

自己紹介

石井 琢悟

自己紹介

石井 琢悟

東洋炭素(株) 技術開発本部

- **12/16～ 会社で今後 CAE を積極活用**
- **勉強のため個人として関わっていききたい**
- **個人的には、電子状態計算法の開発
(FORTRAN)**

現状

- **OpenFOAMはまだ。。。**
(年明け早々、HD吹っ飛ぶなど散々)

会社では

- **伝熱＋電気(ジュール熱)に関する
主に実験の準備中**
- **流体の基本的確認計算を1ヶ月後～
(新たに流体解析ソフトの導入予定)**

今、流体関係で興味あること

- **基本的な確認計算（ベンチマーク）ではどこを見ればよいのか**
- **多くの人がつまずいているところはどういうところか**
- **情報源**
（日本計算工学会には入ってみた）

この勉強会で

1. ERCOFTACベンチマーク

- 今最も関わりやすそうで、希望

(早く動かせるようになってから)

2. チュートリアルの説明書

- 翻訳がサイドワークでもあって、時機が来れば興味あり

3. ソースコード解読

- C++未経験だが、全くの音痴ではない