エコライフをはじめよう!

地球温暖化を防止するために、できること

どうなる?地球温暖化 ~IPCC第5次評価報告書より~

最近、世界各地で異常気象による災害が多く発生しています。 IPCC*第5次評価報告書では、このまま温室効果ガスの排出が 続くと21世紀末の地球の平均気温は最大4.8℃上昇し、海面 水位は最大82cm上昇すると予測しています。

(主な温室効果ガス・・・CO2(二酸化炭素)など)

※IPCC(気候変動に関する政府間パネル)

世界中の科学者による気候変動の原因や影響等の論文について、様々な見地から検討・評価し、報告を行う国際機関。195か国が参加。第5次評価報告書は、2013~2014年に最新の知見が取りまとめられたもの。

地球温暖化の影響



地球温暖化の原因

「地球の温暖化は、人間活動の影響が主な要因である可能性が極めて高い」と言われています。人間活動の影響とは、 化石燃料 (石炭・石油・天然ガスなど) を燃やしたり、CO2の吸収源である森林等を伐採したりして、温室効果ガスを 増加させていることです。

世界や日本の地球温暖化対策

2015年にフランス・パリで開かれた国連気候変動枠組条約第21回締約国会議(COP21)でパリ協定が採択されました。本協定は、すべての国が参加する国際的な枠組です。日本も温室効果ガス排出量を26%*削減する目標を掲げています。*(2013年度→2030年度)

金沢市の現状は

金沢市は、エアコンやパソコン、IHクッキングヒーターなどの家電製品の普及率が全国と比較して高く、使用する電力も多くなっています。

そのため家庭から排出される温室効果ガスは、大きな割合を 占めています(右図)。

生活の中で省エネ行動に取り組み、家電製品を効率的に使用するように心がけることが重要です。できるところから取り組みましょう。 (詳しくは裏面参照)

【人口一人あたりの温室効果ガス排出量】 (2015年度 金沢市)

