

2008年5月19日

関西 TLO 技術情報クラブ 第 1 回例会のご案内

関西ティール・エル・オー株式会社

拝啓、時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は、関西 TLO 技術情報クラブに対し、格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、2008 年度第 1 回目の「関西 TLO 技術情報クラブ例会」を下記のとおり開催いたします。

今回は、京都大学人間・環境学研究科准教授 酒井敏（さかい さとし）先生にご講演いただき、そのあと弊社アソシエイトによる未公開発明を含む最新の特許紹介をさせていただきます。ご多忙中のところ誠に恐縮ですが、是非ともご参加賜りますようよろしくお願い致します。

大変お手数ですが、6月3日（火）17:00 までにメール（tlo@kansai-tlo.co.jp）にてお申し込み下さいますようお願い申し上げます。（メールがご利用できない場合は、FAXでも結構です。）

記

1. 日時 2008年6月5日（木） 15:00～17:00
2. 場所 キャンパスプラザ京都6F 第一講習室
3. 会費 会員 無料、非会員 5,000円（当日会場でお支払い下さい）
4. スケジュール

15:00～16:00 講演会

『ヒートアイランド現象抑制への新しい切り口』

酒井 敏 氏（京都大学人間・環境学研究科 准教授）

16:00～17:00 最新の特許紹介（未公開を含む）

- ①『様々な重合が可能な有機酸系触媒』
（京都工芸繊維大学地域共同研究センター 安孫子淳准教授 発明）
発表者：アソシエイト 富松亮介
- ②『ビスマトニウム塩を用いた光カチオン重合反応』
（京都大学大学院工学研究科 俣野善博准教授 発明）
発表者：アソシエイト 佐竹星爾
- ③『活性酸素能を有するクロレラ』
（京都府立医科大学 松田修准教授 岸田綱郎研究員 発明）
発表者：アソシエイト 土井優子
- ④『油圧駆動システムの制御方法』
（京都大学工学研究科 横小路康義准教授 発明）
発表者：アソシエイト 大西晋嗣

以上

<酒井 敏 先生のご紹介>

酒井敏（京都大学総合人間学部自然環境学科生物地球圏環境論講座 准教授）

【ご略歴】

昭和 55 年 3 月	京都大学理学部卒業
昭和 55 年 4 月	京都大学大学院理学研究科修士課程（地球物理学専攻）入学
昭和 56 年 3 月	同 中途退学
昭和 56 年 4 月	京都大学教養部助手
昭和 61 年 5 月	京大理博（論理博第 946 号）
平成 2 年 11 月	京都大学教養部助教授
平成 4 年 4 月	日本海洋学会 岡田賞 受賞
平成 4 年 10 月	京都大学総合人間学部准教授

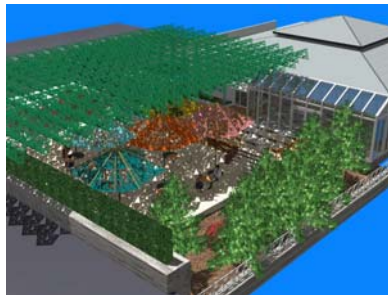
【講演の要旨】

京都大学酒井准教授は、地球流体力学、気象学を専門とされており、長年にわたって「ヒートアイランド現象の実態把握と発生プロセスの解明」に関するご研究をされてこられました。

酒井准教授の最近の研究成果として、「全く新しい観点でのヒートアイランド対策の手法」を開発されました。この研究成果を応用すれば、現在行われている屋上緑化などの高いコストを要するヒートアイランド対策手法と比べて、低コストで大きな効果が生まれることが期待されます。

また、この技術はヒートアイランド対策への適用だけでなく、電機業界、自動車業界、エネルギー業界など『熱』がキーワードとなるさまざまな業界の製品に応用される可能性を秘めています。いま注目の研究です！

<関連キーワード> ヒートアイランド対策、放熱技術、フラクタル



問い合わせ先

関西 TLO (株) TLO 技術情報クラブ事務局 担当：石原、古田
〒600-8216 京都市下京区西洞院通塩小路下る東塩小路町939番地
キャンパスプラザ京都 6F

E-mail : tlo@kansai-tlo.co.jp

TEL : 075-353-5890

FAX : 075-353-5891