

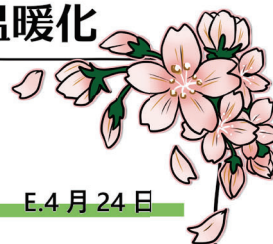


エコレポ

～忠岡町環境・衛生通信～

Vol.3

桜の開花から見る 地球温暖化



こんにちは、ただお課長です！早速ですが、クイズです。
大阪府における、令和5年の桜の開花日はどれでしょう？

A.3月19日 B.3月25日 C.4月6日 D.4月17日 E.4月24日

わかりましたか？ 答えは Aの3月19日 です。
「えっ、桜といえば4月じゃないの？」と思われる方も多いかもしれませんが、
実はそうともいえません。

桜の開花が早くなっている理由として、地球温暖化が関係しているといわ
れています。今回は、桜の開花から環境問題を考えてみましょう！！



地球温暖化が桜の開花時期に与える影響って？

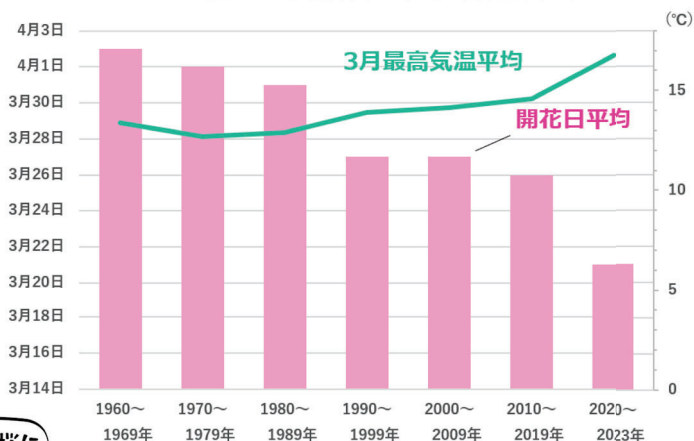
気象庁が2023年に発表した気候変動の監視レポートによると、日本の年平均気温は地球温暖化によって、
100年あたり1.35℃のペースで上昇していることが分かっています。

「今年は例年と比べて春が早く訪れそうです。」と予報で聞くと、少し嬉しいことのように感じるかもしれませんが、
温暖化により桜の花芽も早々に休眠から目覚め、年々開花時期が早まっているのではないかと考えられています。

一方で、地球温暖化が進みすぎると逆に
開花時期が遅れたり、開花しない場合も
あると考えられています。

桜における「満開」とは80%程度の花
が開花している状態を指しますが、暖冬に
よって必要以上に暖かい気候が続くと、冬
から春に変わったことに気づかず、うまく
成長できない花芽が増えるのです。例年に
比べて気温が高めだった2007年の八丈島
では、満開を迎えられず葉桜となり、その
まま散ってしまった例も報告されています。

▼大阪の3月最高気温平均と開花日平均



入学式の桜ではなく、卒業式の桜に
なってしまうかもしれないのか…

地球温暖化を防止するためにできることって？

地球温暖化を食い止めるためには、原因となっている温室効果ガスが増え
すぎないように、生活で使うエネルギーをできる限り減らしていく（省エネ）に取り
組むことが重要です。

最近の家電製品は省エネ性能が大幅に進んでおり、家電製品を長く使うこと
でかえて多くの電気代がかかってしまう可能性もあります。

例えば、冷蔵庫（401L～450Lサイズ）は10年前の製品と比較した場合、使
用電力量が約39%削減されています。

環境省が公開する省エネ製品買換ナビゲーション「しんきゅうさん」を使って省
エネ製品をチェックしてみましょう！！

「しんきゅうさん」では、エア
コンや冷蔵庫等の大型家電だ
けでなく照明をLEDに変え
た場合の電気代やCO₂排出
量も比較できるよ！！



「しんきゅうさん」はこちら



紙面をWEB
でご覧になる
方はこちら

