

No.10-60

JSME ジュニア会友向け 機械の日企画
産業技術総合研究所つくばセンター, JAXA 筑波宇宙センター 親子見学会
—自由研究コンクール—

(動力エネルギーシステム部門 企画)

(機械工学振興事業資金助成 企画)

開催日

2010年 8月 5日 (木)

会 場

産業技術総合研究所 (AIST) つくばセンター (茨城県つくば市東1-1-1)
宇宙航空研究開発機構 (JAXA) 筑波宇宙センター (茨城県つくば市千現2-1-1)

趣 旨

本部門では、機械や工学、エネルギーに興味を持って頂くことを目的として、本年度も将来を担うジュニア会友のための夏休み親子見学会を企画しました。今回は「機械の日(8/7)」に合わせた「機械週間(8/1~8/7)」のイベントとして、8/5(木)につくばエリアの研究施設(産業技術総合研究所AIST, 宇宙航空研究開発機構JAXA)を見学いたします。AISTではヒューマノイド・ロボットなどの先端技術を、JAXAでは、国際宇宙ステーションやロケット、人工衛星など宇宙開発技術を見学いたします。JAXAでは、国際宇宙ステーションでの実験や宇宙太陽光発電のお話(講演)もあります。夏休み、子供たちに夢を与え、機械や工学に対する興味を持っていただく企画となっておりますので、奮ってのご参加をお待ちしております。参加者の自由研究コンクールも行っております。自由作品(見学会の感想文、絵日記、工作など)をご提出いただいた全員に記念品を、また優秀な方には賞状と副賞をお贈りします。なお、ジュニア会友向け企画ですので、会友でないお子様は参加申込み後、事前にご入会下さい。

●8月5日(木)見学日程(予定)

10.00 つくばエクスプレス つくば駅 集合

産業技術総合研究所AISTへ移動

10.20~12.00 産業技術総合研究所(AIST)つくばセンター 見学

「サイエンス・スクエア つくば」と「地質標本館」を、2グループに分かれて見学して頂きます。

12.00~13.00 休憩・昼食 *お弁当をご持参下さい。

宇宙航空研究開発機構JAXAへ移動

13.15~13.50 講演(講師:JAXA 岡本 篤)

14.00~14.40 休憩・JAXA 売店でお買い物

15.00~17.00 一般見学コースおよび試験設備(スペースチャンバ)見学

17.20 頃 つくばエクスプレス つくば駅にて終了解散

詳細予定、集合場所は後日参加者へご連絡致します。

定 員

60名(保護者含) 定員となり次第締切とさせていただきます。

申込締切

7月21日(水)

*定員に満たない場合は締切後も申込受付を致します。お問い合わせ下さい。

対象者

JSMEのジュニア会友(小学生~中学生)とその保護者

*小学生は保護者同伴とする *未就学のお子様は不可

*未入会の方は事前にお申し込み下さい。ジュニア会友申込みは、以下のURLにて申込方法を確認し

手続き下さい。HPを確認できない場合は、見学会参加申込の際にお申し出下さい。ジュニア会友申込書類を郵送致します。（入会金500円のみ 会費は無料）

<http://www.jsme.or.jp/junior/index.html>

親子見学会自由研究コンクール

参加後見学会を題材に自由研究（形式を問いません）を8月27日までにお送り下さい。内容は、感想文、自由研究、絵日記、工作など何でも結構です。内容がわかるコピーや写真で結構です。提出された方全員に記念品と見学会修了証を、そして、特に優秀な方には優秀表彰として賞状と副賞を贈呈いたします。提出された自由研究は、日本機械学会動力エネルギーシステム部門のHP等にて紹介いたします。（昨年度の様子：http://www.jsme.or.jp/junior/20090804_080/hokoku.pdf）

参加費

無料

申込方法

A4版用紙に「10-60 親子見学会 参加申込」と明記の上、ジュニア会友No. 氏名（ふりがな）、年齢、学校・学年、連絡先住所、電話・FAX、メールアドレスなどを記入し、参加保護者の氏名（ふりがな）、年齢、職業（所属）を添え、下記へファックスもしくは電子メール、学会事務局まで郵送のいずれかにてお申し込み下さい。

*受付が受理された参加者へは、当日用の参加証を後日郵送いたします。参加証をご持参の上、指定の集合場所へお集まり下さい。

申込先

FAX (03) 5360-3508 / E-mail : kawasaki@jsme.or.jp

〒160-0016 東京都新宿区信濃町35番地 信濃町煉瓦館5階

社団法人 日本機械学会（担当職員 川崎さおり）