

豊かな地球環境を 次の世代へ

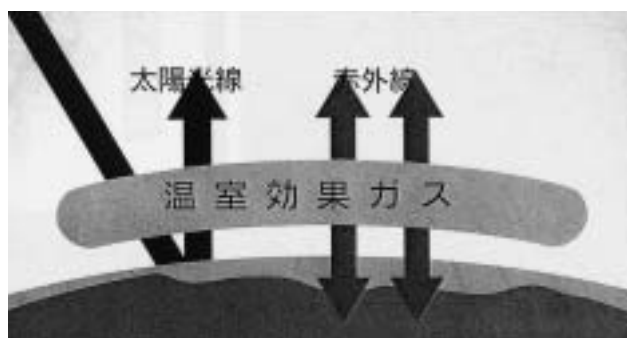


鳥取市役所の地球温暖化防止への取り組み

私たちは技術革新と経済発展により、豊かな日常生活を送ることができるようになりました。しかし、そのことは同時に地球温暖化やオゾン層の破壊、酸性雨など新たな問題を生み出しました。

鳥取市役所は、地球温暖化の原因とされる二酸化炭素などのいわゆる「温室効果ガス」の排出を抑制するため、「地球温暖化対策実行計画」を策定。市役所自らが率先して取り組みを行っています。

地球温暖化のしくみ



温室効果ガスが増加すると



大気中に含まれる二酸化炭素・メタンガスなどの気体には、地表から宇宙へ放射される熱を逃げにくくして一定の気温を保つ「温室効果」という働きがあります。この二酸化炭素・メタンガスなどの温室効果ガスが増加すると、地球の気温も徐々に高くなるといわれています。

石油などの燃焼により、長年にわたって二酸化炭素の排出量が増加しています。仮にこのままの状態が続くとすると、二十一世紀中には地球の平均気温が一・四～五・八度、平均海面が〇・〇九～〇・八八m上昇するなど、人類や生態系に重大な悪影響を及ぼすことが予想されています。

地球温暖化とは