

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 15 回 プライムセミナー

水と緑がもたらす涼しさとは ～都市環境設計への応用～

開催のご案内

日 時	2014 年 10 月 25 日 (土曜日) 15:00~17:00
場 所	東京都内 (決定次第 Web サイトに掲載)
参 加 費	1000 円(会員)、2000 円(非会員)、学生 500 円 資料代込 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	2014 年 10 月 23 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を考え、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も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

14:30 ~	開場
15:00 ~ 16:10	開会、話題提供、質疑応答 話 題: 水と緑の熱的効果の評価と都市環境設計への応用 提供者: 成田健一 (日本工業大学 工学部 建築学科 教授) 概 要: 「水と緑を活かした涼しい街づくり」という表現が、多くの自治体の街づくり指針で謳われています。確かに木陰やせせらぎの涼しさは、誰もが感じている共通体験の一つです。しかしながら、緑地や水面のもつ熱的効果は、その規模や存在形態、季節や時間帯で大きく変化します。見た目には涼しいと感じる水辺が熱源となっている場合もあります。今回は、長年行ってきた実測結果に基づき、色々な事例を通して、どのような緑、どのような水が、どれくらい周囲を冷やしているかを紹介します。あわせて、パッシブ・アーバン・デザインという視点から、どのような利用可能性があるかについても皆さんと一緒に考えたいと思います。
16:10 ~ 16:30	こぼれ話
16:30 ~ 17:00	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>