

2009年7月23日

報道各位

株式会社ジャパンエナジー

「JOMO夏休み理科教室」の実施について

1. 当社（本社：東京都港区虎ノ門二丁目，社長：松下功夫）は，CSR活動の一環として，昨7月22日，当社研究開発センター（所在地：埼玉県戸田市）において，主に地元の小学生を対象とした理科教室「JOMO夏休み理科教室 ～日食観察&環境・エネルギーについて学ぼう～」を実施しました。
2. 当社研究開発センターでは，理科好きの児童生徒の育成に資するため，2004年から地元の小学生を対象として，驚きや感動のある実験などを行う理科教室を年3回程度（出張理科教室含む）実施しています。
3. 今回は，「日食観察&環境・エネルギーについて学ぼう」をテーマとして，日本国内で46年ぶりに皆既日食が見られる日に開催し，日食観測を通じて日食の仕組みや太陽光について，当社の社員がわかりやすく説明しました。また，太陽光発電・手回し発電・燃料電池などの発電に関する実験やクイズを交えながら，地球環境とエネルギーとの関わりについて解説しました。
4. 「JOMO 夏休み理科教室」の概要は次のとおりです。
 - (1) 開催日時：2009年7月22日（水）9：00～11：50
 - (2) 場 所：当社研究開発センター構内
 - (3) 参加者：約90名（小学生，保護者）
 - (4) 講師：8名（当社社員）
 - (5) 内 容：
 - ①日食観察
 - ・日食の仕組みの解説と部分日食の観察
 - ②発電実験
 - ・ソーラーパネルで光を集めて電気を作る実験（太陽光発電）
 - ・力（手回し）で電気を作る実験（手回し発電）
 - ・水素を利用した化学反応で電気を作る実験（燃料電池）
 - ③地球環境とエネルギーに関する解説
 - ・二酸化炭素と地球温暖化，エネルギーの関わりについての解説

以 上

【参考資料】「JOMO 夏休み理科教室」の様子

お問い合わせ先

総務人事部（広報担当）【高田，武田】

TEL：03(5573)6100 FAX：03(5573)6784

E-mail：a083@j-energy.co.jp



「JOMO 夏休み理科教室」の様子