

BIOMIMETICS

バイオミメティクス・市民セミナー

細田奈麻絵 ((独) 物質・材料研究機構)

「虫・ヤモリ・植物から 学ぶ：接合技術」

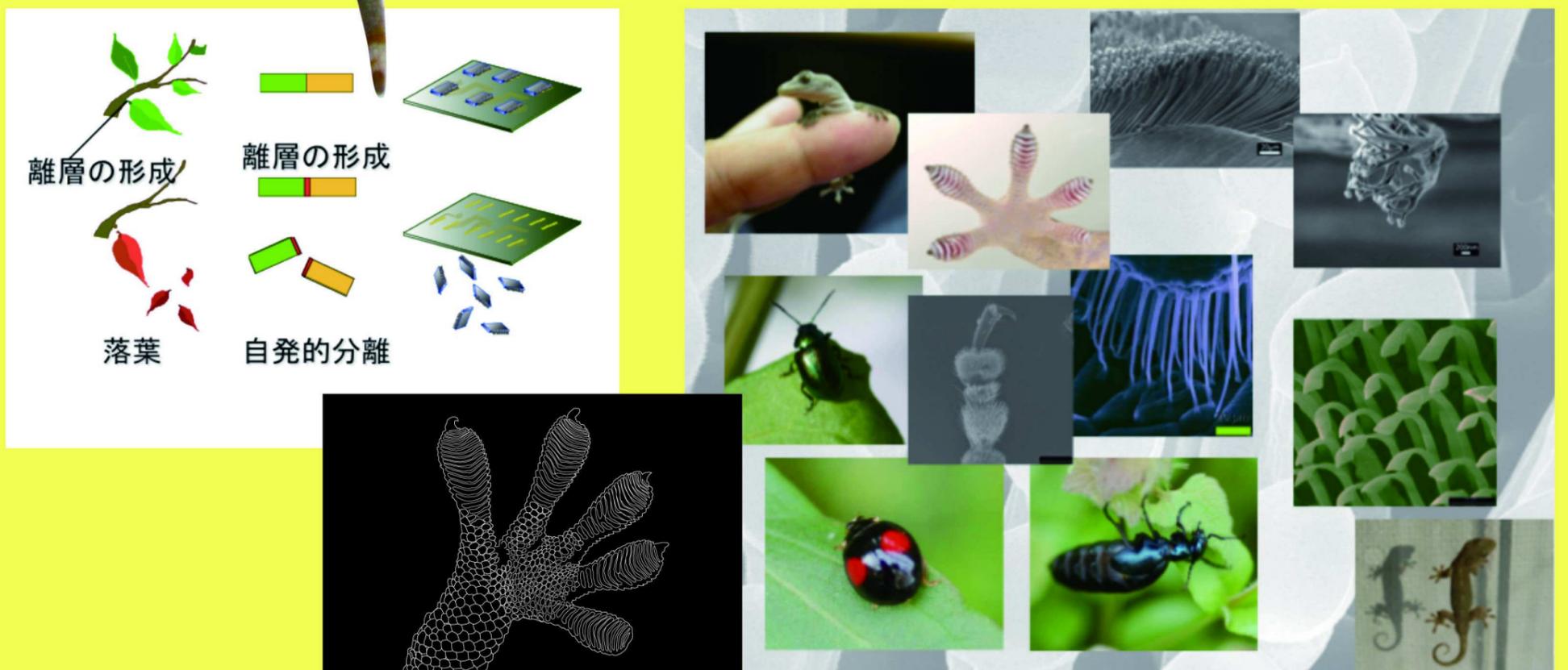
2012年 6月2日 (土)

会場：北海道大学総合博物館 / 知の交流コーナー

時間：午後1時30分から午後3時30分

縄文時代の頃から、私達人類は接着剤を使用していました。現在では、身の回りの製品からロケットや医療まであらゆるところで接着剤が使用されています。

生物も体の一部を接着するしくみに進化させ、いろいろな場所に貼付くことができます。その方法はとてもユニークなものがあり、新しい接合技術開発のアイデアとして今注目を集めています。本セミナーでは、生物の接着のしくみから学ぶ研究の紹介を致します。



共催：北海道大学総合博物館・バイオミメティクス研究会

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