

ヒートポンプ・蓄熱システムに関する出版物と各種研究会のご案内

一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センターでは、ヒートポンプ・蓄熱システムに関する最新情報や導入事例パンフレット、統計データなどの冊子を発行しています。また、各種研究会も開催しています。（詳しくは下記ホームページをご覧ください）。

出版物のご案内



蓄熱情報誌 COOL&HOT



産業分野におけるヒートポンプ導入事例



業務用ヒートポンプ給湯システム導入事例集



ヒートポンプ・蓄熱システムデータブック



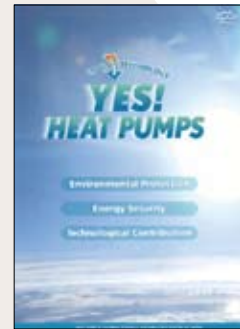
昼間電力削減に貢献するヒートポンプ・蓄熱システム



ヒートポンプが果たす役割



Heat Pump Style



YES! HEAT PUMPS

ヒートポンプ・蓄熱システムに関する各種研究会のご案内

研究会	内容
高密度・躯体蓄熱ヒートポンプ研究会	大学・建築会社・メーカー・設計事務所・エネルギー供給会社などで蓄熱に携わる研究者・技術者を対象に、相互の情報交換や技術水準の向上を目的に講演会と施設見学会を年4回程度実施。
エンジンヒートポンプ研究会	高効率なエンジンヒートポンプシステムを確立するため、設置状況における効率の測定方法や寒冷地向けのエンジンヒートポンプなどについて、情報収集、技術検討および施設見学会などを実施。
低温排熱利用機器調査研究会	排熱利用機器・システム技術に関する具体的知見に基づく低温排熱有効利用システムを提案するため、デシカント空調など低温排熱を有効利用するための調査研究および施設見学会などを実施。
次世代冷媒ヒートポンプ研究会 (旧自然作動媒体ヒートポンプ研究会)	自然冷媒および低GWP(Global Warming Potential: 地球温暖化係数)人工冷媒ならびにそれらを利用したシステムに関する国内外の技術情報を収集・分析し、現状技術の調査およびその将来動向の予測を行う。有識者による低GWP作動媒体関連の規制・技術基準・技術動向・市場などにかかわる講演会や施設見学会などを実施。
ヒートポンプ応用研究会	最新のヒートポンプ技術とその応用に関連する幅広いテーマについて講演会・見学会などを開催し、会員相互の啓発と技術レベルの向上を図る。
未利用エネルギー活用研究会	国家プロジェクト「未利用エネルギー高度活用・負荷平準化冷暖房技術開発」参画企業有志による自主研究会として組織され、さらなる普及・啓発の実現に向けて諸方策を検討。
地下熱利用とヒートポンプシステム研究会	地下熱を利用するヒートポンプシステムおよび地下蓄熱技術に関する情報交換・技術調査・研究開発・技術標準化などの活動を通じて、会員相互の啓発と技術水準の向上を図る。
蓄熱専門委員会 IEA 蓄熱分科会	IEA 蓄熱実施協定に参加し、各種アネックス活動を通じて国際共同研究を実施する。 ① Annex 24WG: 高密度な蓄熱システム統合を目指した材料開発 ② Annex 25WG: 先進蓄熱技術を用いたCO ₂ 削減のための余剰熱有効利用

出版物、各種研究会のお申し込み、お問い合わせはWEBで。
70ページにホームページの案内があります。

一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター ▶▶ <http://www.hptcj.or.jp/>