



クイズ第1問

なつ ふゆ か てい おお に さん か たん そ
夏と冬、家庭で多くの二酸化炭素
を出すのはどっち？



なつ ふゆ れいぼう だんぼう つか
夏や冬は冷房や暖房を使うので、
はる あき くら おお
春・秋に比べて多くのエネルギーが
ひつよう
必要で、その分、多くの二酸化炭素を出してし
まいます。

なつ ふゆ くら か てい き
では夏と冬を比べると、家庭ではどちらの季
せつ ほう おお に さん か たん そ だ
節の方がより多くの二酸化炭素を出しているで
しょう。



なつ
① 夏

ふゆ
② 冬

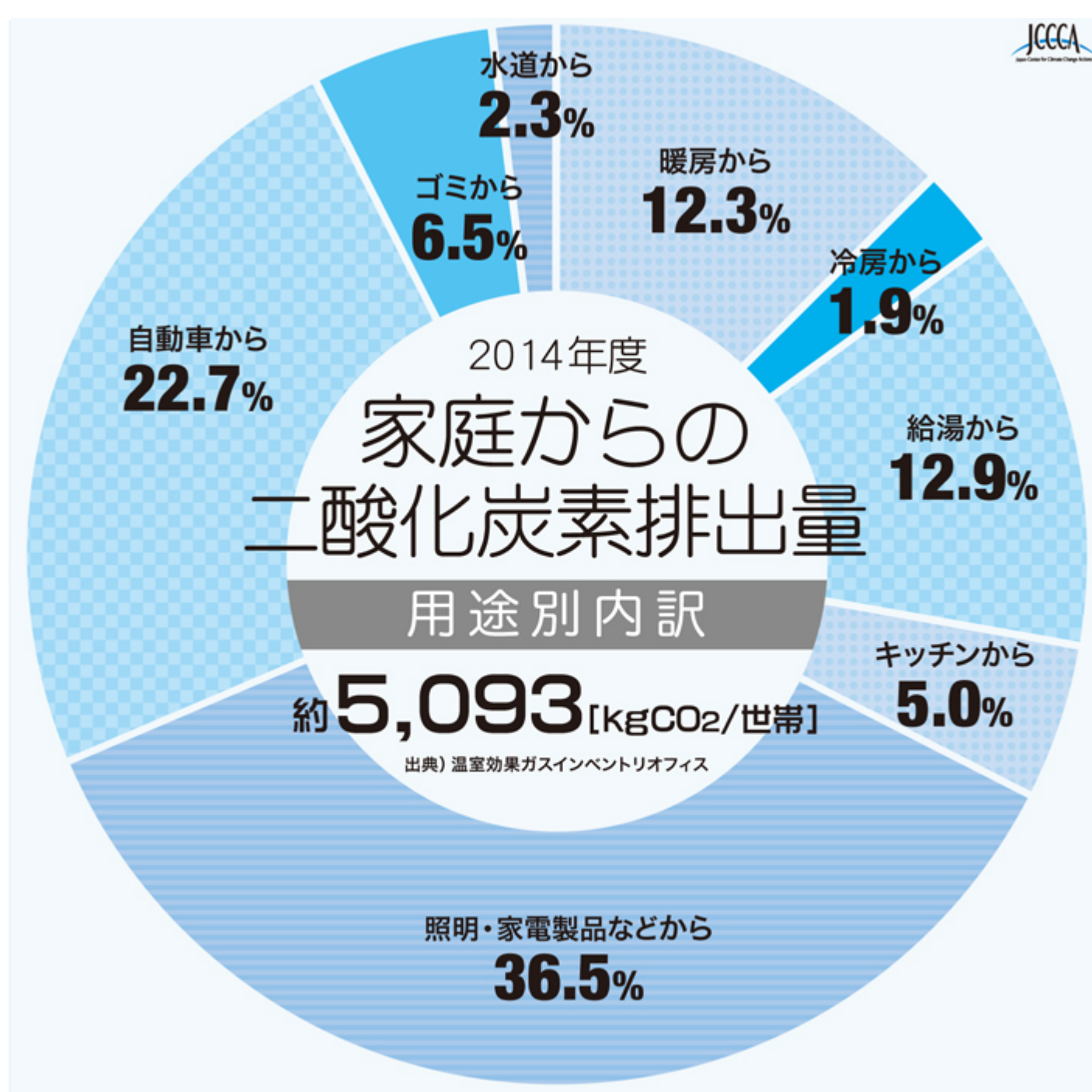
おな
③ 同じくらい





第1問の

こたえ



※グラフ: JCCCA の Web サイト「家庭の用途別二酸化炭素排出量」

くわしい説明 ~大人の方向け~

左のグラフは、一般的な家庭で、どのような使い方でどのくらいの割合の二酸化炭素を出しているかを示したグラフです。

冷房と暖房を比べると、暖房の方が多くの二酸化炭素を出していることがわかります。これは、家庭では、冷房に比べ暖房の方が使われる期間・時間が長いことなどが原因です。

また、給湯（主にお風呂の湯沸し）でも、冬は冷たい水から温めなければなりませんので、夏よりも多くのエネルギーがかかります。「省エネ」という言葉は夏場によく耳にしますが、家庭では冬の方がかなり多くのエネルギーを消費しているのです。

逆に言えば、冬は省エネのチャンス。冬にできる省エネを見つけ、ぜひ実践してみてください。

なお、クイズとは関係ありませんが、上のグラフからは、自動車を使うこと、電気製品を使うことが多くの二酸化炭素を出すことがわかります。

こういった製品の選び方、使い方にも気をつけましょう。

答えはこちら

ふゆ
② 冬

ふゆ しょう
冬こそ省エネに気をつけて！

