

これからの時代 ものづくりに電気

産業電化が導くカーボンニュートラルの未来

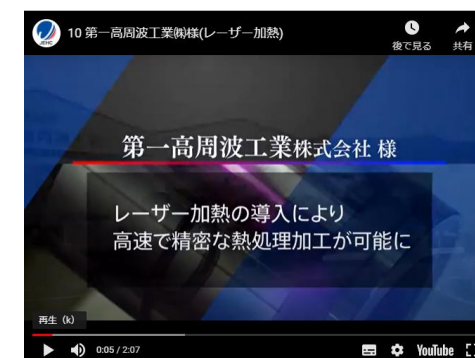
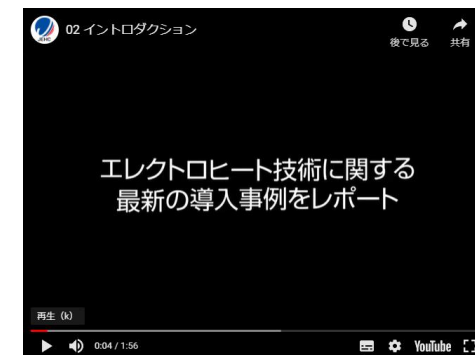
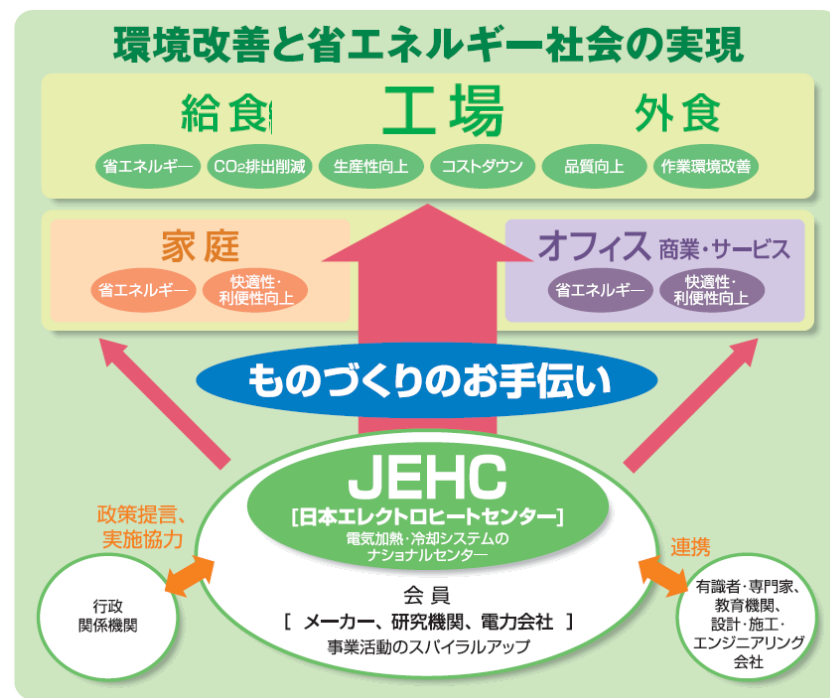
事業の基本方針

日本エレクトロヒートセンターは、電気による加熱・冷却システムの技術向上と普及促進を目的として、産業及び民生分野のニーズにお応えし、幅広い温度域に対応できる機器・システムの情報発信と普及促進活動を展開してまいります。あわせて、「地球環境保全と省エネルギー社会の実現に向けた電気加熱・冷却システムのナショナルセンター」として、頼りになる「ものづくりのパートナー」を目指した事業活動を推進します。

ようこそいらっしゃいました。ごゆっくりどうぞ。

Teams応接室はこちらです。

毎週火、木の10時から12時開まで開いています。



抵抗加熱 コゴポイント 伝導から電導まで利用温度の幅が広く、どのような材料の加熱にも利用できます。	遠赤外線加熱 コゴポイント 熱が被加熱物に直接伝達されるため、加熱効率が大きく、加熱速度も速い加熱方式です。	マイクロ波加熱 コゴポイント 物体の内部から加熱が行われるので、非常に効率が良く、均一に加熱が行われます。	ターボ冷凍機 コゴポイント 高効率のものはCOPが6以上と極めて高く、ビル・工場空調、プロセス冷却の熱源機として最適です。	業務用電化厨房 コゴポイント 3Cのメリットでトータルな生産性の向上を実現します。
高周波誘電加熱 コゴポイント 材料自身が発熱するため、電極の構成方法によって、非常に効率よく内部も外部も均一あるいは選択的に加熱することが可能です。	誘導加熱 コゴポイント 高出力・高周波で制御性が良く、急速加熱・局部加熱が可能です。	アーク加熱 コゴポイント 電流の発生が容易で、鉄鋼などの金属の溶融と昇温に広く利用されています。	ヒートポンプ給湯機(エコキュート) コゴポイント 大気中の熱を利用することで、COPが非常に高く、省エネかつ経済的です。	Cool 快適な作業環境 Clean 衛生管理の改善 Control 作業の効率化 Productive 生産性の向上

ブース担当
技術部 三木



一般社団法人
日本エレクトロヒートセンター
JAPAN ELECTRO-HEAT CENTER

〒103-0014 東京都中央区日本橋大伝馬町13-7 日本橋大富ビル6F

TEL: 03-5642-1733 FAX: 03-5642-1734 HP: <http://www.jeh-center.org/>



<http://denkachubu.com/>

IHP 廃熱・未利用熱利用総合サイト
産業用ヒートポンプ.COM

<https://sangyo-hp.jeh-center.org/>

お問い合わせ