



長岡技術科学大学と連携して、「技術開発懇談会」を開催します

佐渡市では、包括連携協定を締結している長岡技術科学大学と連携し、同大学が持ち合わせている知見について佐渡市内事業者並びに市民向けに、分かりやすく説明をいただくセミナー「技術開発懇談会」を以下日程にて開催します。

「技術開発懇談会」概要

- 日時 : 令和7年7月10日(木) 15:00～17:30(14:30より受付開始)
- 会場 : あいぽーと佐渡(佐渡市両津夷 384-11)
- 対象 : 技術に興味関心のある市内事業者及び市民の皆さま
- 参加費 : 無料
- 内容 : 第一部 「削れるけど丈夫なセラミックス:MAX 相セラックス」
長岡技術科学大学 機械系 教授 南口 誠 氏
第二部 「映像が空中に浮かんで見える！空中表示ディスプレイ」
長岡技術科学大学 電気電子情報系 助教 藤井 賢吾 氏
第三部 「長岡技術科学大学と佐渡との地域共創
一産学官連携で切り拓く持続可能な地域づくりー」
長岡技術科学大学 産学官連携コーディネーター 内山 雅彦 氏
- 備考 : その他詳細は別添のチラシを参照ください。



本件についての問い合わせ先
佐渡市役所企画部総合政策課

担当: 伊豆野

電話(直通): 0259-63-3802

メール: u-seisaku@city.sado.niigata.jp



令和7年度 技術開発懇談会 佐渡会場

参加費
無料

2025. **7.10** (木) 15:00 - 17:30

会場 **あいぽーと佐渡**
(佐渡市両津夷384-11)

募集人数 50名程度

受付 14:30 開始

※切 令和7年7月3日(木)

第1部 15:00～

機械系 教授
南口 誠

テーマ

削れるけど丈夫な

セラミックス

: MAX相 セラミックス

第2部 16:10～

電気電子情報系 助教
藤井 賢吾

テーマ

映像が空中に

浮かんで見える！

空中表示 ディスプレイ

第3部 17:10～

産学官連携コーディネーター
内山 雅彦

テーマ

長岡技術科学大学と

佐渡との地域共創

—産学官連携で

切り拓く持続可能な

地域づくり—

申し込み・お問い合わせ先

申込フォーム



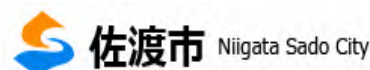
お問い合わせ

佐渡市役所
地域産業振興課

Tel: 0259-67-7863

主
共
後

催 佐渡市 長岡技術科学大学
催 公益財団法人 長岡技術科学大学技術開発教育研究振興会
長岡技術者協会
援 長岡技術科学大学協力会



プログラム

15:00~16:00

長岡技術科学大学 機械系 教授 南口 誠

テーマ：「削れるけど丈夫なセラミックス：MAX相セラミックス」

概要：最近，世界的に注目されている構造材料にMAX相セラミックスがあります。その中でも， Ti_2AlC や Ti_2AlN という材料を検討しています。この材料は，強度や靱性が高く，熱も電気もよく通します。密度は鋼の約半分です。しかも，普通の超硬工具で切削できるのです。まだまだ，様々な特性を調べ，応用先を見つけて，一人前の材料に育てるべく，高専や大学，国研の仲間たちと日々研究しています。

16:00~16:10

休憩

16:10~17:10

長岡技術科学大学 電気電子情報系 助教 藤井 賢吾

テーマ：「映像が空中に浮かんで見える！空中表示ディスプレイ」

概要：SF映画で登場するような、何も無い空間に浮かび上がった3D映像に触れて操作するような未来のディスプレイは、すでに開発が進み我々の身近なところで実用化されようとしています。本講演では、空中ディスプレイとはいったいどういったものなのか、どのようなことに応用できるのか、昨今の事例を交えつつ紹介します。

17:10~17:30

長岡技術科学大学 産学官連携コーディネーター 内山 雅彦

テーマ：「長岡技術科学大学と佐渡との地域共創
—産学官連携で切り拓く持続可能な地域づくり—」

申込先

以下の二次元コードからお申し込みください。

