

第3回 エキスパートセミナー

“遮熱”による ヒートアイランド緩和技術

開催のご案内

- 日時 2014年11月7日(金曜日) 13:30~18:00
場所 キャンパスイノベーションセンター東京 多目的室2(2階)
参加費 5000円(会員)、7000円(非会員) 資料代込、当日現金払い(当日入会歓迎)
申込方法 本学会ホームページのエキスパートセミナー参加申込みフォーム:
<http://www.heat-island.jp/expert/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11月5日17時

本セミナーは、ヒートアイランドの観測、解析、評価、予防、対策に関わる技術、施策などの計画立案、研究開発、導入促進、普及啓発などの専門知識、ノウハウを、今後の展望まで含めて、各界の専門家に集中的に解説、議論いただき、相互のスキルアップに資することを目指して、開催いたします。

ヒートアイランドの原因となる熱は、主に日射と人間活動によりもたらされます。とくに夏季の日射熱の建物、道路等への侵入は、室温、気温の上昇を招き、冷房需要の増大による人工排熱の増加を助長します。このため、日射熱を高率で反射する材料が注目され、導入が進みつつあります。

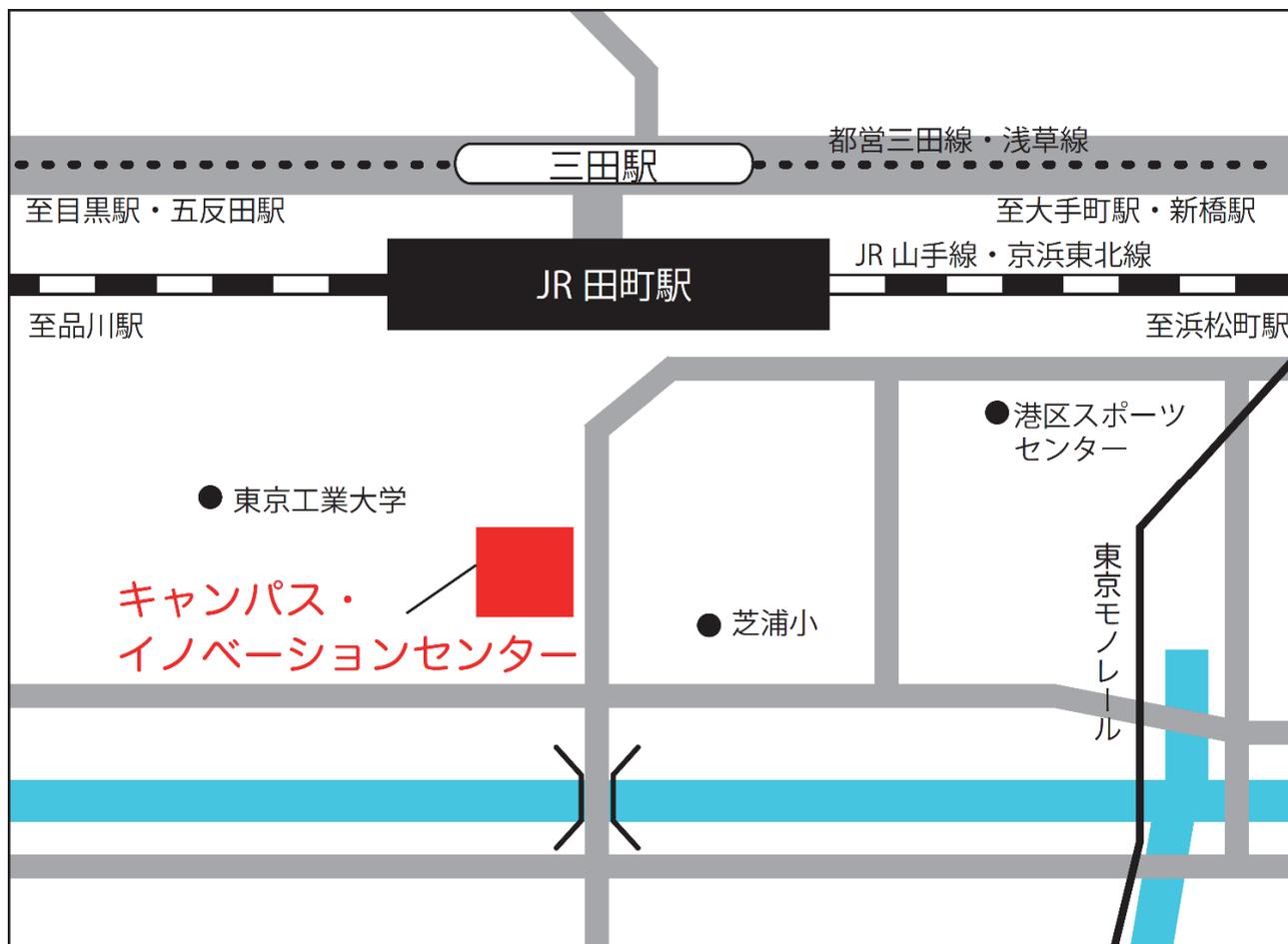
そこで、第3回目は日射の高反射技術に焦点を当て、1. 遮熱の原理、学術的評価、2. 技術とJIS規格、3. 道路への施工事例と効果、4. 建物への施工事例と効果について、最近の話題を織り交ぜて紹介いただくことで、ヒートアイランド対策としての技術と実務を専門的に学ぶ機会とします。

本セミナーがヒートアイランド対策、遮熱技術関係の皆様最新の情報交換の場になれば幸いです。周囲の方々をお誘い合わせの上、普段着で気軽にご参加ください。

スケジュール (講演者敬称略、演題名・講演者・講演順は変更になる場合があります)

- | | | |
|---------------|--|---|
| 13:00 ~ | 開場 | |
| 13:30 ~ 13:35 | 座長挨拶 | 大阪市立大学 大学院工学研究科 都市系専攻 准教授 西岡真稔 |
| 13:35 ~ 14:20 | 高反射技術の原理と特性 | 明治大学 理工学部 建築学科 教授 酒井孝司 |
| 14:20 ~ 15:05 | 遮熱塗料の JIS 規格と省エネ塗料による実証事業の成果 | 一般社団法人日本塗料工業会 製品安全部 部長 渡辺健児 |
| 15:05 ~ 15:15 | 休憩 | |
| 15:15 ~ 16:15 | 東京都における遮熱性舗装の取組み | 東京都土木技術支援・人材育成センター 技術支援課 道路環境支援係 係長 峰岸順一 |
| 16:15 ~ 17:15 | 遮熱・高日射反射率塗料による塗装の実状 ~遮熱塗料研究会 各種検証実験結果について~ | ロックペイント株式会社 東京技術部 グループリーダー/建築研究所 交流研究員 田村昌隆 |
| 17:15 ~ 17:25 | 休憩 | |
| 17:25 ~ 17:55 | 総合討議 | |
| 17:55 ~ 18:00 | 学会連絡、閉会挨拶 | |

◇ 第3回 エキスパートセミナー 会場へのアクセス ◇



キャンパス・イノベーションセンター東京

会場 : 多目的室2 (2階)

アクセス : JR 田町駅より、徒歩1分

案内URL : <http://www.cictokyo.jp/access.html>