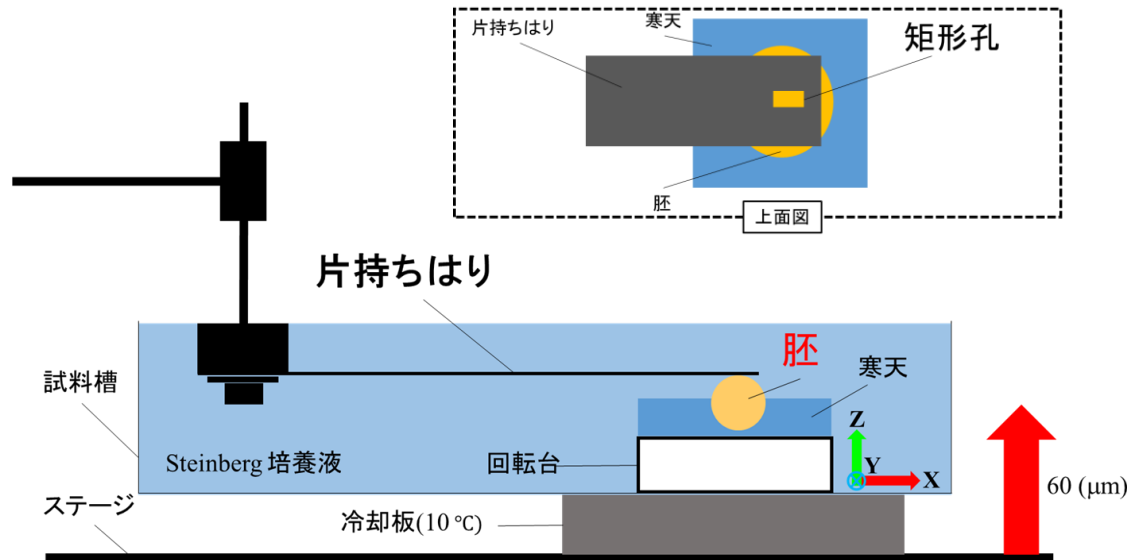


6. 胚の圧縮シミュレーション

発生生物学では、遺伝子学や分子生物学といった生化学的因子と形態学に関する力学的因子の両面から理解を進める必要がある。

胚のように小さく非常に軟らかい組織の力学特性については不明な点が多いことから、その異方性を含め、力学特性を簡便に計測する手法の確立を目指している。



内藤らの開発した押込試験装置 (名工大)

