

報道機関 各位

令和5年3月23日

国立大学法人北海道国立大学機構北見工業大学

## 「地域循環共生研究推進センター」開所式のお知らせ

本学では、この度、環境保全及び地域由来エネルギーの地産地消に関連した研究を組織的に推進するため、「地域循環共生研究推進センター」を令和5年4月に設置する運びとなりました。

この「地域循環共生研究推進センター」は、環境及びエネルギーの研究を行ってきた本学の「環境・エネルギー研究推進センター」を、これまでの研究を基盤に、その機能を大幅に強化して、環境保全に加え地域由来エネルギーの地産地消に関連した研究を行うためのセンターに改組するものです。

近年の地球温暖化等の環境変動は寒冷地域ほど顕著に発現するとされています。降雨の激甚化や流氷の減少など気候変動の影響が具現化してきおり、この影響を大きく受ける地域の大学として、気候変動の抑制を主目的とした研究組織の整備が必要不可欠となっています。

改組する組織では、地域におけるエネルギー利用実態並びに産業構造等地域環境を踏まえた最適な循環社会の構築を図るため、地域における温室効果ガスの排出を抑制する技術の開発と社会実装を行う「脱炭素グリーン寒冷地域循環共生圏プロジェクト」を推進します。

特に、地域特性に由来する海底表層メタン、温泉付随メタン、家畜由来メタンを対象としたクリーンエネルギー開発及び再生可能エネルギーとの連携を研究するとともに、得られた成果を社会実装した地域の脱炭素社会の実現に向けて加速させることを目指します。

つきましては、本センターの設立の趣旨や取組を紹介する開所式を下記のとおり開催しますので、是非取材をいただきますよう、よろしくお願いいたします。

なお、ご取材いただけます際には、4月17日（月）正午までに、別紙「取材申込書」でお申込みいただきますようお願いいたします。

### 記

日時：令和5年4月18日（火）13時から

場所：北見工業大学 3号館2階 多目的講義室

※開所式終了後、セミナーを開催します。

「脱炭素社会の実現に向けて～カーボンニュートラルセミナー」

講師：国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構

技術戦略研究センター 調整課主任 岩崎 亮太 氏 他

FAX： 0157 - 26 - 9155

E-mail： kenkyu11@desk.kitami-it.ac.jp

地域循環共生研究推進センター開所式 取材申込書

| 氏名 | 勤務先 | 職名 | 備考 |
|----|-----|----|----|
|    |     |    |    |
|    |     |    |    |
|    |     |    |    |
|    |     |    |    |

開催日時：令和5年4月18日（火）13時から

開催場所：北見工業大学 3号館2階 多目的講義室

〒090 - 8507 北海道北見市公園町 165

**【申込締切：令和5年4月17日（月）正午】**

【申込先・問合せ先】

北見工業大学研究協力課産学連携係

〒090 - 8507 北見市公園町 165

TEL： 0157 - 26 - 9157