



報道関係各位

平成29年 9月28日

北海道科学大学と北海道立総合研究機構による協働セミナー 北国の豊かな暮らしをつくる ～寒冷地における材料性能の向上と新たな製造技術～

- ・道総研と北海道科学大学が連携して、一般市民を対象に、苫小牧工業高等専門学校の先生を招き「協働セミナー」を開催します！
- ・寒冷な気候でもものを使ったり作ったりする上での性能向上に関する研究と、北海道の資源を活用した機能性材料開発、金属 3D プリンターの製造技術についての研究を紹介します。

◎日時・場所

日時：10月31日（火）15:00～17:30

場所：北海道科学大学E401講義室（札幌市手稲区前田7条15丁目4-1）

◎講演概要

- ・プラスチック製装具の寒冷地での安全使用に必要な材料の性質について
北海道科学大学 寒地先端材料研究所 研究員 村原 伸
- ・バイオマスを機能性材料へ～木質および水産廃棄物の活用
苫小牧工業高等専門学校 創造工学科 准教授 甲野 裕之
- ・施工温度が建築構造物のスタッド溶接に与える影響について
北海道科学大学 寒地先端材料研究所 副所長 前田 憲太郎
- ・金属 3D プリンターによるものづくりの現状と研究紹介
北海道立総合研究機構 製品技術部 研究職員 鈴木 逸人

◎参加費、申込等

参加無料です。電話又はEメールでお申し込みください。

◎申込先

北海道科学大学 教育研究推進課

TEL：011-688-2241 Email：kenkyu@hus.ac.jp 【必要事項】 氏名・電話番号

◎ホームページ

http://www.hro.or.jp/info_headquarters/event/lts/index.html

道総研では、道民の皆様との関わりをより一層深めるため、身近な話題をテーマにしたセミナーを開催しています。開催に関する事前報道、当日の取材 に関し、特段の御配慮をお願いします。

詳しくはこちらへお問い合わせください

地方独立行政法人 北海道立総合研究機構（道総研） 連携推進部 村田

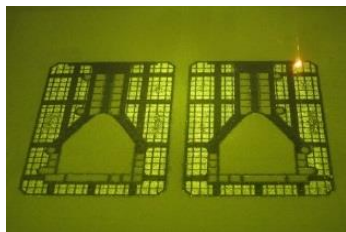
住所 〒060-0819 北海道札幌市北区北 19 条西 11 丁目 北海道総合研究プラザ

電話 011-747-2900 Fax 011-747-0211

E-mail hq-soudan@hro.or.jp URL <http://www.hro.or.jp>

北国の豊かな暮らしをつくる

〜寒冷地における材料性能の向上と新たな製造技術〜



寒冷な気候で、ものを使ったり作ったりする上での性能向上に関する研究と、
北海道の資源を活用した機能性材料開発、
金属3Dプリンターの製造技術についての研究
を紹介します。

日時 10月31日（火）15:00～17:30

会場 北海道科学大学 E401講義室
（札幌市手稲区前田7条15丁目4-1）

申込 北海道科学大学 教育研究推進課
TEL 011-688-2241
Email kenkyu@hus.ac.jp
お電話又はメールでお申込み下さい

プラスチック製装具の

寒冷地での安全使用に必要な材料の性質について

北海道科学大学 寒地先端材料研究所 研究員 村原 伸

バイオマス

を機能性材料へ～木質および水産廃棄物の活用

苫小牧工業高等専門学校 創造工学科 准教授 甲野 裕之

施工温度

が建築構造物のスタッド溶接に与える影響について

北海道科学大学 寒地先端材料研究所 副所長 前田 憲太郎

金属3Dプリンター

によるものづくりの現状と研究紹介

北海道立総合研究機構 製品技術部 研究職員 鈴木 逸人

