### XXXのシミュレーションに関する研究発表

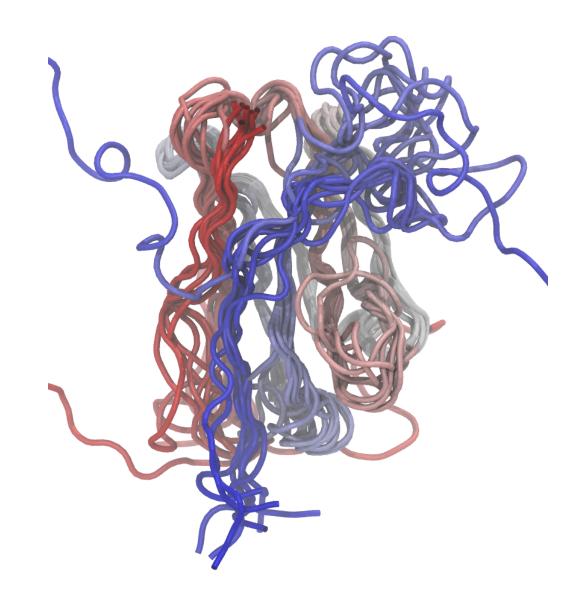
松永康佑

埼玉大学工学部情報工学科

2023/01/01

## 背景

- XXは重要である。
- しかしXXという問題がある。
- これを解決するためにXXを行う。



### 目的

• XXを解決するために、YYを行う。

### 新規性

• ZZが新規性がある。

### 方法

#### Inline math

Render inline math such as  $ax^2 + bc + c$ .

#### **Block math**

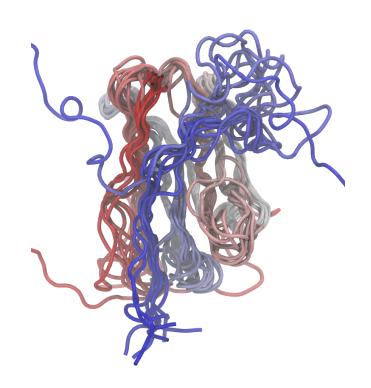
$$egin{aligned} I_{xx} &= \int \int_R y^2 f(x,y) \cdot dy dx \ f(x) &= \int_{-\infty}^\infty \hat{f}(\xi) \, e^{2\pi i \xi x} \, d\xi \end{aligned}$$

### シミュレーション結果

autoplay loop muted

この結果をみるとYYが見えており、これは重要であり。

## 解析結果



これはXXXであると解釈できる。

# まとめ

・テスト

# 付録

## 付録の図