



おんだんか

# 「エコトンファミリーと学ぶ 地球温暖化」

<sup>さいきん</sup>最近、地球がどんどん暑くなっているみたいなんだ。このまま暑くなるとどうなってしまうんだろう。

地球を守るため、福岡県のマスコットキャラクターで、福岡県地球を守り隊<sup>たい</sup>隊長のエコトンや、その家族のエコトンファミリーと一緒<sup>いっしょ</sup>に自分に何ができるか考え、地球（<sup>かんきょう</sup>環境）にやさしい行動を行っていきましょう！！



エコトンファミリー

\_\_\_\_\_ 小学校 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 組  
\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 組 名前 \_\_\_\_\_

## このワークブックの使い方（先生方へ）

このワークブックは、見開き2ページで1つの内容を扱っています。授業で活用する場合は、1冊通して使うだけでなく、1～2ページ単位でも使用できます。また、授業での活用のほか、長期休みの課題、調べ学習やグループワークにも活用できます。

### ◆地球温暖化対策ワークブックのダウンロード方法

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

右の二次元コードからアクセス  
または、「福岡県 ワークブック」で検索🔍



#### <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
- 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

- 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、小学校での活用事例や学習指導要領及び教科用図書とワークブックとの関連を掲載

### ◆エコトンファミリー



パパトン ヒメトン エコトン ママトン  
(エコトンのパパ) (エコトンの妹) (エコトンのママ)

# 目次

---

1	今のわたしたちが未来の地球を守る	・・・1
2	地球 <sup>おんだんか</sup> 温暖化ってなんだろう	
(1)	地球 <sup>おんだんか</sup> 温暖化のしくみ	・・・3
(2)	地球 <sup>おんだんか</sup> 温暖化の <sup>えいきょう</sup> 影響	・・・5
(3)	地球 <sup>おんだんか</sup> 温暖化の <sup>げんいん</sup> 原因	・・・7
3	きみのエコレベルはどれくらい	
(1)	地球 <sup>おんだんか</sup> 温暖化クイズ	・・・9
(2)	きみには何ができるかな	・・・10
4	わたしたちにできることってなんだろう	
(1)	電気を使うことで <sup>はいしゅつ</sup> 排出される <sup>にさんかたんそ</sup> 二酸化炭素を <sup>へ</sup> 減らす取り組み	
ア	「デコ活アクション」に取り組もう	・・・11
イ	暑い季節 <sup>すず</sup> を涼しく、寒い季節 <sup>あたた</sup> を <sup>す</sup> 暖かく過ごそう	・・・13
コラム	暑い季節は、 <sup>ねっちゅうしょう</sup> 熱中症に注意しよう	・・・14
ウ	自然の力でつくられたエネルギーについて知ろう	・・・17
(2)	<sup>ねんりょう</sup> 燃料を使うことで <sup>はいしゅつ</sup> 排出される <sup>にさんかたんそ</sup> 二酸化炭素を <sup>へ</sup> 減らす取り組み	
ア	<sup>かんきょう</sup> 環境にやさしい次世代自動車について知ろう	・・・19
(3)	ごみを出すことで <sup>はいしゅつ</sup> 排出される <sup>にさんかたんそ</sup> 二酸化炭素を <sup>へ</sup> 減らす取り組み	
ア	「もったいない」をさがして、3つの <sup>アール</sup> Rにチャレンジしよう	・・・21
(4)	<sup>はいしゅつ</sup> 排出された <sup>にさんかたんそ</sup> 二酸化炭素を <sup>へ</sup> 減らす取り組み	
ア	もっと使おう！福岡の木	・・・23
(5)	地球 <sup>おんだんか</sup> 温暖化による <sup>えいきょう</sup> 影響を考え、行動するために	
ア	アカウミガメをわたしたちが守る	・・・25
イ	わたしたちや今生きている生きものを守るため、今から行動を！	・・・26
(6)	地球 <sup>おんだんか</sup> 温暖化の <sup>えいきょう</sup> 影響に <sup>てきおう</sup> 適応するために	
ア	自然 <sup>さいがい</sup> 災害から自分を守り（自助）、みんなも守る（共助）	・・・27
5	未来の地球を守るバイ！！	・・・29
	ワークの解答例	・・・32