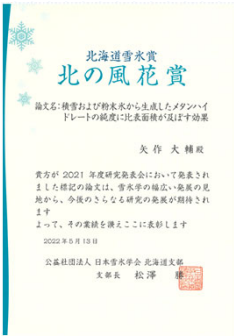


2021  
年度

# 北海道雪氷賞

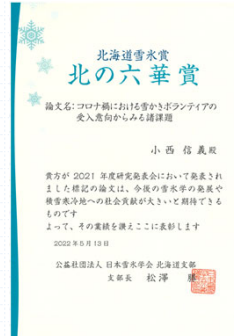


## 北の風花賞

**矢作 大輔 殿**  
北見工業大学大学院

積雪および粉末氷から生成したメタンハイドレートの純度に比表面積が及ぼす効果

ガスハイドレートに関する基礎研究を評価して頂き誠に光栄です。今後益々研究に精進していく所存です。

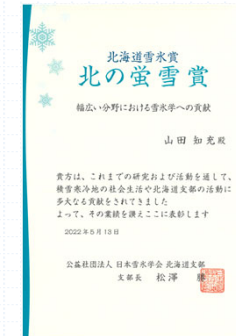


## 北の六華賞

**小西 信義 殿**  
北海道開発技術センター

コロナ禍における雪かきボランティアの受入意向からみる諸課題

コロナ禍での雪処理問題に注目頂いたこと、また調査協力を頂いた全国の「雪かき仲間」に御礼申し上げます。



## 北の蛍雪賞

**山田 知充 殿**  
NPO法人 雪氷ネットワーク

幅広い分野における雪氷学への貢献

雪氷圏を対象に興味に任せ、次々と研究対象を変えてきた軌跡を追い、評価して下さった皆様に心から感謝致します。