

第1回

# カーボンニュートラル 次世代人材育成セミナー

プログラム

- ◎ 13:00-13:05 ……【開会の挨拶】  
見玉 竜也  
新潟大学カーボンニュートラル融合技術研究センター長
- ◎ 13:05-14:05 ……【招待講演】  
荒川 忠一 様 東京大学名誉教授  
洋上風力発電に対する期待と今後の展望  
- 地域振興と人材育成に重点を置いて -
- 14:05-14:15 休憩
- ◎ 14:15-15:15 ……【招待講演】  
岡崎 健 様 東京工業大学名誉教授  
カーボンニュートラルに向けた  
CO<sub>2</sub>フリー水素利活用拡大と新潟県の取り組み
- 15:15-15:25 休憩
- ◎ 15:25-15:55 ……【講演】  
山縣 貴幸 新潟大学工学部准教授  
バリス噴流を用いた風車ブレードエロージョンの評価
- ◎ 15:55-16:25 ……【講演】  
後藤 和泰 新潟大学工学部准教授  
高性能Si系太陽電池の応用に向けた  
新規キャリア選択材料の研究
- ◎ 16:25-16:30 ……【閉会の挨拶】  
新潟県

2023.9.15 金 13:00-16:30

新潟大学五十嵐キャンパス  
工学部棟 101室 新潟県新潟市西区五十嵐2の町8050 番地

参加費無料

オンライン配信も実施します  
(ハイブリッド開催)

【主催】新潟大学カーボンニュートラル融合技術研究センター、新潟県  
【後援】日本太陽エネルギー学会、日本太陽光発電学会、日本エネルギー学会東北支部  
新潟大学カーボンニュートラル融合技術研究センターは毎年度2回の研究会を行っておりますが、2023年度の第1回研究会は、新潟県と連携し、「カーボンニュートラル次世代人材育成セミナー」として開催させていただきます。最初に、東京大学名誉教授の荒川忠一先生から新潟県村上市・胎内市沖でも研究開発が進む洋上風力発電に関して、また、東京工業大学名誉教授の岡崎健先生から水素利活用拡大の期待・課題と新潟県2050年カーボンゼロの実現に向けた戦略に関してご講演をいただきます。新潟大学からはNEDO国際共同研究開発事業に採択されている風力発電に関する研究、太陽光発電分野からは最新のシリコン系太陽電池の開発について御紹介致します。皆様の御参加をお待ちしております。

参加お申込み・お問合せフォーム

右記QRコードから  
お申込・お問合せください  
※参加申込締切 2023.9/11(月)  
<https://forms.gle/zbCpgR8NEFxbowE8A>



会場へのアクセス

新潟大学工学部webサイトをご確認ください。

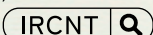
<https://www.eng.niigata-u.ac.jp/access/>



【問い合わせ先】

新潟大学カーボンニュートラル融合技術研究センター (担当 センター長 見玉 竜也)

<https://www.irp.niigata-u.ac.jp/business/core/ircnt/>



カーボンニュートラル  
融合技術研究センター



新潟大学  
NIIGATA UNIVERSITY