

- 氏名 : 範 天豊/FAN TIANFENG
- 会員番号 : PN0203
- 保有資格 : 日本技術士補、PE 試験合格済
- 専門分野 : 機械工学熱流体分野

FE 試験受験 : 05/09/2019 JPEC

PE 試験受験 : 10/27/2019 JPEC



自分は FE の合格を知って（七月頃）から、PE 試験の準備を始めました、参考資料は Mechanical Engineering Reference Manual for the PE Exam(By Michael R.Lindeburg)この一冊しか使ってないです。一冊と言っても、1500ページくらいあるので、自分は4ヶ月間でせいぜい熱流体関係の内容と例題の読み込みを一回しか出来てないです。合格の結果を得るのは、ほとんどこの本のおかげだと思いますので、PE 試験準備はもちろん最適、機械エンジニアとしてもこの本を推薦したいと思います。

試験自体については、自分が一番苦労したのは、単位の換算です。UIとSIの単位を両方完全把握しなければならぬと思います、単位の換算に時間が取られすぎるとただの工学実力以外の損になります。単位の換算は、試験前でしっかり熟練度を磨き上げてほうがおすすめです。問題の難易度についてなんですが、自分の場合は、日立やシーメンスの仕事より簡単とっております、非英語母語の人にとって、多分工学英語の熟練度は工学能力より、問題の正解度に影響すると思います。しっかり時間を取って準備すれば、合格は決して難しいとは言えないと自分は考えております。

以上