

---

# 日本ヒートアイランド学会誌 Vol. 5 2010

---

## 目 次

|       |  |    |
|-------|--|----|
| 展望・解説 | 内陸都市はなぜ暑いのか～熊谷が日本一のわけを探る<br>福岡義隆 .....                                       | 3  |
|       | 人工排熱低減対策の課題<br>中尾正喜 .....  | 9  |
|       | フラクタル日除け<br>酒井敏 .....  | 17 |
|       | 屋上緑化の現状と今後の展開<br>柴田忠裕 .....  | 23 |
|       | 第4回全国大会パネルディスカッション<br>ヒートアイランド・CO2 対策に向けた地方行政の取り組み<br>平野聡, 榊元慶子, 中大窪千晶 ..... | 27 |
| 連載    | ヒートアイランド気象学事始め (4)<br>気象モデルで用いられる都市モデル<br>日下博幸 .....                         | 38 |
|       | ヒートアイランドの経済学 (Ⅲ)<br>～個人が自宅の庭を緑化するための条件～<br>佐藤公敏 .....                        | 41 |
| 報告    | 第4回全国大会報告<br>中大窪千晶 .....   | 46 |
|       | 第4回全国大会表彰の報告<br>浅輪貴史 .....   | 58 |
|       | 第4回全国大会エクスカージョンの報告<br>深澤朋美 .....   | 59 |
|       | 第4回全国大会企業展示の報告<br>親川昭彦 .....   | 60 |
|       | プライムセミナー開催に向けて<br>平野聡 .....  | 62 |

|           |   |    |
|-----------|---|----|
|           | 第1回プライムセミナー概要と報告<br>熱の性質と省エネへの応用セミナー<br>八木麻未子 .....   | 64 |
|           | 第2回プライムセミナー概要および報告 と 第3回予告<br>八木麻未子 .....   | 68 |
| <b>会告</b> | 2009年度理事会・総会開催報告 .....  | 71 |
|           | (総会資料)  |    |
|           | 2009年度事業報告 .....  | 72 |
|           | 2009年度収支報告 .....  | 76 |
|           | 2010年度事業計画 .....  | 77 |
|           | 2010年度収支予算案 .....   | 78 |
|           | 役員名簿 .....  | 79 |
|           | 委員名簿 .....  | 80 |
|           | 会則 .....  | 81 |
| <b>会告</b> | 入会のご案内 .....  | 83 |
| <b>会告</b> | 論文集 (Web Journal) への投稿のお勧め .....  | 85 |
|           | (資料)  |    |
|           | 論文集投稿規程 .....   | 86 |
|           | 論文集執筆要領 .....   | 87 |
|           | 論文フォーマット .....  | 89 |
| <b>付録</b> | 日本ヒートアイランド学会論文集 Vol.5 (2010.1)<br>Journal of Heat Island Institute International Vol.5 (2010.1) |    |