

大阪大学蛋白質研究所セミナー/日本生物物理学会サブグループ「相分離生物物理学」
共催セミナー
第8回LLPS研究会

液-液相分離の共通理解

日時：2024年3月19日（火 14:00-17:30）

場所：オンライン（Zoom）

はじめに 14:00-14:05

池之上 達哉（東大・理）

セッション1 14:05-15:35

池之上 達哉（東大・理）

α -シヌクレインの液-液相分離を誘導・制御するde novoペプチドの開発

下林 俊典（京大・CiRA）

Probing and manipulating genome-templated condensation of
transcription factors

実吉 岳郎（京大・医）

液-液相分離によるカルモデュリンキナーゼ2の活性維持機構

セッション2 15:45-17:20

外山 侑樹（理研）

溶液NMR法を活用した天然変性タンパク質の液-液相分離分子機構の解析

奥村 正樹（東北大・FRIS）

小胞体局在因子による液滴の内部構造と機能の相関研究

野地 博行（東大・工）

LLPSを用いた人工細胞リアクタ研究

参加費：無料

参加登録（3月15日締切）

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd3XH6kCOGtu1zx0T1ZaGszXjx6vYgvjwKORS_6BgNPtlcsZw/viewform