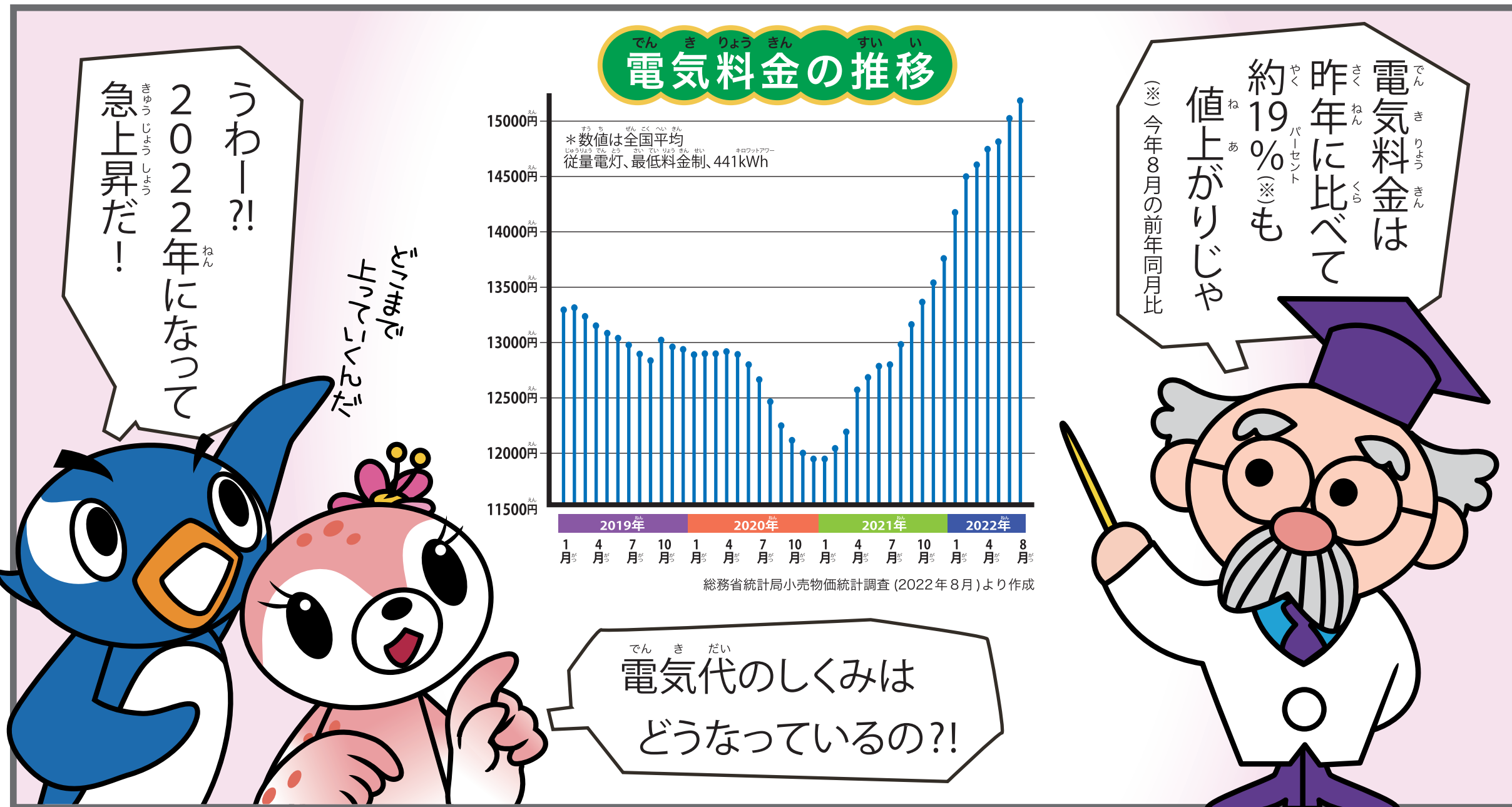


最近の問題点! (2022年~2023年)

電気代がどんどん値上げされている?!



毎月とどく「電気ご使用量のお知らせ」に注目じゃ!

1kwhあたりの価格が
2022年に値上がり続け、
この数字になったのじゃ。

燃料費調整額は
火力発電に必要な
天然ガス・石炭・石油の価格と
それらの輸送費がもとになっておる。

化石燃料が世界中で
値上がりしたって
ニュースで聞いたよ!

電気ご使用量のお知らせ			
アシカ ペンギン 様 お客さま番号 00-000-00-00-00-000000			
ご使用場所	青森市アニマル町 321 番地		
年 月 分	当月ご使用期間	ご使用日数	
令和 4 年 10 月	9月29日~10月27日	29 日	
ご契約プラン	当月ご使用量	当月請求予定金額	15,288 円
従量電灯 B 40A	441kWh	(うち消費税相当額 1,389 円)	
燃料費調整のお知らせ (1kWhあたり)			
10月(当月)分	3 円 47 銭		
11月(翌月)分	3 円 47 銭		
今回検針日	10月28日	上記料金うちわけ	
次回検針日	11月29日	1) 基本料金 1,320 円 00 銭	
青森アニマル電力株式会社 A.A.E		2) 電力量料金 10,917 円 48 銭	
		3) 燃料費調整額 1,530 円 27 銭	
		4) 再エネ発電賦課金 1,521 円 00 銭	

下の 1) + 2) + 3) + 4) の
合計金額

再生可能エネルギーを
普及するため再生可能エネルギーで
発電した電気代の一部を
利用者が負担する金額じゃ。

それが料金に
上乗せされて
いるのか?!

表示内容はイメージです。電力会社や契約プランによって基本料金その他は異なります。

Question

太陽光発電?

風力発電?

原子力発電?

地熱発電?

青森で
見られる施設も
あるよね

わが国は7割以上が火力発電。
化石燃料のほとんどは
輸入品じゃ。
ウクライナ危機や
円安によって
燃料価格も輸送費も
値上がり続けておる。
化石燃料から排出される
二酸化炭素も心配じゃ。
地球温暖化の原因とも
言われておるんじゃよ。

発電方法を上手に
組み合わせたら
いいのかな?

エネルギー資源に
乏しい日本が、
安心・安全・安定して
電力を得るには
どうすればいいのでしょうか?

日本の電源構成
2020 年度
年間発電電力量
10,008 億
kWh

化石燃料の依存度は 76%!

原子力 4%
石油等 6%
石炭 31%
天然ガス 39%
水力 8%
地熱および
新エネルギー 12%

出典: 日本原子力文化財団「原子力・エネルギー図鑑」(資源エネルギー庁「エネルギー白書2020」より作成)
参考資料/経済産業省資源エネルギー庁HP、総務省HP、東京電力(株)HP、東北電力(株)HP、日本原子力文化財団HPほか (50音順)
参考文献/「2021 原子力総合パンフレット」(発行: 日本原子力文化財団)、「みんなのくらしをささぐて」(発行: 青森県)ほか (順不同)

<先生方へ>
授業で活用するため、配布用のPDFファイルを用意しました。
下記の「webエネルギーclub」からダウンロードできます。
<http://aomori-energyclub.com/>
web エネルギー-club 検索

協力: 日本原燃株式会社