

みえテクノロジーカフェ (第 57 回目)

親子理科教室

熱って何？ 熱エネルギーの有効利用を考えよう！

～ 地球温暖化防止、CO2 削減に向けて～

今、地球温暖化防止に関連して、CO2 排出削減と省エネルギーの話題でいっぱいです。エネルギーと言えばまず熱エネルギーが出てきます。その熱って何だろう？ 熱の性質は？ 熱を効率よく得る方法は？ 熱を効率よく伝える方法は？ 熱を逃がさない方法とは？

実際に実用化されている熱の有効利用の知恵や工夫を学び、実験を通して省エネについて考えてみよう！



1. 日時: 2024年5月5日(日) AM10:00～12:00

2. 会費: 一家族 500円 お菓子・ドリンク付

3. 内容

- ・ 講師 : 山口 昇吾 (技術士 機械部門) 三重県地球温暖化防止活動推進員
- ・ 題目 : 「熱って何？ 熱エネルギーの有効利用を考えよう！」
～ 地球温暖化防止、CO2 削減に向けて～
- ・ 講座スタイル : お話と実験(実演)
- ・ 概要 : 熱の発生と伝わり方のお話と実験(水の加熱・冷却 / 金属・ガラス・木の違い等)
話の内容は概ね小学3年～ レベルですが、実演は幼少のお子様にも楽しんで見ていただけます。

4. 場所 : 「 MG YOKKAICHI 」 四日市市諏訪栄町 4-10

近鉄四日市駅より東へ徒歩3分 一番街アーケード内、キタオカの前

アピカビル3階(受付) 会場4階C

TEL: 059-336-6450

お車は有料パーキングをご利用ください。

5. お申込み

Eメール: y_hori * mui.biglobe.ne.jp

(*を@に変更願います)

FAX: 059-345-9739

堀まで

参加者全員氏名、連絡先電話番号、Eメール
をご連絡ください。

タイトルに "第57回みえテクノロジーカフェ" と記載ください
事前に参加申込ください(小学生は保護者同伴のこと)

一般(社会人)単独でもご参加いただけます。申込者多数の場合、お断りする場合があります。

みえテクノロジーカフェは、公益社団法人 日本技術士会中部本部 三重県支部 が主催しています。三重県支部のHP <http://mieproeng.minibird.jp/> をぜひ検索してください。



あなたも "みえテクノロジーカフェ" に参加してみませんか? (ご連絡してください)