

# 計数工学プログラミング演習最終レポート

計数工学科システム情報学コース 3 年

03-190615

工藤龍

2019 年 6 月 8 日

## 1 課題内容

疎行列の 2 乗を様々な手法で計算し、実行時間を測定した。

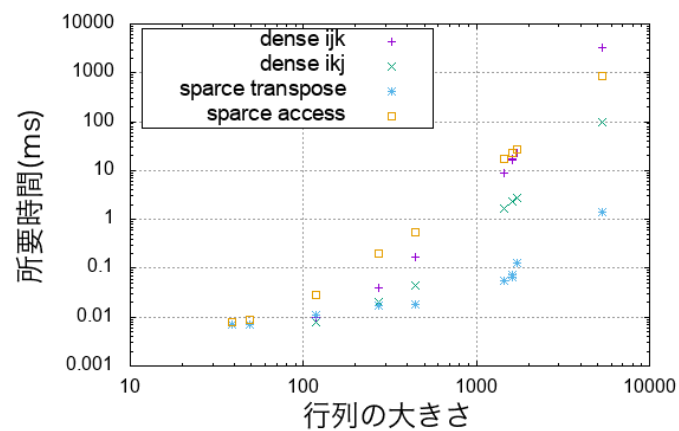
## 2 手法

今回の実験に用いたのは、以下の三つのアルゴリズムである。

- 密行列
- 疎行列（三重ループ）
- 疎行列（リスト）

## 3 実験結果

行列の大きさと計算の所要時間の関係



## 4 考察

解説文を読んで、このソースをいろいろと変更してみましょう。