

テーマ「本当に地球温暖化しているのか？」

1. 地球温暖化の主な根拠は、観測史上最も速いペースで進む地球の気温上昇と、その原因が人為的な温室効果ガスの増加にあるという科学的証拠です。特に、化石燃料の燃焼による二酸化炭素の増加が、地球を覆う温室効果ガスを増大させ、熱を閉じ込めることで気温上昇を引き起こしているとされています。
2. 産業革命が始まって以降、人間活動により化石燃料を大量に使ってきたことで室内効果ガスの濃度が高まり、吸収が増えたことが地球温暖化の大きな原因となっています。また、木材などを資源にするために森林伐採することによって、二酸化炭素の吸収量が減少していることも原因の1つとなります。
3. 地球温暖化対策として、私たち個人ができることはたくさんあります。省エネを意識した生活、ゴミの減量、再生可能エネルギーの利用、そして環境に配慮した消費行動などが挙げられます。具体的には、エアコンの設定温度を控えめにしたり、使っていない電気製品のコンセントを抜いたり、公共交通機関を利用したり、マイバッグを持ち歩く。