作成日:

2025年06月25日 水曜日

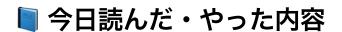


○ 今日の概要

内容	時間
他の人の研究テーマを調べる	
実験手技について懸念点がないか考える	
Protocol	0:20
荷物の運搬	2:30
ANZ plusだけでなく ANZも開設する必要? (CRNがないので)	
中国語 文法 (基礎2, 3, 4のPDF)	0:38
中国語 発音 (口元アップ子音)	0:10
中国語 単語 (声調表 2+4, 2+軽声)	0:45
中国語 単語 (HSK1級単語; p1~p8)	0:08
中国語 ながら (HSK1級単語1周, 文法9, 10)	0:30
ラボミ + inspection (11:00-13:40)	2:40
チェックアウト	0:05
面接	0:35

合計時間: 8:21





🧠 気づき・発見・疑問

- "Multivalency is the availability of several binding sites on the same molecule. It is a key molecular feature underlying the assembly of biocondensates." Animation Lab
 - Liquid-liquid Phase Separation of both disordered and folded macromolecules can be understood through the same "stickers-and-spacers" model, which reduces these

macromolecules to two types of components, "stickers" and "spacers".

- LSTとagingは同じものを指しているらしい
- アミロイド形成は古典的な核形成理論に適合することが広く認められている(図 $\underline{1b}$)。 [$\underline{18}$]
- "FUSファミリーのプリオン様ドメイン" ← ••
- なぜ、wettingをこんなにも嫌うのか? 膜のけいじょうがかわると嫌だから
- wetting二関係あるらしい hexarenってなに?

0

今日の単語

単語	
rinse	※綴に注意
densiometric measurements	濃度測定
thorough	※綴に注意
inferiority	劣等感
ナッシュ均衡	<u>ゲーム理論</u> における <u>非協力ゲーム</u> の解の一種であり、いくつかの解の概念の中で最も基本的な概念である。数学者の <u>ジョン・フォーブス・ナッシュ</u> にちなんで名付けられた。 ナッシュ均衡は、他のプレーヤーの戦略を所与とした場合、どのプレーヤーも自分の戦略を変更することによってより高い利得を得ることができない戦略の組み合わせである。ナッシュ均衡の下では、どのプレーヤーも戦
	略を変更する誘因を持たない。 (wikipediaより)
審査中	under review
on demand	
pegrate	
ETA	
LAPONITE	機能性添加剤; ラポナイトは、天然に産する無機鉱物源 から作られたユニークな特性を持つ合成 層状シリケートで、幅広い分野の工業製 品や各種コンシュマー製品に用いること ができ、その性能や特性を改善することができます。 ラポナイトには、次の二つの機能があり ます。・レオロジー調整剤 として - ラポナイト は、多くの水系製品、たとえば塗料、 家庭用クリーナー、パーソナルケア製 品などに添加することで、レオロジーをコントロールすることができ、貯蔵安定 性向上とシネレシス(水浮き、分離) 防止の効果を発揮します。・造膜剤として - ラポナイトは、導電性を 発揮、帯電防止とバリアーコーティン グに使用することができる造膜剤です。

単語	
Z-Phe-Phe-OH (z-FF)	
butted out	to <u>stop</u> being <u>involved</u> in something: This is none of <u>your business</u> , so <u>butt</u> out.
脏 zàng	汚い

🚳 食事記録(オプション)

• 朝: Flying Turtle, オレオのフラッペ, \$3.00

• 昼:ポテチ \$2.30

夜:チーズたっぷりのジェノベーゼ、素パスタ

zzZ 睡眠

前日の就寝:5:40当日の起床:7:30睡眠時間: 1:50

● 明日やること・TODO

内容 時間

