



日本ヒートアイランド学会 第3回イブニングセミナーのご案内

学会が動き始めました！

日時 : 2006年3月20日(月) 18:00~20:00

場所 : 立教大学 池袋キャンパス 8号館2階8201

参加費 : 1,500円(資料および軽食・飲み物代含む)

参加資格 : 日本ヒートアイランド学会会員

申込方法 : 本学会ホームページのイブニングセミナー参加申込みフォーム :

http://www.heat-island.jp/news/index_3.html より、必要事項を明記の上、お申し込み下さい。

申込締切 : 2006年3月17日(金) 17:00

スケジュール :

18:00~19:00

ヒートアイランド勉強会 話題提供者: 梅干野 晁(東京工業大学)

「環境負荷の小さい快適な街づくりのための設計支援ツール

- 3D-CAD熱収支シミュレーション -」

2004年ヒートアイランド対策に関する大綱が閣議決定されたことは周知の通りです。ヒートアイランド対策の基本は、周囲への環境負荷をできる限り減らし、快適な生活環境を実現する環境共生的な都市づくりにあります。これからの都市のあるべき姿が求められていると言えます。

都市を構成する街区やある敷地の熱環境設計の支援を目標として開発している「3D-CAD 対応型都市・建築の熱環境設計支援ツール」を紹介し、話題提供とします。

この設計支援ツールは、表面の温度分布に着目して、屋外空間の熱環境を定量的に評価しながら設計できるようにしたものです。単なる予測・評価のシミュレーションではなく、環境デザインを触発し、一般の人にもわかりやすく伝えるためのツールとして開発しました。

出力結果である全ての面の表面温度分布は、設計者や行政担当者はもとより一般の市民が熱環境対策の効果を視覚的に理解できるように、3D-CAD 上に貼り付けて表現できます。すなわち、自由な視点からの出力やアニメーション出力ができます。セミナーでは都市緑化や蒸発冷却舗装、光触媒部材の効果を一例として紹介します。

ヒートアイランドを低減する具体的な街づくりについて分かりやすく勉強します！

19:00~20:00

交流会 司会進行: 梅干野 晁(東京工業大学)

ヒートアイランド緩和に向けた多彩な取り組みについて皆で語り合しましょう！

詳しい内容が決定次第、ご案内を更新いたします。

最新情報は学会 HP : <http://www.heat-island.jp> にてご確認下さい。

お問い合わせ : 日本ヒートアイランド学会事務局

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 3-4-6 岩本町高橋ビル 7F(株)環境シミュレーション内

TEL : 03 - 5823 - 3563 FAX : 03 - 5823 - 3564

E-mail : info@heat-island.jp

セミナー会場（立教大学池袋キャンパス 8号館2階8201）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

