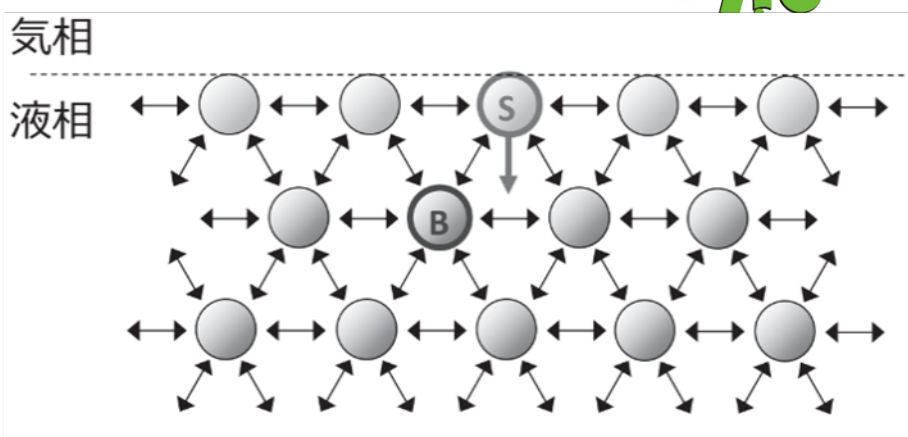




# 「新基礎講座 界面」

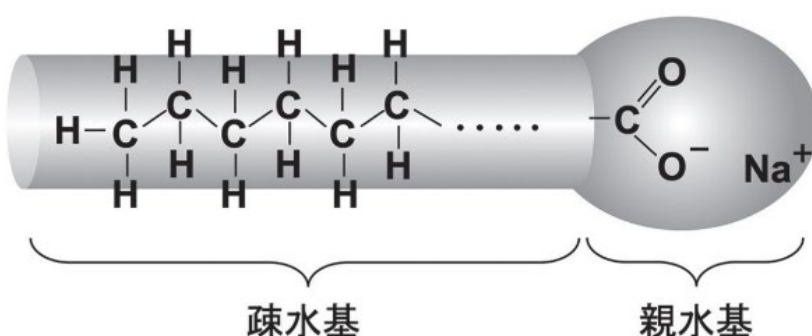
## <界面1回> 表面と界面

**Click** 近藤 剛史 (東京理科大学)



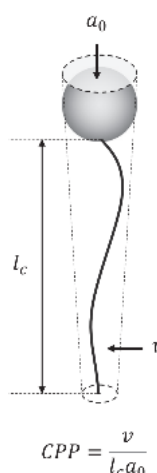
## <界面2回> 分子集合体と相挙動

**Click** 近藤 行成 (東京理科大学)



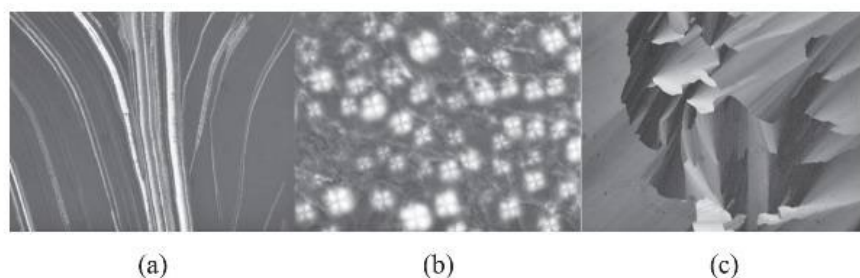
## <界面3回> 界面 - リポソーム・ベシクル -

**Click** 徳岡 由一 (桐蔭横浜大学)



## <界面4回> 分子集合体と相挙動

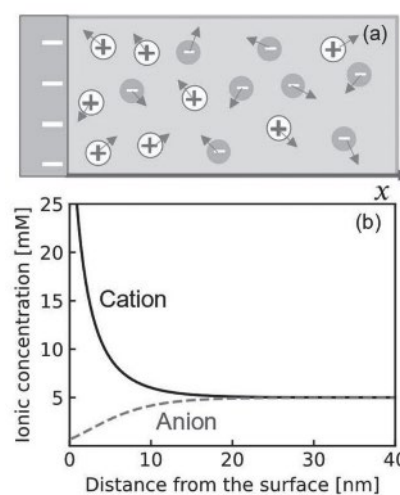
**Click** 荒牧 賢治 (横浜国立大学)



(a) ラメラ液晶 (oily streaks), (b) ラメラ液晶 (maltese cross), (c) ヘキサゴナル液晶の偏光顕微鏡観察像

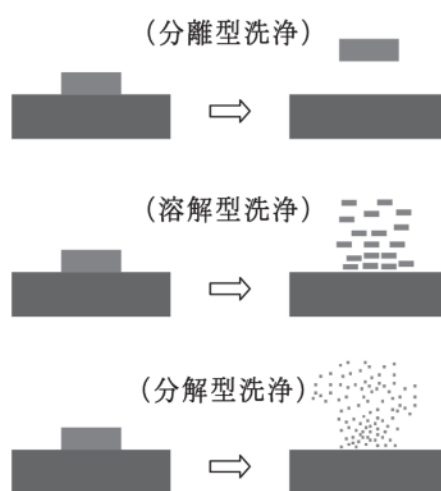
## <界面5回> コロイド分散系の基礎

**Click** 杉本卓也・小林幹佳 (筑波大学)



## <界面6回> 洗浄科学の入門知識

**Click** 大矢 勝 (横浜国立大学 名誉教授)



## <界面7回> 乳化の基礎 Basics of Emulsification

**Click** 山下 裕 司 (神奈川大学 化学生命学部)  
宇山 允 人 (株資生堂みらい開発研究所)

