

都市環境の気候変動適応策
**環境熱工学やグリーンインフラの観点から
都市環境を考えよう!!**

令和5年1月23日(月) 13時30分～16時00分

開催方法：オンライン(Zoomウェビナー)及び会場

(会場：エル・おおさか 本館7階 709 大阪府中央区北浜東3-14)



定員80名 (オンライン60名、会場20名)

※ 申込受付は先着順とし、定員超過の場合は調整することがあります。

参加無料

プログラム

13:30 ～ 15:00

講演1 都市の熱環境を考える

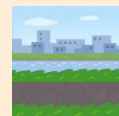
～ 建物・外皮・人・植栽を対象として～

都市を構成する諸要素の熱的な振る舞いの一面を環境熱工学から語ります。

大阪公立大学大学院 現代システム科学研究科 客員教授

早稲田大学 理工学術院 教授

吉田 篤正 氏



講演2 グリーンインフラ ～ 緑の多面的機能～

ヒートアイランド対策も含め、現在、国土交通省が推奨するグリーンインフラについて、ご紹介します。

大阪府立大学 名誉教授

LAまちづくり研究所 所長 増田 昇 氏

15:00 ～ 16:00

パネルディスカッション

適応策としての緑の役割などについて、関係者の皆様とディスカッションします。

コーディネーター：大阪公立大学 農学部 緑地環境科学科 教授 山田 宏之 氏

パネリスト：講演者(吉田氏、増田氏)

大阪公立大学大学院 工学研究科 都市系専攻 教授 鍋島 美奈子 氏

大阪ヒートアイランド対策技術コンソーシアムは、大阪から世界へ、ヒートアイランド対策の推進～極端な暑さにも適応するまちづくりの提案～の取組みで、大阪・関西万博の「TEAMEXPO 2025」プログラム/共創チャレンジに登録されています。

<https://team.expo2025.or.jp/ja/challenge/256>

TEAM
EXPO
2025

いどもう。みらいに。
“共創チャレンジ”



申込方法

以下のURLより必要事項をご記入のうえお申し込みください。
申込期限：令和5年1月13日（金）

申込みURL：<https://www.kannousuiken-osaka.or.jp/ssl/hitec/20230123/>

お申し込みいただいたメールアドレスへ、
Zoomウェビナーのリンク等のご案内を
令和5年1月18日（水）までにお送りします。



申込みフォーム



- ※ Zoomの詳細は、<https://zoom.us/jp-jp/webinar.html> をご覧ください。
- ※ セミナーの参加には、安定したインターネット環境とパソコンやスマートフォン等が必要です。

■ 留意事項

- ※ 障がいのある方で、会場参加にあたり配慮を希望する方は、お申込みの際にご相談ください。
- ※ オンライン参加の方には、令和5年1月18日（水）までにウェブ参加用のURLを電子メールでお送りします。hitec@mbox.kannousuiken-osaka.or.jpを受信できるようにしておいてください。令和5年1月20日（金）までのご案内が届かない場合は、お手数ですが事務局にご連絡ください。
- ※ 新型コロナウイルス感染症の拡大状況により、開催場所がオンラインのみに変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。

■ お問い合わせ

大阪ヒートアイランド対策技術コンソーシアム 事務局
 （地独）大阪府立環境農林水産総合研究所内
 TEL：072-979-7062（受付：平日 9時00分～17時30分）
 H P：<http://osakahitec.com/>



○ ヒートアイランド対策技術認証制度 認証製品 のご紹介

屋根用高日射反射率塗料

ATTSU-9 **通常塗料** ATTSU-9(4F)

反射 47-50℃
44-45℃
36-38℃

吸収⇒発熱 63-65℃
54-55℃
43-47℃

パールライト【認証】
スノーホワイト【認証】

日本ペイント・
インダストリアル
コーティングス株式会社

高日射反射率屋根材

コロナアル遮熱ガラス

CC825(G及びW)
ガラス・クールホワイト【認証】

CC835(G及びW)
ガラス・クールシルバー【準認証】

ケイミュー株式会社

高日射反射率舗装(車道除く)

遮熱性舗装材
ランドサーマス

ライトグレー【認証】
ミディウムグレー【準認証】
ライトブラウン【認証】
ミディウムブラウン【準認証】

日本興業株式会社

ビッグサントップUR

ミルクシーホワイト【認証】

大日化成株式会社

ニスカラー **通常塗料**

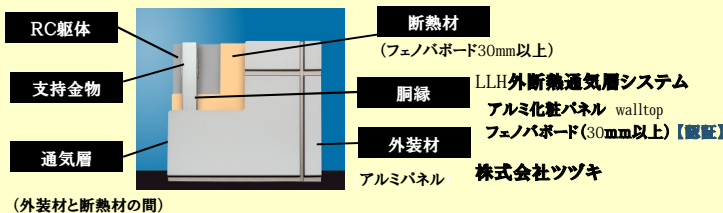
塗装ガルバリウム鋼板
ニスカラー
RA019 Sグレー【認証】

日鉄鋼板株式会社

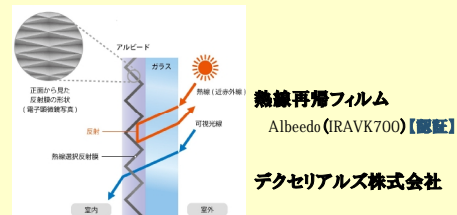
アースクールF
グレー【認証】

イサム塗料株式会社

外断熱仕様(外壁面)



再帰性高日射反射率窓フィルム



■ 大阪ヒートアイランド対策技術コンソーシアム

大阪ヒートアイランド対策技術コンソーシアムでは、「ヒートアイランド対策の推進」の一環として、「産学官民によるパートナーシップの構築」「知見の収集と整理」「技術開発」「普及啓発」などを通じ、ヒートアイランド現象緩和への貢献を目指した活動を行っています。

