

Heat pump
Demonstration



展示品貸出のご案内

Guidance of the display rental



ヒートポンプ・蓄熱センター 展示品貸出メニュー

貸出ツール①

▶▶ヒートポンプ解説模型(100V電源必要)

ヒートポンプの仕組み(蒸発→圧縮・凝縮→膨張のサイクル)を電飾により解説します。



[本体サイズ]W750mm×H520mm×D220mm

+

▶ パネル(1~3枚)



①ヒートポンプとは



②エコキュートとは



③ヒートポンプは再生可能エネルギー

貸出料金 (税込)	会員価格	非会員価格
	5,000円	6,000円

※別途 配送費要

貸出ツール②

▶▶ヒートポンプ体験模型(100V電源必要)

空気入れを動かすと、ヒートポンプの原理である圧縮・膨張や熱の移動をサーモカメラを通じて可視化することができます。また、サーモカメラの2次的利用としてモデルハウス等での室内温度分布の可視化もできます。



[本体サイズ]W650mm×H450mm×D135mm

+

▶ パネル(1~3枚)



①ヒートポンプとは



②エコキュートとは



③ヒートポンプは再生可能エネルギー

貸出料金 (税込)	会員価格	非会員価格
	5,000円	6,000円

※別途 配送費要

貸出ツール③

▶▶ヒートポンプ原理模型[大型](100V電源必要)



[本体サイズ]W1,200mm×H1,900mm×D700mm

+

▶ パネル(1~3枚)



①ヒートポンプとは



②エコキュートとは



③ヒートポンプは再生可能エネルギー

ヒートポンプのしくみ(蒸発→圧縮・膨張→膨張のサイクル)をエアコンの暖房運転を模した形で実際に冷媒を圧縮・膨張させ、冷媒の温度・圧力の変化を見ることができます。(室内機の吹き出し口からは温風、室外機の吹き出し口からは冷風が出ます。)

※重量が130kg程度あり。輸送費注意

貸出料金 (税込)	会員価格	非会員価格
	20,000円	24,000円

※別途 配送費要