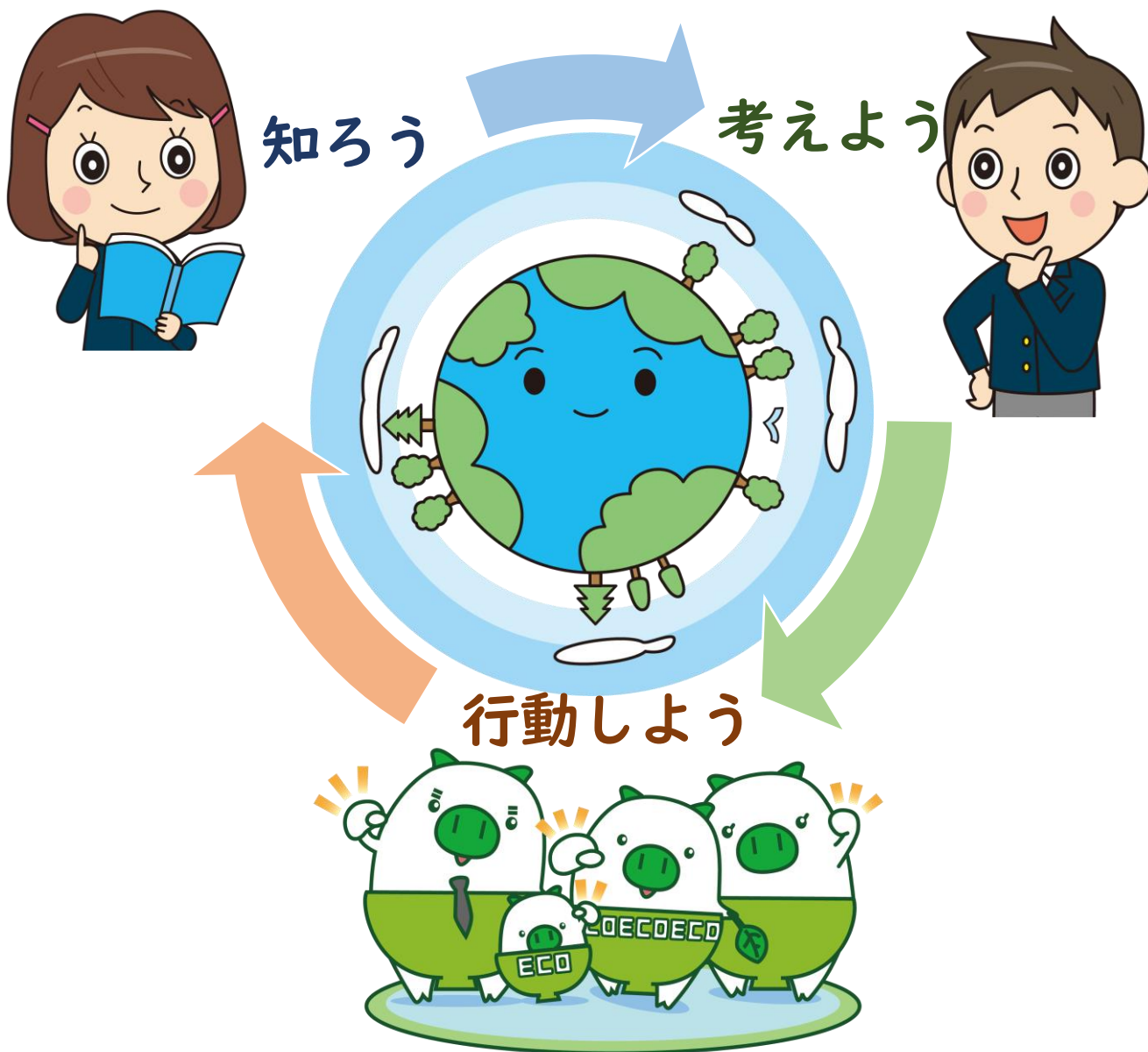


# 福岡県地球温暖化対策ワークブック中学生用

(令和2年度作成・令和5年度改訂)

## 持続可能な社会を目指して



中学校

\_\_\_\_年\_\_組

\_\_\_\_年\_\_組

\_\_\_\_年\_\_組

名前\_\_\_\_\_

# ◆地球温暖化対策ワークブックの掲載先<sup>けいさい</sup>

このワークブックは、福岡県ホームページに掲載<sup>けいさい</sup>しています。ダウンロードして御活用ください。



福岡県 ワークブック

地球温暖化対策ワークブック中学生用を更新しました！

更新日：2022年3月30日更新

福岡県地球温暖化対策ワークブック中学生用「持続可能な社会を目指して」

県では、地球温暖化問題を中心とした環境問題について、児童・生徒に「なぜ今そうになっているのか」「自分に今どういうことができるのか」といったことを自ら考えさせ、気づきを促すことにより、一人ひとりが環境に対する行動を見つめなおすことを目的として、令和2年度に中学生を対象にした『福岡県地球温暖化対策ワークブック「持続可能な社会を目指して」』を作成しました。

データを掲載していますので、ダウンロードして御活用ください。内容は、令和3年度末時点で最新の情報に更新しています。



地球温暖化対策ワークブックは、全体版の他、2ページごとでも掲載<sup>けいさい</sup>していますので、必要なページのみダウンロードして御活用いただけます。

## <ダウンロードできる資料>

- ① 地球温暖化対策ワークブック中学生用
- ② 地球温暖化対策ワークブック資料編

ワークブックを使用して環境<sup>かんきょう</sup>教育を行う教員や保護者向けに、ワークブックの内容を補完するデータや解説等を掲載<sup>けいさい</sup>。

- ③ 地球温暖化対策ワークブック活用資料集

授業等におけるワークブック活用の参考としていただくため、中学校での活用事例や、学習指導要領および教科用図書とワークブックとの関連を掲載<sup>けいさい</sup>。

# 目次

内容

関連教科

ページ

<はじめに>

地球温暖化について考えよう . . . . . ①

本書の使い方（先生方へ） . . . . . ③

知る

1 地球温暖化とは何か 理科 社会 . . . . . 1

2 地球温暖化の影響 えいきょう . . . . . 3

    (1) 災害の発生 理科 社会 家庭 保健 . . . 3

    (2) 生物への影響 えいきょう 理科 . . . . . 5

    (3) 21世紀末の気象 理科 . . . . . 7

3 地球温暖化の原因 . . . . . 9

    (1) 化石燃料の利用 理科 社会 技術 . . . . . 9

    (2) 森林の減少 社会 . . . . . 11

考える

4 地球温暖化に対してできること . . . . . 13

    (1) 住まいの工夫 家庭 . . . . . 15

    (2) 衣服の着方の工夫 家庭 . . . . . 17

    (3) 食生活の工夫 家庭 . . . . . 19

    (4) 木材の利用 技術 . . . . . 21

    (5) 再生可能エネルギーの活用 理科 社会 技術 . . . . . 23

    (6) 災害に備える 理科 社会 家庭 保健 . . . 25

    (7) 熱中症を防ぐ しょう 保健 . . . 27

◆ 福岡県気候変動適応センターについて . . . . . 29

行動する

5 自分たちにできることを計画して実践しよう . . . . . 31

    (1) 課題を見つけて、計画を立てよう . . . . . 32

    (2) 実践して、見直して、改善しよう じっせん . . . . . 33

    (3) まとめよう、発表しよう . . . . . 34