

だい かい どうじょう 第4回きた eco道場まとめ

てん ききょうしつ くもずかん つく わくわくお天気教室～雲図鑑を作ろう～

1 くも てん き かんけい 雲と天気の関係

わたし みちか くも くも けんせきうん くも こうせきうん
私 たちに身近な雲には、いわし雲（巻積雲）やひつじ雲（高積雲）など、たくさ
んの種類があります。これらの雲の変化をみると、このあとの天気が予想できます。
たとえば、いわし雲がひつじ雲に変わると雨が降ります。また、せきらんうん にゅうどうぐも
の下では、ゲリラ豪雨などの激しい雨が降るため注意が必要です。
さいきん かっぱつ あまぐも さいがい ふ げんいん ひと ちきゅう
最近、このような活発な雨雲による災害が増えていて、その原因の一つが地球
おんだんか
温暖化といわれています。

2 ちきゅうおんだんか みらい てんきよほう 地球温暖化と未来の天気予報

ちきゅうおんだんか むかし ちきゅう きおん あ じょうたい
地球温暖化は、昔 とくらべて地球の気温が上がっている状態のことをいいます。
このまま、ちきゅうおんだんかすす ねん とうきょうと なつ さいこうきおん どちか
このまま、地球温暖化が進むと、2100年には東京都の夏の最高気温が45度近
くなる日も出てくるそうです。それだけではなく、おおあめ かわ がけ
崩れなどが各地で発生したり、逆に雨が降らずに農作物が枯れてしまったりと、
くす かくち はっせい ぎゃく あめ ふ のうさくもつ か
異常気象が増えることによって、わたしの生活にも危険な影響が出る可能性があ
いじょうきしょう ふ わたし せいかつ きけん えいぎょう で かのうせい
ります。

3 にさんかたんそ だ せいかつ かんが 二酸化炭素を出さない生活を考えよう

ちきゅうおんだんか げんいん でんき つか も
地球温暖化の原因の一つは、電気を使ったり、ガス・ガソリンなどを燃やすときに
で にさんかたんそ ちきゅうおんだんか わたし みちか てんき えいぎょう あた
出ている二酸化炭素です。地球温暖化は、私 たちに身近な天気にも影響を与えて
しまうため、しょう ところ にさんかたんそ だ くふう
しょう。例えば、使わない家電をオフにする、レジ袋をもらわずエコバッグを持参
するなどです。しょう いがい にさんかたんそ きゅうしゅう もり ふ
自然の力を利用して発電したりすることで、二酸化炭素を減らすことができます
ちきゅう みらい きょう で き こと はじ
地球の未来のために、今日から出来る事を始めていきましょう。