

「知る」から始める 私と地球にやさしいこと

「今年の夏は特に暑い！」と毎年思っていませんか？
夏の暑さが厳しくなった原因の1つが地球温暖化です。
このままだと「2100年の東京」はどうなるのでしょうか。
はねぴょんと一緒に考えてみましょう！

5月なのにもう夏のように暑い
地球温暖化の影響でしょうか
桜の開花も早かったですね

地球温暖化について調べてみるぴょん

地球温暖化は、人間が電気やガスなどをたくさん使うようになり、発生した二酸化炭素(CO₂)が増えすぎたことで起きています。
CO₂には地球を暖める効果があります

でも、電気やガスは暮らしに欠かせないぴょん
省エネなどの「クールアクション」を実践することでCO₂を減らせるみたいだよ

クールアクションって具体的には何をしたらいいの？
みんなで調べてみよう！

例えば、この3つのクールアクションを1年間実践するだけで1世帯当たり73.1kgのCO₂が削減できるみたいだね
大田区40万世帯が実践するとどうなるかな～
すごい！みんなで実践することが大切だね

白熱電球をLED電球に替える
テレビ画面の明るさを省エネモードに設定
冷房は28℃を目安にする

1世帯当たりのCO₂削減効果(年)
大田区40万世帯で実践すると…

73.1kg → 約2万9,000トン

おおたクールアクションは家計にもやさしい！
3つのクールアクションによる1世帯当たりの節約効果(年)
3,960円

CO₂を大幅に削減することができた場合(※2)
2100年の東京の姿はこんなにえられるんだね
おおたクールアクションは未来にもやさしいんだね！

最高気温 43.3℃ → 39.5℃
猛暑日数 60日 → 16日

よし、みんなで頑張りよう！

(※1) 1日の最高気温が35℃以上 (※2) 地球温暖化対策の国際的な枠組み「パリ協定」が掲げる平均気温上昇を1.5℃に抑える目標を達成できた場合
出典：④環境省「2100年 未来の天気予報」⑧⑨東京都「家庭の省エネハンドブック 2021」

「おおたクールアクション」ってなに？



一人ひとりが地球温暖化の問題を「自分ごと」として捉え、省エネなどの環境に配慮した行動を実践する区民運動です。

おおたクールアクション実践ハンドブック

地球温暖化の現状や、今日からできるクールアクションを解説しています。



5分でわかる！区民運動「おおたクールアクション」

地球温暖化について動画からも学べます。

動画の視聴は >> コチラ



詳細は >> コチラ

