

「読書の秋」は不滅です!

言葉の大切さを知っていますか...?!

わかるために

言葉がなければ
何一つ理解できない

君の言葉が多ければ多いほど
君はより多くのことを
理解できる!

知るために

知識は言葉の集まり。
知識が君の生きる力となる

知ることから君の世界は、
より大きく豊かな
ものになる!

伝えるために

君の思いも君の考えも
黙っては何も伝わらない

言葉の力は伝える力。言葉に
よって君は多くの人と
つながりあえる!

読書の秋です!

読書は君をより大きな人間に育ててくれます。

塾長からのメッセージ

感謝 感謝 感謝

感謝する気持ちもなくしたら幸せはやてこない!

11月23日(金)は勤労感謝の日です。祝日に「感謝」の言葉が使われているのはこの日だけですが、多くの祝日は、感謝の気持ちを忘れずに生きていくことを私たちに促しています。

私たちが日常生活で当たり前のように思っていることは、多くの人の努力と勤勉と苦勞により初めて私たちに提供されています。



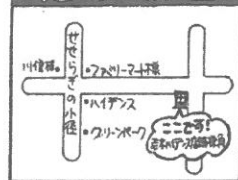
君を育ててくれる両親が、ただひたすら君の幸せを願い君の幸せのために日々懸命に生きていることを君はほとんどの時忘れてしまいます。一杯のご飯のお米を作るために、どれだけ多くの人の時間と手間がかかっているかなんて君は考えたこともないでしょう。

「ありがとう」って言葉を君は素直に言えますか? もし素直に言えないなら、今日から恥ずかしがらずに「ありがとう」って言って下さい。「ありがとう」そう言える君は必ず幸せになれる。



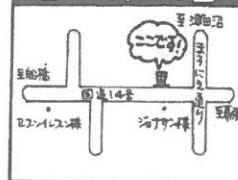
数検・英検・漢検 奥施教!

志木教室



志木市上宗岡4-6-27-131
048(472)7618 (昼間受付 月水金PM11:00~)

習志野教室



習志野市谷津2-3-7
047(452)6461 (昼間受付 月水金PM11:00~)

有限会社GANTS教育研究所

藤進ゼミナール

教室不在時はこちらへお問い合わせ下さい!

048(472)7819

よくては困る!
ありすぎて困る!!

二酸化炭素の話!



私たちが地球上で生活していく上で、植物が二酸化炭素と水を材料に作るでんぷんは不可欠です。その一方で物を燃やすと発生する二酸化炭素は、産業の発達により大量に発生し私達の生活をおびやかしていることも事実です。

たとえば

こんなところにもCO₂

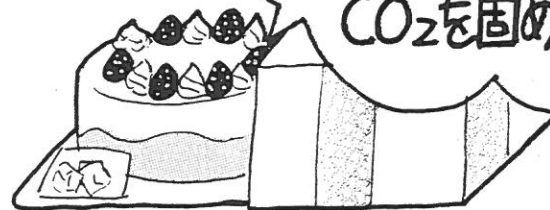
二酸化炭素

お父さんがビールを
クビクビ! そのビール
の中のおよそ0.5%が
CO₂! 別名 炭酸ガス



フアァー! うまい!!
と吐いたその息の中
には4% CO₂!
3~5%

おいしいケーキ
の保存に使わ
れるドライアイスは
固体二酸化炭素の商品名
CO₂を固めたもの



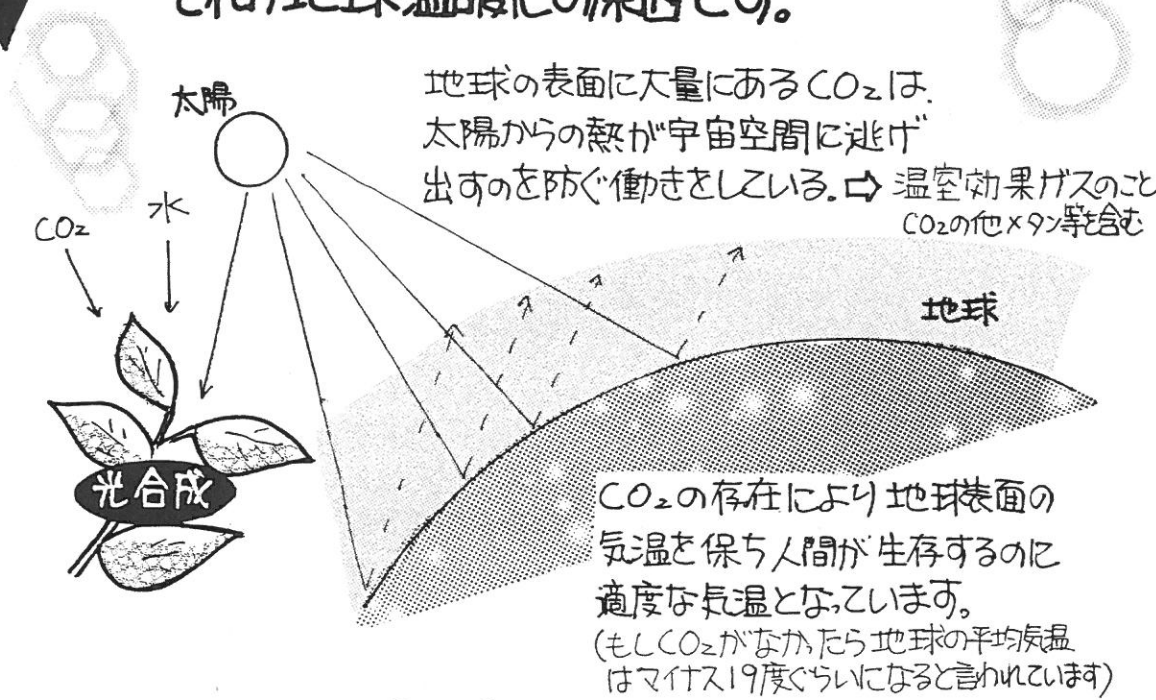
お風呂に
ポトン! 血行促進
効果を発揮する
入浴剤1錠で
約6LのCO₂!!
炭酸ガス
気体の体積



空気中のCO₂濃度が急上昇!

二酸化炭素

それが地球温暖化の原因です。



ところが

CO₂が増えすぎると そのCO₂が熱を地表にため込みまるで温室のような効果をもたらして地球の温度が上がりすぎてしまいます。事実、ここ200年で急激に上昇しています。18世紀末以前は、大気中のCO₂の濃度は278ppm程度で安定していたのに21世紀末にはその2~3倍、平均気温は1950年から最大4.8℃高くなると予想されるそうです。CO₂濃度は2017年には410ppmを超えています。(ppmは体積比で100万分の1)

