北日本支部　2021年度第一回オンライン若手シンポジウム

日　時：2021年 8月26日（木）9：00～17：00

場　所：Zoom によるオンライン開催

※参加をご希望の方は，日本生物工学会ホームページ（https://www.sbj.or.jp/event/kitanihon_sympo_20210826.html）から、申込みフォームに必要事項を入力してお申し込みください。**参加は無料です。**本シンポジウムは、どなたでもご参加いただけます。ZoomのURLはお申込み時に登録されたメールアドレスにお知らせいたします。

プログラム：

オンラインポスターセッション

9:00-12:00　ブレイクアウトルームを利用した研究発表・討論（入れ替え制）

シンポジウム

13:00-13:10　開会の挨拶・アナウンス

13:10-13:50 **「魚類のもつ刺毒の正体は何か？～タンパク毒の性状と構造解析～」**
秋田大学理工学研究科　助教　桐明　絢

13:50-14:30 **「ヘムタンパク質における構造機能相関の解明に向けた構造データの網羅解析」**
北見工業大学工学部　助教　近藤　寛子

14:30-14:40　10分休憩

14:40-15:20 **「実験室進化による薬剤耐性進化ダイナミクスの解析」**
北海道大学農学研究院　助教　前田　智也

15:20-16:00 **「有用ポリマー生産に向けた酵素工学的アプローチ」**
北海道大学工学研究院　助教　冨田　宏矢

16:00-16:10　10分休憩

16:10-16:50 **「資源・環境・土木分野での応用を指向したバイオベース材料の開発」**
北海道大学工学研究院　准教授　中島　一紀

16:50-17:00　閉会の挨拶

主 催：公益社団法人　日本生物工学会　北日本支部
共 催：北海道大学大学院工学研究院フロンティア化学教育研究センター
協 力：北海道大学 ロバスト農林水産工学国際連携研究教育拠点

連絡先：工学研究院応用化学部門　松本　謙一郎（mken@eng.hokudai.ac.jp）

Frontier Chemistry Center
フロンティア化学教育研究センター