

# 今くる!!地球の危機!!

!! 現在の二酸化炭素の排出量は、すでに地球の吸収能力の3倍をオーバーしている。  
早急に1/3以下に落とさなければ、地球は熱暴走を始め制御不可能となる...

## 温暖化になると

警告1

河川が死ぬ

→ SOS →  
ミズが死ぬ

→  →  
土が死ぬため植物・森林  
が育たなくなる。(さばく化)

生物(人類)

滅亡

警告2

→  →  
南極の氷が溶ける

→  →  
氷が崩れ 海面が上昇

→  →  
約40mの大津波が来い 生活  
できなくなる

!! 上のふたつの警告は代表的なもので他にも南極で大地震が起こったり、大量の油が海へ流出  
などが起こると予想されている。  
(迫りくる温暖化、高木善元)

を返して



(愛の録の星・秋井和男)

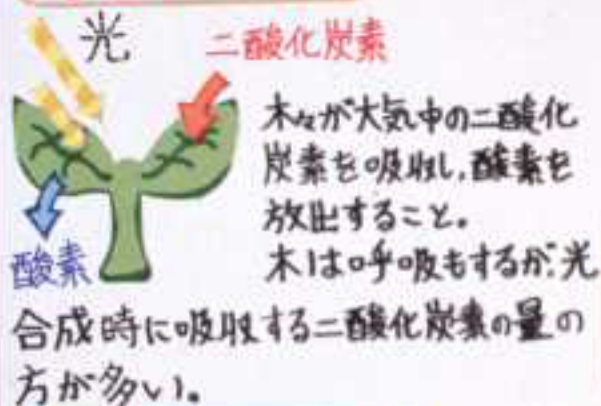
(愛の録の星・秋井和男)

# 葉緑体を使ってる

地球にとってもやさしい!



## 光合成とは



〈葉緑体入りペンキ〉

スーパー森林呼吸

ぬるだけでOK!

ペンキにすることにより、葉緑体の量が濃縮。よって多くの二酸化炭素を吸収。

使用期限 → 5年 効果 → 3倍!!

無色透明、場所をとらない。

ほんの少しの雨水だけで機能する。

## 木を植えるには

- 木を植える場所が必要
- 木を育てる水や世話をする人が必要
- 時間がかかる

葉緑体



車は二酸化炭素を排出

1.くるまの塗料に使おう!

車にぬったペンキ  
=葉緑体がCO<sub>2</sub>を吸収  
そして酸素に変わる

2.着地のビル建て物にペンキをぬろう!

ペンキによってCO<sub>2</sub>が減少  
→ そのうち都市全体の温度が下がる  
→ 冷房の使用が減る

→ 温暖化防止へ

3.その他

家の屋根、道路、公園などに  
スーパー森呼吸を使って  
二酸化炭素削減へ!

ペンキ効果