

関西支部 50 周年記念講演会・見学会 & 祝賀会のご案内

低温工学・超電導学会関西支部は本年 4 月、発足 50 周年を迎えました。低温・超電導分野の未来と関西支部の歩みに関わる記念講演会および祝賀会を開催いたします。講演会では当支部の歩みを振り返るとともに、宇宙開発や水素エネルギーなどのトピックスや神戸市の水素社会実現への取り組みについて各分野の専門家の方よりご講演いただきます。また、講演会に先立ち、液体水素の利用実証設備の見学会も実施いたします。終了後には神戸港の夜景を見ながらの祝賀会を併せて開催いたしますので、多くの皆様のご参加をお待ちしております。

テーマ：これまでの 50 年とこれから—低温・超電導技術の未来に向けて—
日 時：2023 年 10 月 20 日（金）09：30～19：30

【見学会】

集合場所：神戸空港団体待合室 A 室 (<https://www.kairport.co.jp/terminal/service-waitingroom>)
見学施設名：神戸水素 CGS エネルギーセンター (https://www.nedo.go.jp/news/press/AA5_100945.html)
神戸液化水素荷役実証ターミナル (<https://www.kawasaki1ban.com/special/55141/>)

参加費：無料（見学可能人数に制限がありますので、定員に達し次第締め切りとなります。）

スケジュール：

09：30～10：20 水素エネルギーに関する取り組みおよび発電事業概要の説明

10：20～11：50 2 グループに分かれてバスで移動、施設見学、記念講演会場または神戸空港にて解散

【記念講演会】

開催形式：現地およびオンラインのハイブリッド

開催場所：神戸大学統合研究拠点コンベンションホール（ポートアイランド）
〒650-0047 神戸市中央区港島南町 7 丁目 1 番 48
TEL：078-599-6710 URL：<http://www.irmpi.kobe-u.ac.jp/index.html>

参加費：無料

講演会プログラム（オンライン接続は Zoom Webinars を予定）
13：00～13：10 「開会挨拶」 低温工学・超電導学会関西支部 支部長
13：10～13：45 「関西支部 50 年の歩み」
畑 徹 氏（大阪市立大学名誉教授）
13：45～14：30 「月面基地の実現へ、日本の役割と挑戦」
筒井 史哉 氏（JAXA 国際宇宙探査センター長）
14：30～14：45 休憩
14：45～15：30 「液体水素冷却超電導応用機器の研究開発」
白井 康之 氏（京都大学名誉教授）
15：30～16：15 「水素社会を通じた脱炭素社会の実現に向けて」
青井 宙 氏（神戸市環境局環境創造課 課長）
16：15～16：25 「閉会挨拶」低温工学・超電導学会関西支部 副支部長

【祝賀会】

開催場所：神戸ポートピアホテル 30F GOCOCU（～五国のめぐみ～）
〒650-0046 神戸市中央区港島中町 6 丁目 10-1
TEL：078-302-1111 URL：<https://www.portopia.co.jp/>

開催時間：17：30～19：30

参加費：5,000円（税込）

申込方法：(1)氏名、(2)所属、(3)連絡先（TEL、E-mail）、(4)会員・その他の区別、(5)参加形態（オンライン/現地来場）、(6)見学会および祝賀会参加の有無について「関西支部50周年記念講演会申込」とし、9月29日（金）までに電子メールにて下記担当幹事までお申し込み下さい。なお、祝賀会参加予定者は10月6日（金）までに5,000円を別途メールでご案内する“Paypal”にてお支払いください。

担当幹事：ジャパンスーパーコンダクタテクノロジー株式会社 齊藤一功
saito.kazuyoshi（アットマーク⇒記号に変換ください。）kobelco.com
大阪大学 中本将嗣
nakamoto（アットマーク⇒記号に変換ください。）mat.eng.osaka-u.ac.jp