

ヒートアイランド現象

ヒートアイランド現象 ひーとあいらんどげんしょう

都市部への人工の集中や建造物の増加により緑地が減少するなどにより、都市部とその近郊の地域について気温の等高線を描くと、海に浮かぶ島のような高温部が都市部に現れることから、ヒートアイランド現象と呼ばれている。その原因は主に車、エアコン、工場からの廃熱やコンクリート、アスファルト道路の蓄熱など人工の熱が、太陽から受ける熱に匹敵するようになり、このような結果が出るようになった。この結果、集中豪雨や落雷などの気象異常が突発的に発生し、電話器等電子機器の破壊や停電、浸水など多方面に多くの被害を来している。

<登録年月>

2005年09月
