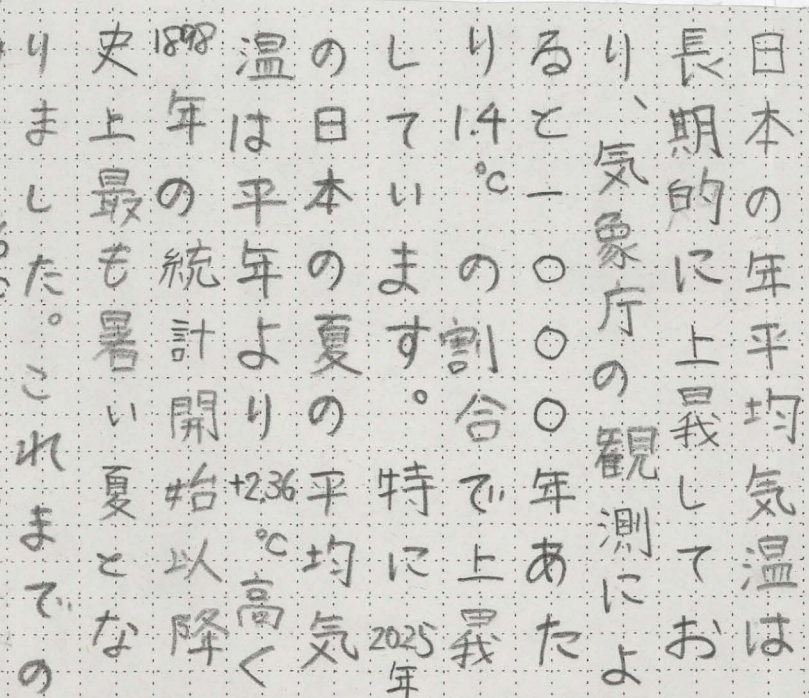
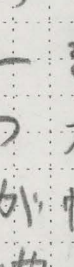


今年の夏は暑かった。

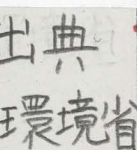
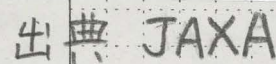
出典
気象庁



最高気温であった2023年の11月を大幅に上回るものでした。この要因の一つが地球温暖化であり、温暖化の理由は、人間活動によるCO₂などの温室効果ガスの大量排出です。



2100(年)
0.3~1.7℃上昇



常葉大学教育
学部附属
橘小学校
六年
山口佳穂

脱炭素

脱炭素

A drawing of a tree with arrows pointing to its canopy labeled "CO₂" and the Japanese text "ます。" (Masu).

カーボニータールの実
現には、私達一人一人の省
エネの努力と、新しい技術
の活用が必要です。ます
化石燃料を使わない発電
をしたり、使う電気をでき
るだけ少なくすることでも
そも排出されるCO₂をできる
だけ減らすことが必要です。
しかし、CO₂の発生を減らす
ことが難しい分野であり
完全に排出をゼロにするこ
とはできません。ゼロにはで
きないCO₂の排出分をうめ合
わせるためにCO₂の「暖房」
や「除去」をおこなうことが
考えられています。たとえ
は光合成でCO₂を吸収する
植物を増やすことが考え
られます。さらに、再利用
したりする新しい技術
の研究もすすめられています。

万博会場でも使われ
ていた CO_2 を吸収す
る「コンクリート」。通常
使われる「コンクリート
は、セメントと水が反
応して固まります。こ
れに対して、 CO_2 を吸収す
る「コンクリート」は大気中
の CO_2 と反応して固まる
特殊な「コンクリート」。
通常の「コンクリート」に
比べて CO_2 の排出を7割も
削減。 CO_2 を資源と捉
えています。

- ① **電気も省エネ 断熱住宅**
しゅつたく
 ◎ 電気代をおさえる断熱省エネ住宅に住む
- ② **こだわる楽しさ エコグッズ**
 ◎ LED・省エネ家電などを選ぶ
- ③ **感謝の心 食べ残しゼロ**
 ◎ 食品の食べ切り、食材の使い切り
- ④ **つながるオフィス テレワーク**
 ◎ どこでもつながれば、そこが仕事場に

テコ活とは、CO₂を減ら
 す脱炭素（「デ」カーボイ
 ナイゼーション）と、環
 境にやさしいエコ、
 そしてわたしたちの日
 々の活動や生活を表す
 「活」を組み合わせた新
 しい言葉です。

わが家のデコ活

- ① 習い事や通勤、通学はできる限り歩き、自転車、電車で行く
- ② 食品ロスをへらすため、家族の予定や体調も考慮して料理を作っています。
- ③ 雨水をタンクで雨水をためて、その水を使って庭の水やり、玄関そうじをしています。

感想

今の私達も以前に比べて地球の温暖化の脅威を感じています。このまま温暖化が進んでいくのをただ見ているだけでなく、未来に生きる人達のためにも、できることをコツコツと地道にデコ活を続けたいです。それが私達の、未来への責任ではないかと強く思いました。

