

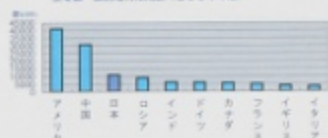
我が家の電気使用量は

00分の1だ!



疑問?? 我が家の電気使用量は日本から見てどのくらいなのか...? その前に日本は世界から見てどのくらい電気を使っているだろうか?

主要国・地域の電力消費量 (2007年度)



・主要国の中でも、日本は多く電気を消費していることが分かる。
・アメリカと日本の消費は約4倍、中国と日本の約2倍を占めることが分かる。
・アメリカや中国など国境や人口が多い国は電気を多く消費している。



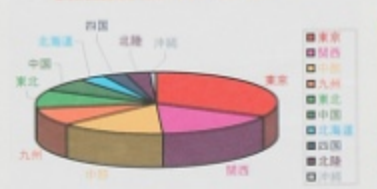
日本は第3位につくほど電気を多く使っていることが分かった! では次に電力会社別に見て、山梨が入っている東京電力はどのくらい電気を使っているだろうか?

全国電力消費量(2009年度)
858,515,922MWh

電力会社別電力消費量 (2009年度・1年間)



電力会社別電力消費量 (2009年度・1年間)

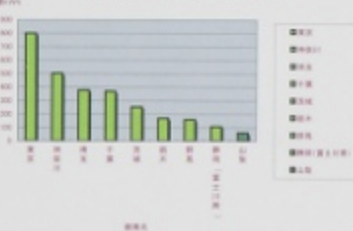


・電力消費量の割合は4割近く、東京電力が占めていることが分かる。
・東北地方と九州地方は割合がほとんど変わらないことが分かる。
・北海道、北陸、四国も割合が均等に変わらなことが分かる。

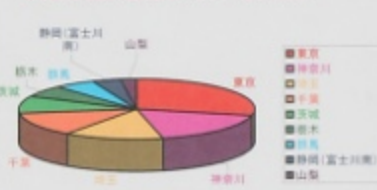


東京電力は人口が多い県が多いため、1番電気を使っていることが分かった! 次に県別に見て、山梨県はどのくらい電気を使っているだろうか?

電力会社別電力消費量 (2009年度・1年間)



東京電力使用割合の電力消費量 (2009年度・1年間)



・東京の電力消費量は全国の電力消費量の約25%を占めている。
・東京の電力消費量は茨城、栃木、群馬、静岡(富士川以南)、山梨の電力消費量を全て足したものとほぼ等しい。
・神奈川、埼玉、千葉の電力消費量は全体の約10%を占めている。

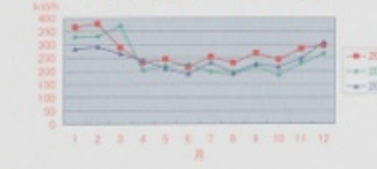


山梨県は、人口が少ないため1番電気を使っていないかった! では、最後に我が家は、どの時間帯に電気を多く使っているだろうか?

朝晩の電力消費量 (2009, 2007, 2005年度)

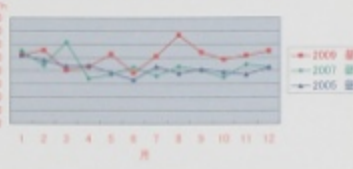


朝晩の電力消費量 (2009, 2007, 2005年度)

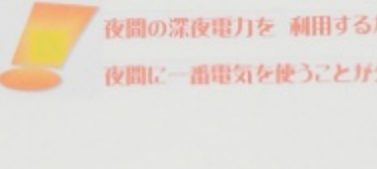


・全体的に冬に多く電気を使っていることが分かる。
・朝晩の消費量はピークを多く使っている。
・夏は電力消費量があまり変わらない。
・朝晩にピークを多く使っている。

朝晩の電力消費量 (2009, 2007, 2005年度)



朝晩の電力消費量 (2009, 2007, 2005年度)



・我が家の電力消費量は冬でも比較的少ない。
・朝晩や夜間と比べると電力消費量は少ない。
・我が家全員が学校や職場に毎日行っているためほとんど電気を使わず、電力消費量は少ない。
・2005・2007年度一冬電力消費量が少なくなる傾向がある。
・3年とも冬は消費量が増えた。
・2009年の夏は、2005・2007年と比べて非常に暑いというためクーラーを使用する回数が増え電力消費量も増えたと考えられる。

我が家は全員が集まる朝晩よりも、オ健儿電化機能の特徵で夜間の深夜電力を利用するため、夜間に一番電気を使うことが分かった!

それでは、我が家の電気使用量は、日本の中で、そして山梨県の中で何分の1だろうか!!!!

我が家=全国

0.00000017249

我が家=東京電力

0.00000528576

我が家=山梨県

0.00002388

- 参考データ資料
1. 国土電力消費量
国土電力消費量をグラフ化してみる
G. U. S. Department of Energy
http://www.eia.doe.gov/country.html
http://www.eia.doe.gov/country.html
 2. 電力消費量 (電力会社)
電力消費量 (電力会社)
電力消費量 (電力会社)
www.epc.or.jp
 3. 電力消費量 (都道府県)
電力消費量 (都道府県)
電力消費量 (都道府県)
www.epc.or.jp
 4. 我が家の電力消費量
過去5年間の電力消費量データ