

クリーンエネルギー

1年物質化学科


中澤 永輝

竹内 光



テーマ設定の理由

地球温暖化を止めるうえで、温室効果ガスの発生抑制が一番大切だと思ったから。



現状



- きれいなエネルギーがないせいで、石炭、木炭などの有害な燃料を使わなければいけない人が世界に28億人以上いる。

現状



- 有害な燃料を屋内で使用することで亡くなっている人の数は年間400万人いる。

⇒

人の健康に大きな被害が起きている。

更に地球温暖化の原因になっている温室効果ガスがエネルギーを作る上で発生している。

問題点

- 温室効果ガスが増えすぎている。
➡化石燃料で発電しているから。



解決策



- クリーンエネルギーを発電する。
- クリーンエネルギーとは再生可能エネルギーとも呼ばれていて、水力発電や風力発電で生み出される物

解決策



日本は水力発電を押し進めるべきだと思います。

ノルウェーやフランスが水力発電たくさんやっていて、日本も周りが海に囲まれているので、水力発電をたくさんできると思います。

風力発電と違って安定して発電できるので、そこもメリットだと思います。

河川でも発電できるので、長野県のような海がない県でも水力発電ができると思いました。

SDGs実現のために10代からの提言

化石燃料による発電は生活を豊かにするのではなく、生活を苦しめます。

なので、クリーンエネルギーによる豊かな生活を求めます。

考察・感想

- 有害な燃料によって死亡している人が多かった。
- まだまだ安定して電気の明かりを得られていない人が多かった。
- 世界の電力供給の状況が分かった。
- 世界の抱えている問題は、想像以上に大変なことが分かった。

ご清聴ありがとうございました。

