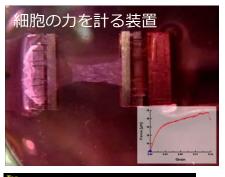
## 上杉 薫 研究室

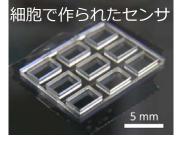
Biomechanical Science Lab.

## 生命現象を機械工学的に 計測・理解し応用を目指す

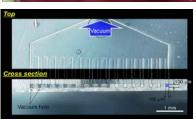
- 細胞ってどのくらい固いの?
- 細胞は力を感じることができる?
- アメンボはどうして水面に浮くの?
- 細胞や昆虫の出す力はどのくらい?

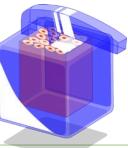
――そんな疑問に科学を通して向き合っています

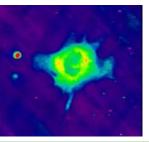


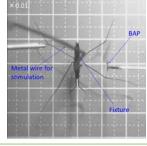












キーワード

力計測, 細胞, 微細加工, 表面物性, 昆虫

分 野

バイオメカニクス, 生体計測, BioMEMS, 再生医療

http://uesugilab.mechsys.ibaraki.ac.jp/