

令和6年3月15日

報道機関 各位

北見工業大学

美幌実証実験住宅「竣工式」及び関連イベントのご案内

本学では、カーボンニュートラル実現に向けた研究プロジェクトの一環として、美幌町内に実証実験住宅の建設を進め、ついに令和6年3月に竣工を迎えることとなりました。これを記念し、3月25日（月）に美幌実証実験住宅の竣工式及び関連イベントを下記のとおり執り行いますので、ご案内いたします。

つきましては、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、3月22日（金）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

【美幌実証実験住宅竣工式】

日時：令和6年3月25日（月）10時00分～11時00分

会場：美幌実証実験住宅（美幌町字東2条南5丁目7番地）

式典後に実証実験住宅の見学を予定しています。

【地域共生カーボンリサイクルシンポジウム】

日時：令和6年3月25日（月）13時00分～15時40分

会場：美幌町保健福祉総合センター「しゃきっとプラザ」（美幌町字東3条北2丁目1番地）

講演プログラム

開会の辞 実証住宅プロジェクトおよび地域共生カーボンリサイクルシンポジウムの趣旨に関して

北見工業大学 工学部 機械電気系 准教授 植西 徹

基調講演 茨城大学カーボンリサイクルエネルギー研究センター長

茨城大学大学院理工学研究科 教授 田中 光太郎 氏

講演 日本ガイシ株式会社 NV推進本部

ビジネスクリエーション バッテリーソリューション部長

岡田 浩一 氏

講演 エア・ウォーター株式会社 執行役員

エネルギーソリューショングループ

グリーンイノベーションユニット長 末長 純也 氏

パネルディスカッション

テーマ 「日本の地方で求められるカーボンリサイクルに関して」

パネリスト

・田中 光太郎 氏（茨城大学カーボンリサイクルエネルギー研究センター長）

・岡田 浩一 氏

（日本ガイシ株式会社 NV推進本部 ビジネスクリエーション バッテリーソリューション部長）

・末長 純也 氏

(エア・ウォーター株式会社 執行役員 エネルギーソリューショングループ グリーンイノベーションユニット長)

・鈴木 聡一郎 (北見工業大学 学長)

モデレーター

・植西 徹 (北見工業大学 工学部 機械電気系 准教授)

【美幌実証実験住宅プロジェクト紹介】

日時：令和6年3月25日（月）15時45分～16時30分

会場：美幌町保健福祉総合センター「しゃきっとプラザ」（美幌町字東3条北2丁目1番地）

プロジェクト紹介

熱交換機能付き住宅換気システムに用いるサイクロン式給気フードの開発研究

北見工業大学 工学部 機械電気系 准教授 松村 昌典

住宅屋根に設置する集風塔風車と風力発熱システムの開発研究

北見工業大学 工学部 機械電気系 准教授 松村 昌典

ガスマイホーム発電（COREMO）と再エネ電源の協調的制御手法の研究

北見工業大学 工学部 機械電気系 准教授 高橋 理音

寒冷地床暖房システムを含む住宅暖房の運転最適化の研究

北見工業大学 工学部 機械電気系 教授 森田 慎一

地中蓄熱による時間的・空間的温度差利用熱エネルギーハーベスティングに関する研究

北見工業大学 工学部 機械電気系 教授 森田 慎一

実験住宅を活用した資源循環システムの実証

北見工業大学 工学部 機械電気系 准教授 植西 徹

【問合せ先】

北見工業大学研究協力課地域連携係

〒090-8507 北見市公園町165

TEL：0157-26-9153



FAX： 0157 - 26 - 9153

E-mail： kenkyu04@desk.kitami-it.ac.jp

美幌実証実験住宅「竣工式」及び関連イベントの取材申込書

氏 名	勤務先	職 名	備 考

開催日：令和6年3月25日（月）

【申込締切：令和6年3月22日（金）正午】

【申込先】

北見工業大学研究協力課地域連携係
〒090 - 8507 北見市公園町 165
TEL： 0157 - 26 - 9153