

---

# 汪钊达

Email:

[e0622338@u.nus.edu](mailto:e0622338@u.nus.edu)

Personal Website:

<https://radarfudan.github.io>

Github:

[radarFudan](https://github.com/radarFudan)

## 教育背景

新加坡国立大学 数学 博士, 2020-2024 (在读)

复旦大学 数学与应用数学 学士, 2016-2020

## 研究主题

理论机器学习, 动力系统, 最优控制

## 经历

2019年7月至12月在旷视科技base model组进行实习

2019年1月至3月在念空科技有限公司进行量化策略相关实习

2017-2018学年高山奖学金获得者

2016-2017学年华为奖学金获得者

## 项目

用Haskell实现Turing-complete programming language.

## 技能

英语 托福105分 (阅读28, 听力27, 口语23, 写作27)

GRE 331+3.5 (V161, Q170, 写作 3.5);

计算机 C/C++、Python(PyTorch&TensorFlow)、Matlab、R、Haskell

熟悉数据结构, 算法, 操作系统, 并行

## 相关课程

概率论, Markov过程, 布朗运动与随机微积分, 随机控制, 微观经济学, 宏观经济学, 最优化理论

## 在线课程

金融工程和风险管理 I II

Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning,

Regularization and Optimization

Neural Networks and Deep Learning by deeplearning.ai on Coursera.

机器学习 by 斯坦福大学 on Coursera

---