

進捗管理・報告(2020/7/7)

1. 現在取り組んでいること

可逆コンピューティングの研究

2. 進捗状況

- ・ 可逆コンピューティングについてと、この分野で行われてきたことの調査
(<https://www.overleaf.com/project/5e731b5059008200012799bd>)
- ・ 空間計算量 $O(1)$ の木表現の深さ優先探索アルゴリズム

3. 前回からの進捗

- ・ 令和二年度 電気・電子・情報関係学会 東海支部連合大会について
<https://www.overleaf.com/project/5efadfb4a4e3c20001c41dae>

4. 今後の課題

- ・ 調査の続き
Reversibility for efficient computing を引き続き読む
Software and Reversible Systems: A Survey of Recent Activitiesという論文を読もうと
考えている(2020年の可逆コンピューティングのサーベイ論文)