

ようこそ！ ヒート **愛** ランドへ

日本ヒートアイランド学会 — *Heat Island Institute International*

第7回 プライムセミナー

開催のご案内

日 時 2012年1月21日（土曜日） 16:00～18:00
場 所 立教大学池袋キャンパス 14号館 D501教室
参加費 1000円(会員)、2000円(非会員)、学生無料 当日現金払い
申込方法 本学会ホームページのプライムセミナー参加申込みフォーム：
<http://www.heat-island.jp/seminar/index.html> より、必要事項を明記の上、
お申し込みください。
申込締切 2012年1月19日

本セミナーは、夏はなぜ暑いのか？どのくらい水を飲めばいいのか？どんな造り方の家ならすずしいのか？天気予報はなぜ当たらないのか？打ち水はなぜ涼しく感じるのか？芝生に寝転ぶとなぜ気持ちいいのか？日本人はなぜ都会に集まってしまうのか？冬が暖かくなってなぜいけないのか？といったヒートアイランドに関わる素朴な疑問を各分野の専門家と大まじめに考えてみることで、ヒートアイランド問題とその対策を多くの方々に考え、理解していただくことを目的として開催いたします。ときには本題から横道に逸れてしまったり、裏話に花を咲かせてしまったりすることになるかもしれませんが、できるだけ基本的な話題を取り上げ、異分野の専門家や一般の方々に理解できるような平易な解説を受けながら、気がつく横断的な広い知見が身につけられるようなセミナーを目指します。

家事の合間、学校帰り、仕事帰りに、あるいは休日のイベントとして、周囲の方々をお誘い合わせの上、普段着で気軽にお立ち寄りください。

スケジュール

15:30 ～ 開場
16:00 ～ 17:10 開会、話題提供、質疑応答
話 題: フラクタルが都市を冷やす — 地球科学から見たヒートアイランド —
提供者: 酒井 敏 (京都大学大学院人間・環境学研究科 教授)
概 要: 都市のヒートアイランドは、身近な問題だけに、どうしても私たち人間の視点で考えがちです。しかし、これも、太陽からエネルギーを得て活動する地球の営みの一つですから、地球全体のエネルギーバランスを抜きには語れません。地球科学的な視点から、身近なヒートアイランド問題を考えると、これまでとは少し違ったことが見えてきます。
ここでは、地球が最初に太陽のエネルギーを受け取る「地表面の形」が、その熱バランスを大きく左右するという意外な事実について解説します。樹木はこの性質をうまく使って生きているようです。やはり、自然は偉大ですね。
17:10 ～ 17:30 こぼれ話
17:30 ～ 18:00 意見交換、次回紹介

日本ヒートアイランド学会 学会事務局

TEL: 045-924-5501, E-mail: info@heat-island.jp, URL: <http://www.heat-island.jp>

■ プライムセミナー会場（立教大学池袋キャンパス14号館D501教室）へのアクセス
JR山手線・埼京線・高崎線・東北本線・東武東上・西武池袋線・地下鉄丸ノ内線・有楽町線
「池袋駅」下車 西口より徒歩約7分

