

第15回 FC-Cubicオープンシンポジウム

会場参加のご案内

【第15回 FC-Cubicオープンシンポジウム】 ※参加無料

◆日時:2024年11月1日(金)

◆場所:

- ・見学会会場:日本原子力研究開発機構 J-PARCセンター
- ・講演会会場:東海村産業・情報プラザ(アイヴィル) 多目的ホール
オンサイト/リモート ハイブリッド開催

[共催]



国立研究開発法人
新エネルギー・産業技術総合開発機構

[協賛]



[後援]



燃料電池実用化推進協議会
Fuel Cell Commercialization Conference of Japan



公益社団法人 電気化学会
The Electrochemical Society of Japan



公益社団法人 自動車技術会

2024年 11月 1日(金)

- ・見学会会場: 日本原子力研究開発機構 J-PARCセンター
- ・講演会会場: 東海村産業・情報プラザ(アイヴィル)多目的ホール
オンサイト/リモート ハイブリッド開催

| 見学会会場: J-PARC | |
|---------------------|---|
| 9:10 | 東海駅集合→J-PARCへ移動(バス1台+ジャンボタクシー3台) |
| 9:30 | J-PARC着 |
| 9:30 11:10 | <p style="text-align: center;">技術動向</p> <p style="text-align: center;">『J-PARC物質・生命科学実験室における中性子およびミュオン実験装置群の見学』</p> <p style="text-align: center;">J-PARC施設見学 <u>60名:4グループに分かれて見学</u></p> |
| 11:30 | 東海村産業・情報プラザ着 |
| 11:30 13:00 | 各自昼食 |
| 13:00 | 開会挨拶・本日の見どころ |
| 13:05 13:35 | <p style="text-align: center;">政策動向</p> <p style="text-align: center;">『中性子を活用したタイヤゴムの高強度化に向けて』</p> <p style="text-align: center;">住友ゴム工業株式会社 研究開発本部 先進技術・イノベーション研究センター センター長 岸本 浩通 様</p> |
| 13:35 14:50 | <p style="text-align: center;">研究紹介</p> <p style="text-align: center;">『大強度陽子加速器施設J-PARCの概要』</p> <p style="text-align: center;">J-PARCセンター センター長 小林 隆 様</p> <p style="text-align: center;">『J-PARC物質・生命科学実験施設における中性子利用』</p> <p style="text-align: center;">高エネルギー加速器研究機構 物質構造化学研究所 副所長 教授 J-PARCセンター 物質・生命科学ディビジョン ディビジョン長 大友 季哉 様</p> <p style="text-align: center;">『J-PARC物質・生命科学実験施設におけるPEFCの中性子イメージング』</p> <p style="text-align: center;">国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構 J-PARCセンター 研究主幹 篠原 武尚 様</p> |
| 休憩:14:50-15:05 | |
| 15:05 16:05 | <p style="text-align: center;">課題共有</p> <p style="text-align: center;">① 世界動向:『世界の高度解析施設と水電解・燃料電池研究への取り組み』</p> <p style="text-align: center;">みずほリサーチ&テクノロジーズ(株) サイエンスソリューション部 部長 米田 雅一 様</p> <p style="text-align: center;">② 『燃料電池・水電解における中性子散乱・イメージング技術の活用と課題』</p> <p style="text-align: center;">(株) 豊田中央研究所 エマージングエレクトリフィケーション研究部門 部門長 長井 康貴 様</p> |
| 16:10 | 閉会挨拶 解散 |

【会場参加のバス乗降ご案内】



【乗車場所】
JR東海駅東口
駅前ロータリー停車位置
(青枠付近)

【到着時間】
9:00頃の予定です
駅前ロータリーのため
速やかな乗車をお願いします

- ・J-PARC様バス
- ・サンタクシー:2台
- ・常東タクシー:1台

往路: 東海駅9:10発 → J-PARC9:30着 復路: 東海村産業・情報プラザ
J-PARC11:10発 → 11:30着

【J-PARC物質・生命科学実験施設(MLF)見学のご案内】



「画像提供：J-PARCセンター」



※JR東海駅⇄J-PARCへのお車でのご来場は、ご遠慮ください。

【講演会場のご案内】

東海村産業・情報プラザ(アイヴィル) 1F 多目的ホール
(JR東海駅東口 徒歩2分)



〒319-1118

東海村舟石川駅東三丁目1番1号

東海村産業・情報プラザ

TEL:029-306-1155

URL: <https://www.vill.tokai.ibaraki.jp/soshikikarasagasu/sangyobu/sangyoseisakuka/4/3/1531.html>

※昼食につきましては、JR東海駅周辺などで各自でお願いします。