　進化 → 3 年生物

A-4　電流とそのはたらき

B-4　天気とその変化

A-5　運動とエネルギー
- ➔移行　力のつり合い → 1 年物理

B-5　生命のつながり
B-6　生物と環境

A-6　化学変化とイオン

B-7　地球と宇宙

最終単元　自然・科学技術と人間
- ➔移行　放射線＆利用
  （シーベルト，遮蔽効果は 3 年のまま）

新版（R３版）

1-1　動植物の分類
- 新規　観点と基準・分類
- 削除　シダの維管束
- ➔移行　動物の分類
- 変更　恒温・変温 → 発展

1-2　身のまわりの物質

1-3　身のまわりの現象
- ➔移行　力のつり合い

1-4　大地の活動
- ➔移行　自然の恵みと災害

2-1　化学変化と原子・分子
- 新規　元素
- 用語　化合 → 結びつき

2-2　動植物の生きるしくみ
- ➔移行　透過型顕微鏡
- ➔移行　維管束，光合成
- 新規　条件制御の実験

2-3　電流とそのはたらき
- ➔移行　放射線＆利用

2-4　天気とその変化
- ➔移行　圧力（レンガの実験，大気圧の実験）
- ➔移行　自然の恵みと災害

3-1　運動とエネルギー
- ➔移行　浮力・水圧
- 新規　垂直落下

3-2　生物どうしのつながり
- 用語　優性・劣性 → 顕性・潜性
- ➔移行　進化

3-3　化学変化とイオン
- 用語　同位体
- 用語　イオン式 → イオンの化学式
- 新規　イオンへのなりやすさ
- 新規　ダニエル電池

3-4　地球と宇宙

3-5　自然・科学技術と人間
- ➔移行　プラスチック

学校図書株式会社
2021 年 4 月