

# 熊谷ヒートアイランド現象Q&A

ヒートアイランド現象ってネットやテレビでよく見るけど、どういう現象なの？



ヒートアイランド現象は、郊外より都市の方が気温が高くなる現象だよ。



気温の分布図を描くと、都市を中心に気温の高いところが島状に現れるので、熱の島=ヒートアイランドと呼ばれているんだよ。

東京でおこることっていうイメージがあるけど、熊谷でもおきるの？



熊谷でもヒートアイランド現象はおきているよ！熊谷駅の近くと田んぼだらけの郊外では、3°Cくらい気温が違うこともあるんだ。

ヒートアイランド現象はいつも起こるの？熊谷市街地はいつも暑いのかな？



ヒートアイランド現象は、晴れて風が弱い日に起こりやすいよ。曇りの日や風の強い日は、あまり見られないんだ。



それから、ヒートアイランド現象は、夏より冬の方が強いんだ。だから、ヒートアイランド現象が一番強いのは、冬の風の弱い晴れた夜なんだ。

そうなんだ！ ヒートアイランド現象って意外と複雑なんだね。



# 熊谷市の熱中症Q&A

熊谷市では、毎年約100人が熱中症で緊急搬送されているんだね！ 熊谷市の人口が約20万人って考えると、少ないような気がするなあ。



実は、人口あたりで換算すると、熊谷市の熱中症救急搬送者数は、埼玉県や全国平均より多いんだよ。



そうなんだ！ それはやっぱり、熊谷が暑いせいなのかな？



熱中症の発症数は、気温以外のことも大きく関係してくるから、一概には言えないんだ。例えば、子供と高齢者は熱中症になりやすいから、特に高齢者の多い市町村では多くなりやすいね。



高齢者って、お家の中にいることが多いから、熱中症にかからなそう気がするけど...



それが実はね、熊谷に住んでいる高齢者で熱中症になった人は、ほとんどが屋内で発症しているんだ。



お家の中にも熱中症になっちゃうの？ エアコンつけていても？



屋内で熱中症になってしまった人の3分の2の人が、エアコンをつけていなかったんだ。残りの3分の1の人は、エアコンをつけていても熱中症になってしまったんだね。



お家の中で、エアコンつけていても熱中症になることもあるんだね。気をつけよう！

