

下村政嗣先生退官記念学術講演会

～自己組織化、バイオミメティクス、そしてエコミメティクスへ

13:00～13:05

開会挨拶

北海道大学総合博物館 大原昌宏

13:05～13:30

「昆虫採集から次世代のバイオミメティクスへ」
国立科学博物館 野村周平



13:30～13:55

「捨てる・使わない農産物部位を上手く使う取り組み」
植物の根の状態を電気で測る取り組みの紹介
前橋工科大学 本間知夫



13:55～14:20

「『自然は師でありコモンズである』
支笏湖鏡面現象の発生予測などを例として」
公立千歳科学技術大学 曾我聡起



14:20～14:45

「環境問題対応型研究 (IMF-2403)
：自然の模倣を通じた発想転換型イノベーションの科学技術社会論的研究」
東京大学 香坂玲



14:45～15:10

「一つの地球で暮らすということ！」
地球村研究室 石田秀輝



15:10～15:30

休憩

15:30～16:00

パネルディスカッション
モデレーター：針山孝彦 (浜松医科大学)、森直樹 (京都大学)

16:00

閉会挨拶

公立千歳科学技術大学 下村政嗣

主催：北海道大学総合博物館
バイオミメティクス市民セミナー
釜千歳科学技術大学地域連携センター
（オープンサイエンスパーク千歳、支笏湖デザインプロジェクト）
共催：高分子学会北海道支部
北海道大学電子科学研究所
高分子学会バイオミメティクス研究会
ホトニクスワールドコンソーシアム
NPO法人バイオミメティクス推進協議会

北海道大学総合博物館
060-0810 札幌市北区北10条西8丁目
問合せ先：TEL.011-706-2658 FAX.011-706-4029
E-mail: museum-jimu@museum.hokudai.ac.jp

2024年 7月6日(土)

13:00～16:00

北海道大学総合博物館
3F 北講義室 (N308)



現地開催(先着45名) および ウェブ同時配信 併用の
ハイブリッド方式での開催となります

<https://www.youtube.com/watch?v=jCfsmxYzcVw>