

(No.18-66)

JSME ジュニア会友向け 機械の日企画

動力エネルギーシステム部門 親子見学会

～身近な乗り物の科学技術を学び、将来を考えよう～

(機械工学振興事業資金助成 企画)

共 催: 世田谷文学館

協 力: 公益財団法人 鉄道総合技術研究所, 株式会社 IHI

開催日: 2018年8月7日(火)

会 場:

公益財団法人 鉄道総合技術研究所 国立研究所(〒185-8540 東京都国分寺市光町二丁目8番地38)
株式会社 IHI そらの未来館(〒196-0002 東京都昭島市拝島町3975-18)

趣 旨:

本部門では、将来を担う子供たちに機械や工学、エネルギーに興味を持って頂くことを目的として、夏休み親子見学会を企画しました。「機械の日(8/7)」に合わせたイベントとして、今回は、東京都の立川に近い「鉄道総合技術研究所 国立研究所」、そして、「株式会社 IHI そらの未来館」の見学会を開催いたします。

「鉄道総合技術研究所 国立研究所」では、リニア展示車両や安心・安全な鉄道の運行のための車両の試験施設などについて、「株式会社 IHI そらの未来館」では、日本初のジェットエンジン「ネ-20」をはじめ、ジェットエンジンの技術と開発の歴史について見学します。

子供たちに将来の社会について考える機会と、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いますので、奮ってのご参加をお待ちしております。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、見学会前にご入会をお願いします。

また、参加してくださった子供たちには、見学会を題材にした自由研究作品コンクールも行います。優秀な作品については、日本機械学会ホームページ等で紹介する予定ですので、是非応募ください。

見学行程(予定):

- | | |
|-------------|--|
| 09:50 | 集合 JR 中央線 国立駅 (徒歩[約7分]で、鉄道総合技術研究所 国立研究所へ移動) |
| 10:00～12:00 | 鉄道総合技術研究所 国立研究所 見学 (DVD鑑賞を含む) |
| 12:00～12:50 | 休憩・昼食(鉄道総合技術研究所 国立研究所 研修室) ※お弁当をご持参ください (徒歩[約7分]で、国立駅へ移動, 国立駅からJR中央線[青梅線直通, 約12分]で、昭島駅に移動, 昭島駅から徒歩[約5分]で、IHI そらの未来館へ移動) |
| 13:30～15:30 | IHI そらの未来館 見学 (DVD鑑賞を含む) |
| 15:30頃 | 現地解散 |

※ 詳細予定は、後日、参加者へご連絡いたします。

定員:50名(保護者含) 定員となり次第, 締め切りとさせていただきます.

申込締切: 7月18日(水)

定員に満たない場合は, 締め切り後も申込受付をいたします. 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します. 未就学のお子様の参加は不可です.

※ 未入会の方は事前にご入会をお願いします. ジュニア会友へのお申込みは, 以下の URL にて申込方法をご確認いただき, 手続きをお願いします. HP をご確認ください場合は, 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いたします.

(入会金 500 円のみ 会費は無料)

<http://www.jsme.or.jp/japanese/contents/03/junior.html>

注意事項:

※ 安全のために, 動きやすい服装・靴でお越しください. サンドルの着用はご遠慮ください.

※ 見学施設内では, 指定の場所以外での撮影(動画, 画像など)はできません.

※ 昼食・飲料はご持参ください.

親子見学会自由研究コンクール:

見学会に参加した子供を対象に, 自由研究コンクールを開催いたします. 見学会を題材にした自由研究(形式を問いません)を8月21日(火)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. 提出された方全員に記念品と見学会修了証, 優秀作品には優秀表彰として賞状と副賞を贈呈するとともに, 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.

(過去の様子:http://www.jsme.or.jp/japanese/contents/03/junior_kako.html)

参加費: 無料

申込方法:

「18-66 親子見学会 参加申込」と明記の上, ジュニア会友番号, 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, 参加保護者の氏名(ふりがな), 年齢, 職業(お勤めの場合は会社名・部署)を, 下記メールアドレスまでお申し込みください. 受付が受理された参加者へは, 申込受付メールをお送りいたします.

申込先: pes-oyako@jsme.or.jp

問合せ先: TEL (03) 5360-3505, FAX (03) 5360-3509, E-mail: pes-oyako@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

一般社団法人 日本機械学会 動力エネルギーシステム部門 (担当職員 上野)