

BIO Mimetics

バイオミメティクス・市民セミナー

下澤 楯夫 (北海道大学 名誉教授)

「コオロギに学ぶ： センサーの設計図」

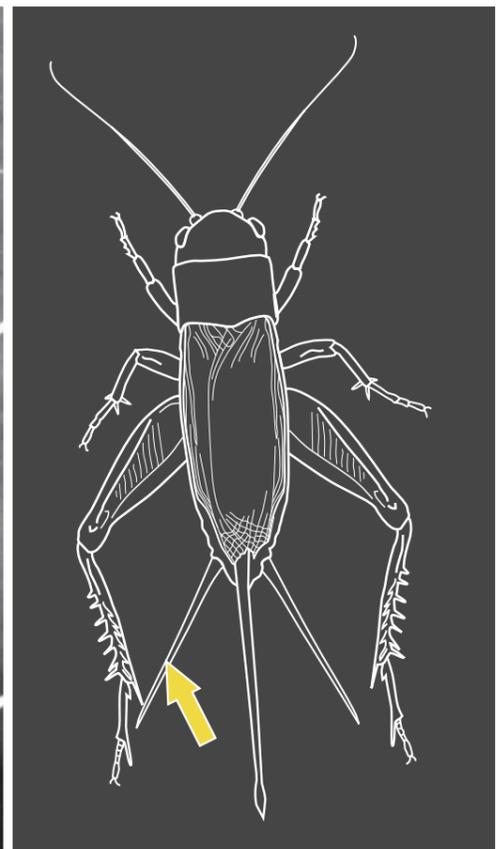
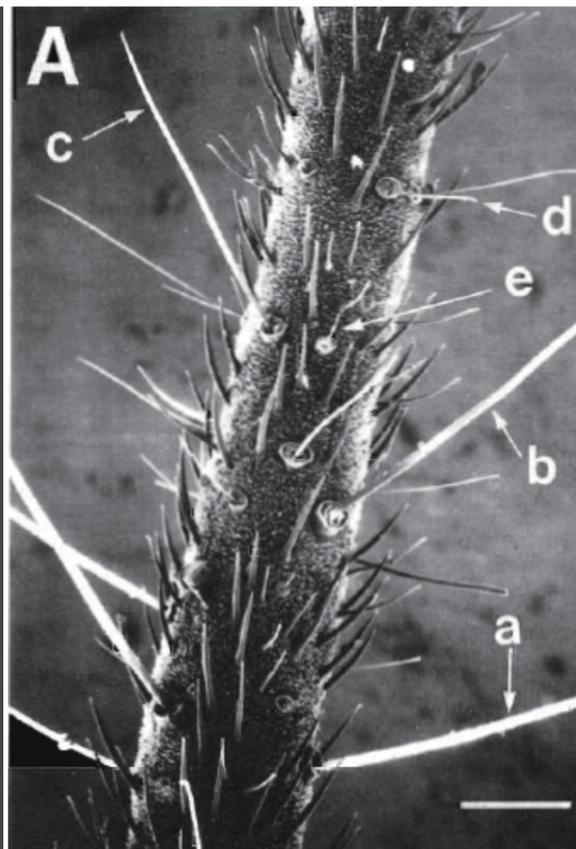
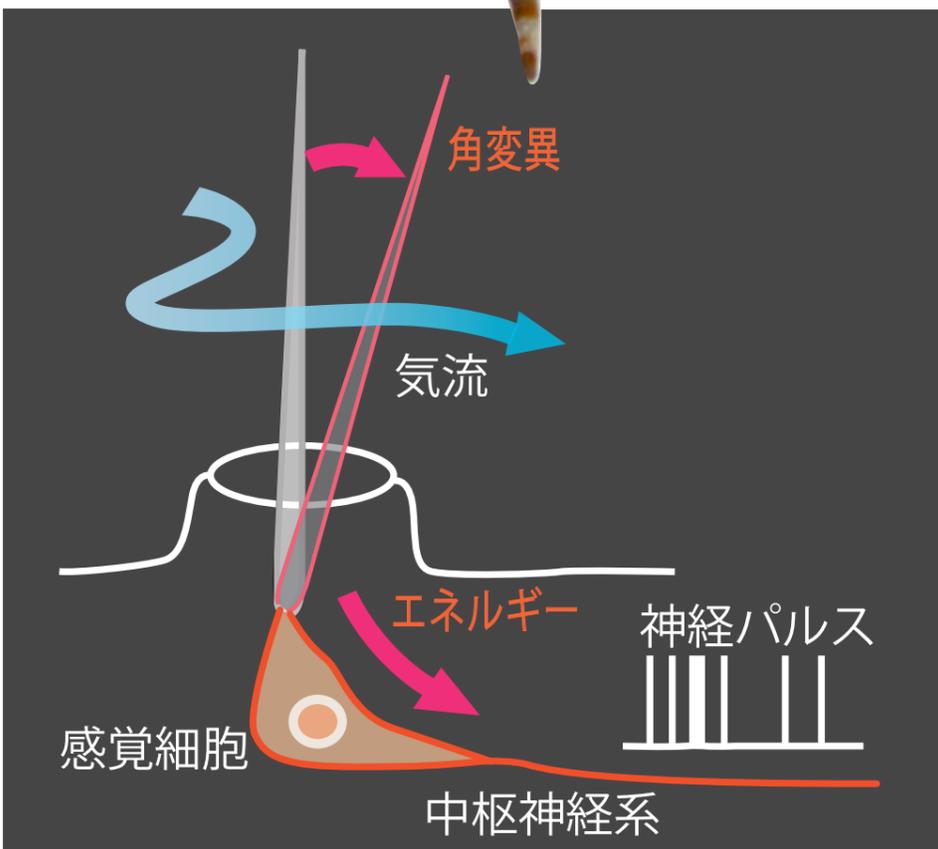
2012年 2月19日 (日)

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

生物は、実際に、常温常圧で、ありとあらゆる機能構造を作り上げる技術を持っている。しかし、我々は、その技術の産物を見ただけで、まだ技術そのものを習得した訳ではない。

もし、生物の技術を真似出来れば、人工物の生産に要するエネルギー量を1/10には出来る。生物の技術から何も学ばずに、これからもずっと、(物理と化学と数学だけで作り上げた)高温高压の技術に頼り続けますか？



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