

The 42<sup>nd</sup> Annual English Speech Contest  
Osaka-Chicago Association President's Award

Ayaka Gondo  
Shijonawate-gakuen High School

## Global Warming

The Earth is called by some the “Living planet” because of the countless forms of life it has birthed and nurtured since it was formed about 4.6 billion years ago. This “Living planet” is now however, facing a terrible crisis. Scientists predict that by the end of the 21<sup>st</sup> century the average yearly temperature will have increased somewhere from 2-4 degrees Celsius and level of the sea will have risen anywhere from 9 to 88cm causing 200 million people to be displaced or even worse. Other effects will be an increase in floods and droughts, desertification, and the creation of new germ strains and spread of disease.

In July of this year the 34<sup>th</sup> G8 summit was held in Hokkaido and one of the topics discussed was unsurprisingly global warming. This is not the first time. In 1997 the summit adopted the Kyoto protocol but unfortunately the initiative has lost steam. It would not be going too far to say that the inaction of the G8 member countries has caused the problem of global warming to become even more serious. At the 34<sup>th</sup> G8 summit developed countries suggested that developing countries such as China and India reduce CO<sub>2</sub> emission by 50% from what they are now. The developing countries stated that they have no intention of reducing their industrial development and that it is the developed countries who should make efforts to reduce CO<sub>2</sub> emissions as they are the ones responsible for the problem that exists today.

While the world continues to struggle to find a solution that will be acceptable on an international scale, I believe that individual countries can begin to solve the problem locally. For example the government could offer a reduction in taxes to households that switch to solar power. Households that recycle could be given some kind of financial incentive and companies that come up with more environmentally friendly products could be given special tax breaks from governments.

Each individual of course also needs to do their part for the environment. There

are many ways to reduce to the size of our own carbon footprint. Simple changes to our daily habits, such as putting less water in the kettle when we boil it or using saucepan lids to cook will also make a difference to the amount of energy we use. Putting on a sweater instead of turning on a heater will not only save energy but will also save you money.

The time has come where we have to take a long, hard look at our lifestyle. It is no longer an option to ignore the problem and pretend that it is not happening. We are going to have to learn to endure more inconveniences in our lives from now on. For too long we have focused only on things that make our life more comfortable, with little concern for our environment.

Defeating global warming is the greatest challenge that human kind has ever faced. It is truly a global problem and is going to require the worlds government and individuals to work together to try to halt this impending catastrophe. This is your challenge and my challenge too. If we act now we still have a chance. Protecting the Earth now is our defence for a happy future.

## 第 42 回英語スピーチコンテスト（高校の部）

大阪・シカゴ協会賞

四條畷学園高等学校

権藤 綾香

### 地球温暖化

皆さん地球とは何でしょう。きっとすべての人が「私たちが住んでいる星」答えると思います。そうです。地球は 46 億年前に創成され、今まで数々の生命を作り出して育ててきたいわば「命の星」なのです。ところが今、その「命の星」が危機的状況に陥っています。21 世紀末には地球全体の平均気温が約 1.8 度～4 度、海面は 9～88cm 上昇して約 2 億人に被害があるそうです。洪水、干ばつなどが頻発し、その結果各地で砂漠化が見られる地、生態系の破壊や新しい病原菌の出現など、数多くの被害が発生すると言われていています。

今年 7 月、洞爺湖サミットが開かれました。その会議でも注目された話題は、やはり地球の温暖化でした。世界規模の課題である地球温暖化は、1997 年に採択された京都議定書も含め長年問題にされてきましたが、各国の利害がなかなか一致せず、硬直状態になっていました。それが現在の深刻な温暖化を招いたと言っても過言ではありません。日本やアメリカなどの先進国は「2050 年までに世界全体で CO2 排出量を現在の 50%に下げるべきだ」というのに対して、中国やイベントなどの新興国の意見は「経済発展をとめる気はない。先進国こそ今で大量の CO2 を出してきた責任がある。」というものでした。各国間対立や利害が優先されて何の解決にもならず、私は大変失望し、怒りも覚えました。21 世紀を生きる私達にとっては死活問題なのに、いい加減すぎるのではないのでしょうか。

国際的な解決が不可能であるのなら、私は緊急に日本の国単独でも対策を練る必要があると考えます。例えば、太陽光や風力をエネルギーに利用した企業や家庭には税金を優遇する、ゴミを資源に再利用する場合は補助金を出す、環境に配慮した製品を開発した企業は表彰するなどです。もちろんここで忘れてはならないのは、私達各自の日頃の取り組みです。現在コンビニやファーストフードで買い物すれば、ゴミが山程出ます。少し不便でも瓶などリユースできるものを利用したり、各自がタッパーなど容器を持参して買えば確実にゴミは減るでしょう。またエアコンの温度調整や、電気をまめに消すなどそれぞれが少しずつ我慢すれば、積もり積もって温暖化の防止になると思います。

地球温暖化は国や個人の自己中心的な考えが引き起こしたものと私は考えます。地球に暮らす生き物全体の幸せな共存生活のためには、利己的な考えを見直し、少しの不便さを我慢しながら、温暖化防止に知恵を絞らねばなりません。「命の星」地球がいつまでも健康体を維持するために、私達は協力して取り組むべきです。そのためには、政府や自治体に働きかけたり、私達自身も身近な地球温暖化対策を少しずつ実行していくこと、これこそが今生きている私達の課題なのではないでしょうか。「地球を守ること」は「自分を守ること」なのです。