

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。

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

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～

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

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

