

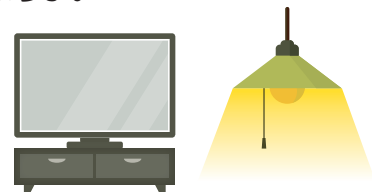
ちきゅうおんだんか げんいん にさんかたんそ ふ
地球温暖化の原因「二酸化炭素」はなぜ増えているの??

わたし せい かつ かん けい
私たちの生活も関係していた!

にさんかたんそ
こんなところから「二酸化炭素」

でんき
電気をつかう

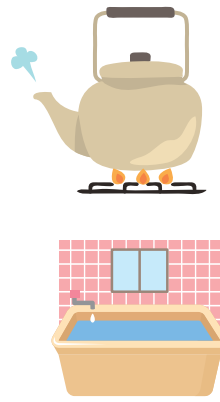
でんき つく
電気を作るとき、たくさんの二酸化炭素が出るんだよ。
でんきをつかったぶん、二酸化炭素も増えてしまうよ。



ひ
火をつかう

りょうり つく
料理を作るときなど、火をつかうときに二酸化炭素は出るんだよ。
お風呂などでお湯をつかうときも、火をつけて温めているよ。

※火ではなく、電気をつかって料理を作ったり、お湯を作るお湯もあるよ。



みず
水をつかう

みず でんき ちから
水は、電気の力でみんなの家に送られているから、水をつかう量が増えると二酸化炭素も増えるんだよ。



ごみ
ゴミを出す

「もえるゴミ」は、その後、工場でもやされているよ。もやすときに二酸化炭素が出るから、ゴミが増えると二酸化炭素も増えてしまうよ。



ちきゅうおんだんか こま でんき ひ みず せいかつ
地球温暖化も困るけど、電気や火や水をつかわないと、生活できないよね。
ガマンするのではなく、ムダなことをなくすことがとっても大切なんだ!

そこで こんな行動をしてみよう!

も かい ぶくろ
持ち帰ってリサイクル袋へ



けいかくてき か
計画的に買う



す
ポイ捨てをしない



マイボトルをつかおう



ふじし きぎょう はし
富士市の企業は始めているよ!

じつ げん
～ゼロカーボンシティの実現に向けた
パートナーシップ協定～

あさひ か せいがふしきがいしゃ ふじししゃ
加化成株式会社 富士支社

あき ち こうじょう
空地や工場・カーポートの屋根に太陽光発電パネルを設置して、自分たちで使う電気を作り二酸化炭素を削減する取り組みをしています。2025年までに、富士支社が出す二酸化炭素の約5%を新たに削減する計画です。



かふしきがいしゃ
ジャトコ株式会社

こうじょう と はす
工場に取り外しができるバッテリーを内蔵した、太陽光発電式の外灯を設置しています。災害時には電源として持ち運び可能で、停電時にも約40台のスマートフォンを充電することができます。



※蓄電池容量：
140,000mAh (5V)

い とうかなものかふしきがいしゃ
伊藤金物株式会社

かいしゃ おくじょう たいようこうはつでん
会社の屋上に太陽光発電パネルを設置して、自分たちで使う電気を作っています。その結果、二酸化炭素の排出量を10%以上削減することができました(※2022年10月と2023年10月を比較)。また、蓄電池を設置して日中使わなかった電気を貯めておくことで、夜や天気の悪い日に電気を使うことができます。



かふしきがいしゃ
株式会社ホテイフーズ
コーポレーション富士川工場

こうじょうない せっち
工場内に設置されていた電灯、62灯をLED化しました。外灯として設置していた水銀灯8灯を人感センサ式7灯と照度センサ式1灯のLEDに変更し、倉庫に設置していた電灯54灯をLEDに変更しました。



だつ たん そ
ゼロカーボン(脱炭素)とは、

にさんかたんそ おんいつこうが
二酸化炭素などの温室効果ガスの
排出量を実質ゼロにすることだよ!

ふじし きぎょう ちきゅう やさ とく
富士市の企業は地球に優しい取り組みをしているね!

