



Qst Lounge

キューストラウンジ

🌱 2025.10.3 [Fri.] 17:30~18:30 🌱

#7 「水素エネルギーと脱炭素」 ～水素技術の社会普及に向けて～

<講演概要>

水素はCO2を排出しない次世代のエネルギーとして注目されていますが普及は道半ばです。
普及の技術的課題要素として水素の製造・貯蔵・輸送・利用が挙げられますが
これまでの研究をふまえて普及に向けた様々な壁について説明します。



講	師 ◆ 立川 雄也(九州大学工学研究院機械工学部門)
司	会 ◆ 松坂 俊輝(九州大学数理学研究院 助教)
会	場 ◆ 九大蔦屋書店 アートラウンジ
参	加 ◆ 無料
定	員 ◆ 20名
主	催 ◆ 九州大学社会連携推進室

【お問合せ】 九州大学社会連携推進室

✉ syarenkei@jimu.kyushu-u.ac.jp

☎ 092-802-2301



申込みフォーム

【講師】

たちかわ ゆうや
立川 雄也

准教授 九州大学大学院工学研究院 機械工学部門
水素エネルギー国際研究センター



〈プロフィール〉

水素エネルギーの活用分野のうち、製造（電気分解）と利用（発電）を中心に研究。

社会普及に向けた講演活動も積極的に実施。

旅行やドライブが趣味ですが、身近に水素ステーションがないので水素自動車の購入を悩んでいます。

会場 九大伊都 蔦屋書店 アートラウンジ
(福岡県福岡市西区九大新町5番1 いとLab+)
今宿IC/周船寺ICより約10分
昭和バス、西鉄バス「産学連携 交流センター」より徒歩3分



対象 どなたでもご参加いただけます

参加費 無料

申込 申込フォームからお申込みください。
<https://forms.office.com/r/7ip9DXdDP6>



申込みはこちらから！

Qst Lounge (キューストラウンジ) とは？



九州大学社会連携推進室 科学コミュニケーション推進グループ (Q-STRING) が主催する「一般の方と研究者の語らいの場」で、どなたでもお気軽にご参加いただけます。Q-STRINGは、九州大学の科学コミュニケーションの活性化を目的に2020年4月に設置されたグループで、若手教員を中心とした部局横断的なメンバーで構成されています。本学が掲げる

「Kyushu University VISION 2030」の柱の一つである「社会共創」のビジョンのもと、サイエンスカフェをはじめとした様々な活動に取り組むほか、科学コミュニケーションの実践と場づくりを支援しています。