



## ISHIGURO-KANO LAB.

Tohoku Univ.



### 電気通信研究所 実世界コンピューティング研究室

教授 石黒章夫 准教授 加納剛史 助教 大脇大

## —ロボティクス・生物学に革命を起こす—

生き物は驚くほどしなやかかつタフな振る舞いを示します。このような振る舞いがどのような制御原理（からくり）で実現されているのかはいまだ解明されていません。しかし、もしこのからくりを理解することができれば、既存技術では決して実現し得ないような、あたかも生き物のように動き回るロボットを創り出すことができるだけでなく、生物学に対しても大いに資することが期待できます。石黒・加納研究室では、ロボット工学と数理科学、そして生物学を融合した新しい学問領域（Robotics-inspired biology）の創成を目指して日夜頑張っています！（^^）b

東北大学 片平キャンパス 電気通信研究所 本館4階  
 実世界コンピューティング[石黒・加納]研究室  
 TEL : 022-217-5465, E-mail: ishiguro@riec.tohoku.ac.jp



研究室のWebもチェック!