

Halide 勉強会

@ フィックスターズ .

<https://halide-ug.comnpass.com/event/91556/>

まるおさんの Polyhedral Model の説明は分かりやすくよかったなあ , とか .
最近いろいろと手を動かせてないので , 焦るなど .

あとでよむ

- FROST https://people.csail.mit.edu/baghdadi/public/papers/FROST_paper.pdf
- FORST(4 ページ) A Common Backend for Hardware Acceleration on FPGA
- 2018-04-19-Red Hat Collaboratory-Mothy Roscoe <https://echo360.org/media/7ee8eb11-90ca-4196-a9c3-2ec4a84e8a11/public>
- LeFlow <https://arxiv.org/pdf/1807.05317.pdf>
- TIRAMISU <https://arxiv.org/pdf/1804.10694.pdf>
- Tiramis compiler documents <https://tiramisu-compiler.github.io/doc/>
- Tiramis GitHub <https://github.com/Tiramisu-Compiler/tiramisu>
- TensorComprehensions GitHub <https://github.com/facebookresearch/TensorComprehensions>
- Tiramis Tutorial <https://github.com/Tiramisu-Compiler/tiramisu/blob/master/tutorials/README.md>

Intel PAC

とりあえず動かした .

手順は <https://www.altera.com/documentation/dnv1485190478614.html> の通りで OK .

うっかり手元の CentOS を 7.5 にアップデートしてしまっていたけど
ことなきをえたようでよかった .