

↑ エネルギーをシフトしよう

化石燃料の使用を減らし、CO₂排出量の少ない電力等にエネルギーをシフトすることが、ゼロカーボンへの近道。家電の買い替えや住宅リフォームの際には、節約にもつながる電気エネルギーなどへ転換しよう！



25 暖房機器を買い替えるときは、電化製品など化石燃料を使わないものを選びましょう



CO₂
削減効果

冬の間*、暖房機器を石油ストーブから省エネ型エアコンに切り替えて使用すると

灯油約**244リットル**の使用が減り、その分のCO₂も削減
(CO₂削減量 607.9kg-CO₂/年)

*暖房期間169日(10月28日～4月14日)で算出

光熱費の節約
約**17,000円/年**
(灯油量△319.4L/年)
(増加電力量544.8kWh/年)

CO₂
削減効果

冬の間*、暖房機器を石油ストーブからまきストーブやペレットストーブに切り替えて使用すると

灯油約**253リットル**の使用が減り、その分のCO₂も削減
(CO₂削減量 630.0kg-CO₂/年)

*暖房期間169日(10月28日～4月14日)で算出

26 太陽熱温水器など太陽エネルギーを活用しましょう



CO₂
削減効果

太陽熱温水器を導入すると、ガスのみを使用した場合と比べ、ガス使用量が減ることにより、1年間では(1世帯当たり)

ガソリン約**130リットル**(約**2,500km**走行)を使用した際の排出量に相当するCO₂を削減
(CO₂削減量 300.0kg-CO₂/年)

都市ガス代の節約
約**33,000円/年**
(都市ガス量△134.3m³/年)

27 ヒートポンプ式電気給湯器*でエネルギーを効率よく使いましょう

CO₂
削減効果



*大気の熱を利用してお湯を沸かす、地球環境への負荷をおさえた自然冷媒電気給湯機です。

ガス給湯器からヒートポンプ式電気給湯器に切り替えると、都市ガスの使用量が減ることにより、1年間では(1世帯当たり)

ガソリン約**130リットル**(約**2,600km**走行)を使用した際の排出量に相当するCO₂を削減
(CO₂削減量 310.1kg-CO₂/年)

光熱費の節約
約**44,000円/年**
(都市ガス量△289.7m³/年)
(増加電力量△980.3kWh/年)

再生可能エネルギーを導入しましょう

一歩進んで、太陽光などの再生可能エネルギーを活用するという手もありますぞ～！

28 再エネで発電された電気を使いましょう

CO₂
削減効果



電力会社を選んだり、料金メニューから選択することで、再生可能エネルギーで作られた電気を使用することができます。

自宅で使用する電気をすべて再エネ100%電力に切り替えて使用すると、1年間では(1世帯当たり)

ガソリン約**600リットル**(約**11,500km**走行)を使用した際の排出量に相当するCO₂を削減
(CO₂削減量 1,392.2kg-CO₂/年)

