

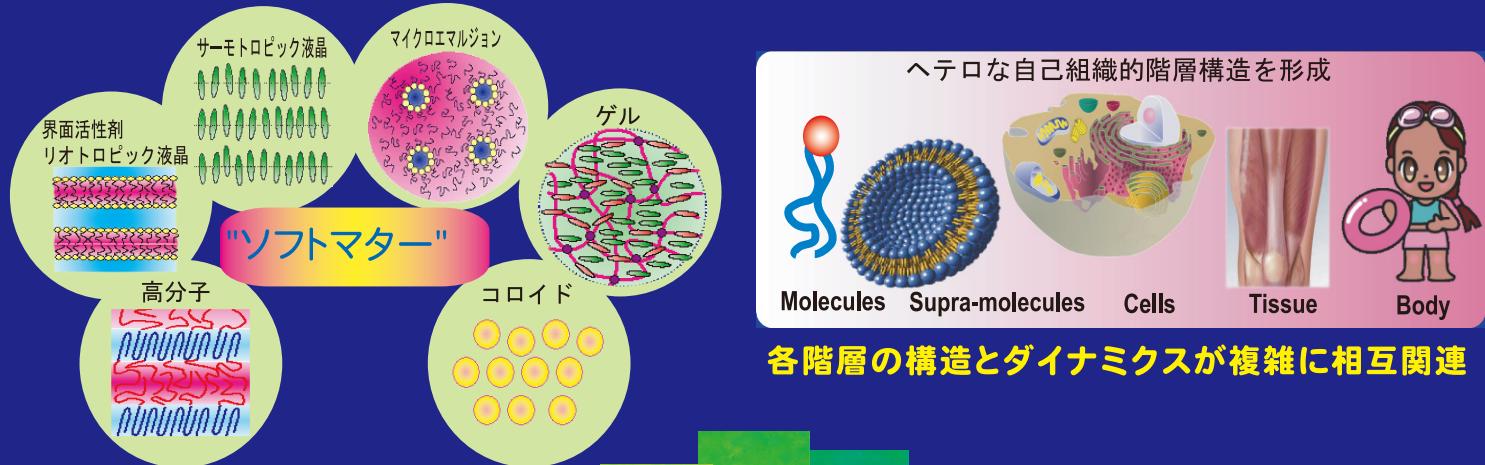
Soft Matter Physics

<http://www.scphys.kyoto-u.ac.jp/Labos/softmatter/>

教授
准教授

山本 潤 (218号室)
高西 陽一(220号室)

junyama@scphys.kyoto-u.ac.jp
ytakanis@scphys.kyoto-u.ac.jp



当ソフトマター分野で発見された新しい対称性・運動性を示す物理系

ソフトマターの頂点にある生体組織ですら、天文学的な数の分子の階層構造であり、あたかも意志を持つかの如く振る舞うこれらの多数の分子の協同運動は、単純な物理法則に基づいて決定されていることは疑う余地がない

Open Lab. @ Room 226

オープンラボではソフトマターのひとつである液晶の種々の相構造から見られる特徴的な組織を偏光顕微鏡で観察したりその光学現象を体験しながらソフトマターにおける物理現象を解説します

ぜひこの機会に、ソフトマターが織り成す多彩な世界に触れてみてください

タイムスケジュール

- ①11:00-11:45
- ②11:50-12:35
- ③13:30-14:15
- ④14:20-15:05
- ⑤15:10-15:55

15分程度の研究室紹介と30分程度の体験実験を予定しています。

