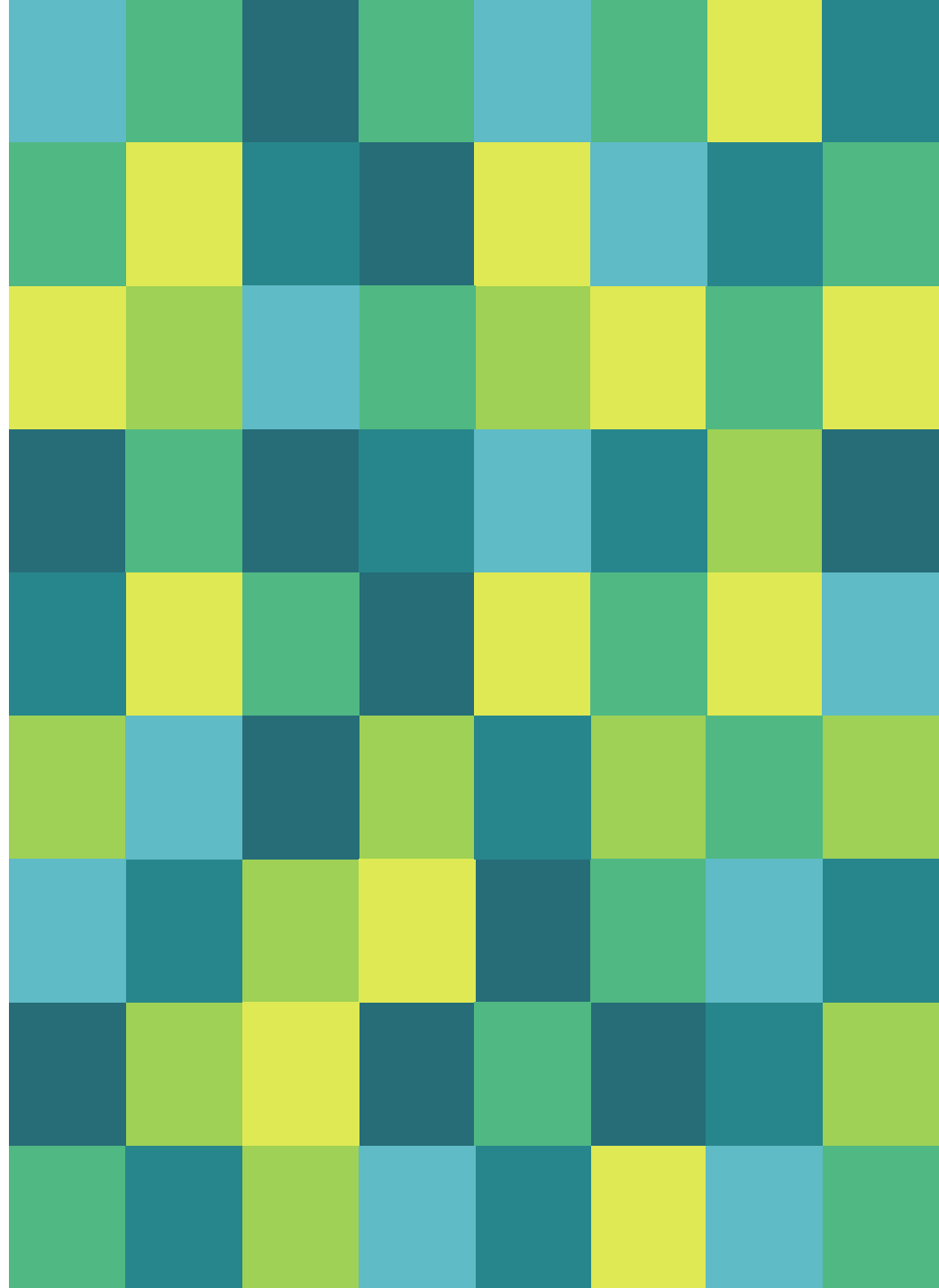


3.

省エネ・節電のアイデア

冬に取り入れたい豆知識





省エネとは。。。

「省エネルギー」の略で、石油や石炭、天然ガスなど限りあるエネルギー資源がなくなってしまうことを防ぐため、エネルギーを効率よく使うことをいいます。

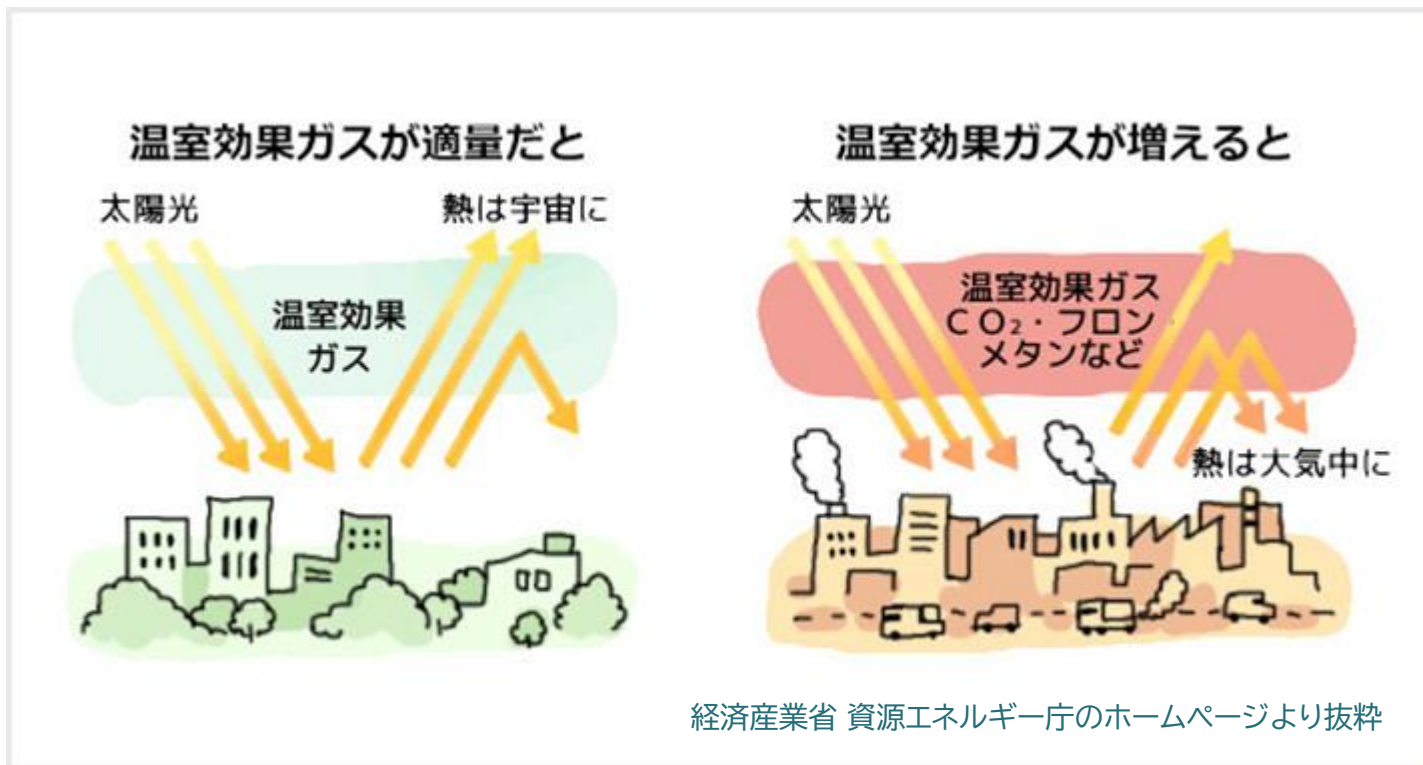


なぜ省エネが必要なのか。。。

エネルギー資源のほとんどを輸入に頼っている日本にとって、エネルギーの安定した供給確保は大切な課題になっています。

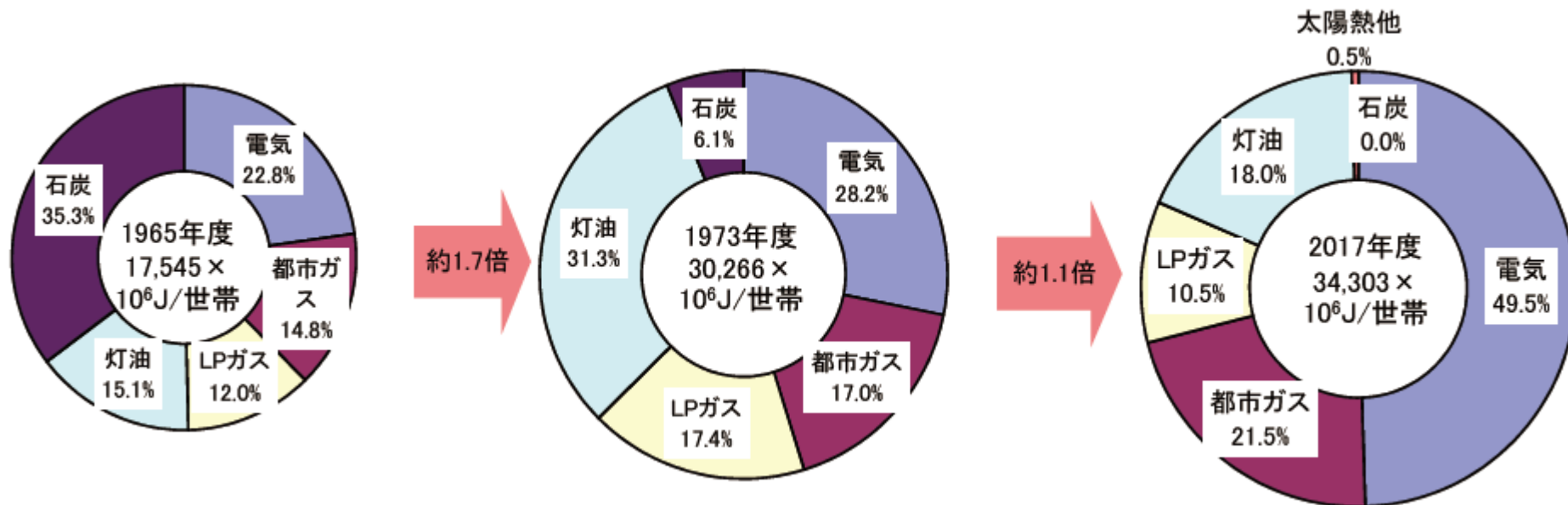
また、エネルギーの大半は、石油や石炭などの化石燃料を燃焼することによって得られ、これに伴って、大気中に二酸化炭素が排出されます。

二酸化炭素の濃度が上昇し、宇宙に放出されるはずの熱が大気中に封じ込められることにより温室効果が進み、地球が温暖化しています。



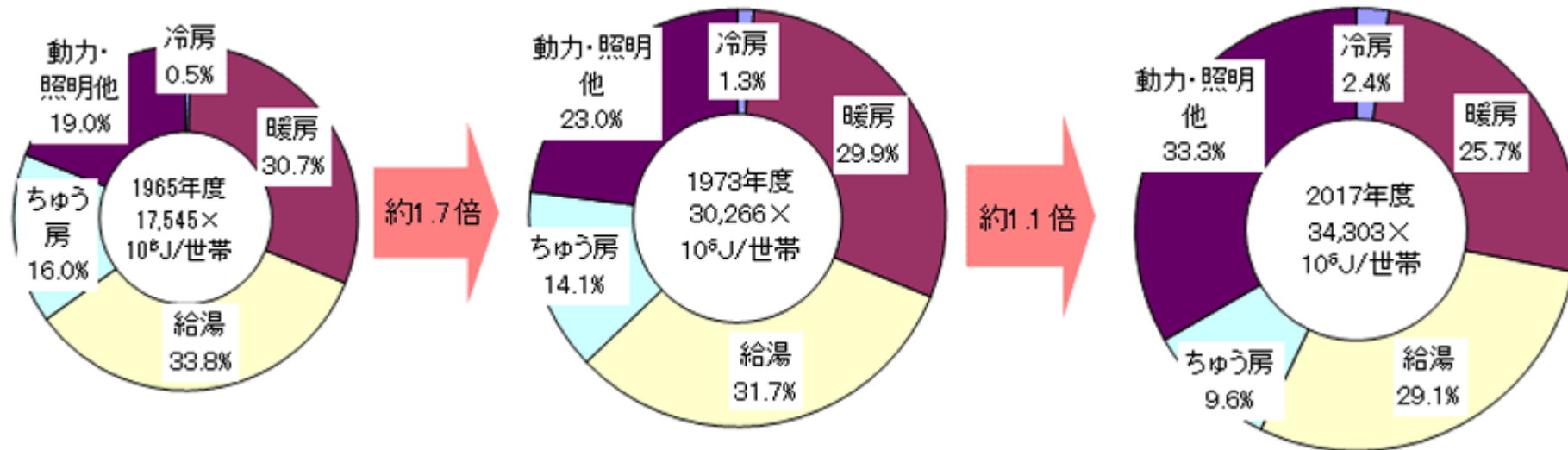
地球温暖化が進むと、地球規模での気温上昇や海面上昇により、環境や食料供給にも重大な影響を及ぼす恐れがあると予測されています。

そのため、一人ひとりが問題意識を持ち、省エネを実行することが大切になります。



経済産業省 資源エネルギー庁のホームページより抜粋

上のグラフは、家庭でのエネルギー源別消費の推移です。
 エネルギーの中でも電気は最も増加傾向にあり、必要なエネルギー源であることが分かります。



経済産業省 資源エネルギー庁のホームページより抜粋

主な家電別のエネルギー消費を見ると、暖房が全体の30%近くの消費を占めており、冬を迎えるこれからの寒い季節の省エネ・節電が大切になっていきます。