

久しぶりの ISE

少なくとも Ubuntu 20.04.4 でプロジェクトを開くことはできた。
よかった。

誤り訂正関連あれこれ

- 量子コンピュータ概論 - 藤井 啓祐 (京都大学 白眉センター 特定助教)
<https://quantphys.org/keisukefujii/lecture.html>
- 若手のための量子情報基礎セミナー 量子計算の基礎 - 藤井 啓祐
<https://quantphys.org/keisukefujii/kyotoqc.pdf>
- 量子計算超入門 - 藤井 啓祐 <https://quantphys.org/keisukefujii/tokyotopological.pdf>
- Python で体験！量子コンピュータ Interface 2022 年 6 月
<https://shop.cqpub.co.jp/hanbai/books/MIF/MIF202206.html>
- 日経サイエンス 量子コンピューター最大の壁「エラー訂正」
<https://www.nikkei-science.com/page/magazine/202208.html>
- Quantum Computation with Topological Codes - Keisuke Fujii <https://arxiv.org/abs/1504.01444>
- 集中講義 / 量子計算の基礎と物理との接点 - 藤井啓祐
 - 集中講義 @ YITP2015 https://quantphys.org/keisukefujii/Quantum_YITP_day1.pdf
 - Kitaev の位相推定アルゴリズム https://quantphys.org/keisukefujii/Quantum_YITP_day2_1.pdf
 - 量子誤り訂正 https://quantphys.org/keisukefujii/Quantum_YITP_day2_2.pdf
 - スタビライザーモデルとトポロジカル相
https://quantphys.org/keisukefujii/Quantum_YITP_day3.pdf
- Q-CTRL What is quantum error correction?
<https://q-ctrl.com/topics/what-is-quantum-error-correction>
- IBM How IBM Quantum is advancing quantum error correction with hardware experiments -
<https://research.ibm.com/blog/advancing-quantum-error-correction>
- Quantum Error Correction: An Introductory Guide - <https://arxiv.org/abs/1907.11157>
- A Game of Surface Codes: Large-Scale Quantum Computing with Lattice Surgery -
<https://arxiv.org/abs/1808.02892>