

ホウ化水素研究センター 設立記念フォーラム

筑波大学数理物質系ホウ化水素研究センターは、2025年4月1日に開設し高等研究院の参画研究センターとして活動を開始しました。本フォーラムでは、企業によるカーボンニュートラル社会に向けた研究開発やホウ化水素研究への期待、先端研究の成果を紹介し未来社会を拓く新たな研究の展望を議論します。

日時 2025年9月12日 **金** 13:30開会（13:00受付開始）

場所 総合研究棟B 1階 0110

● プログラム

<第一部>

- 13:30 ご挨拶 筑波大学学長 永田 恭介
- 13:40 ホウ化水素研究センター（HBRC）について
筑波大学ホウ化水素研究センター長 近藤 剛弘
- 14:10 デクセリアルズの紹介とホウ化水素研究センターでの当社開発領域のご紹介
デクセリアルズ株式会社 コーポレートR&D本部
先端材料デバイス技術開発部 長谷川 洋氏
- 14:25 デンソーにおけるカーボンニュートラル社会に向けた先端材料研究について
デンソー先端技術研究所 マテリアル研究部
マテリアル研究戦略課 疋田 育之氏
- 14:40 新事業創出に向けたホウ化水素への期待
三桜工業株式会社 新事業開発本部 水越 和志氏
- 14:55 記念撮影・休憩
- 15:15 [招待講演] ホウ素未踏マテリアルの探索と創製
東京大学物性研究所 松田 巖 教授
- 15:45 [招待講演] 水素利用・感染症予防の応用に向けたホウ化水素シートの基本特性
東京科学大学 宮内 雅浩 教授
- 16:15 閉会のご挨拶 筑波大学高等研究院戦略推進室長 深水 昭吉

<第二部>

17:00～ 交流会 会場：筑波大学スープファクトリー

参加登録

右のQRコードまたは下のリンクよりフォームにアクセスしご登録ください。<https://forms.office.com/r/HgHeyvPZEK>

- ・ 参加費 第一部：無料 第二部（交流会）：1,000円
- ・ 第一部のみ当日参加可能です。

