

ICFPT4 日目

今日はワークショップの日。

Cypress のワークショップに参加して、PSoC の使い方を教えてもらった。

私の思う FPGA 界隈でやりたいことの一つに、

- (1) カスタム IP をぼこぼこ組み合わせて所望の機能の回路をくみ上げて、
 - (2) それらを駆動するシナリオを BASIC みたいな感じで簡単にかけるようにする、
- っていうのがあるのだけど、

それって、まんま PSoC じゃん、と。

まあ、(1) の部分に自由度が小さいけど、

一方で、アンプやフィルタなアナログ回路が作れるのは素晴らしい。

そういえば、EZ-USB みたときにもこれで PC からちょっとした IO 操作が簡単にできるって感動したけど、

今回もまた Cypress に感動させられてしまった、のだなあ ...