

地球温暖化

地球温暖化は、化石燃料の消費によって、CO₂ ガスが発生し、地球の外気圏を覆い、その結果、熱気が宇宙に放出されずに、こもってしまう結果、大気の温度が上昇することになる

そのことによって、南極や北極の氷河が融け、エレベストの雪が消え、島が沈み、気象は不安定となり、干ばつや山火事、台風や洪水、土砂崩れといった自然災害が多発して、膨大な被害をもたらしている。現在、世界の CO₂ ガスの排出量は 323 億トンと言われ、先進国がそのうちの 70%をしめております。世界中がその対策を望まれております。政府は懸賞金を出すなりして、現在一番良い案を選び、そこへ予算を投入して、対策を講ずべきです。CO₂ ガスの放出を抑えるのは原子力エネルギーを利用するのが良いのですが、使用済みの燃料の処理方法が見つからず、ストックしつづけていることが問題であり、事故が起きたときの処理が大変で、考えさせられます。CO₂ ガスの吸収は森林が良いのですが、どんどん地球の緑が減少しております。化学的に炭素と酸素に分解する方法は、現在、各研究機関でおこなわれております。早期に解決されることが望まれます。昔からクリーンなエネルギーとして水素ガスが挙げられておりましたが、水素と酸素が結合すると、水になりますので理想的なエネルギーではないでしょうか。