

4 時間目

ごみが減らないと・・・

クリーンセンターには、毎日たくさんのごみが持ち込まれています。
このままごみが増え続けるとどうなるのか考えてみましょう。

①地球温暖化が進みます。

ごみを燃やすと、二酸化炭素が出ます。

二酸化炭素は地球温暖化の原因とされています。

地球温暖化が進むことで、台風や大雨など異常気象のほか、
気温や海面温度が上昇して生物の活動にも影響を与えます。



②ごみの処理にたくさんのお金がかかります。

ごみの処理には、ごみの収集のほか、燃やす費用、灰の埋立などに
たくさんのお金がかかります。

クリーンセンターの処理費用だけで、毎年およそ16億円がかかります。



③ごみを燃やした後の灰の処分が必要です。

ごみを燃やすと灰になり、その多くを埋立しています。

灰は、おもに愛知県の愛知臨海環境整備センター（アセック）
に持ち込んで埋立しています。

今後、ごみが増えて灰が増えると、埋立場が灰でいっぱいになっ
てしまいます。



ごみが増えると多くの問題があることが分かったと思います。
ごみを減らすために、私たちにできることはなんでしょうか？

