

2月29日（木）うるう年^{とし}

今日は、2月29日です。

2月29日は、四年に一度しかありません。「うるう年」と言います。

一年はふだん365日ですが、今年
は「うるう年」なので、2月が29日
まであります。1年は366日になります。

この理由は、太陽と地球の関係にあります。実は1年は、
365日と約6時間あります。この数字のもとになっているのは、
地球と太陽の関係です。

カレンダーでは、地球が太陽の周りを1周する時間を1年
とし、地球が1回回転する24時間を1日としています。地球
は太陽を1周する間に、365.2422回まわっているのです。1年
を365日としていると「ずれ」が生まれます。ほうっておく
と、カレンダーと季節がバラバラになるため、4年に一度、1
日増やすうるう年を作っています。

ですが4年に一度追加すると、少し進みすぎです。そこで、
400年間に3回、うるう年をなくしています。難しい話でし
たが、今日は四年に一度の日です。

村越 新

