

分布式算法讲义

黄 宇

2020 年 3 月 20 日

目录

第一章 计算模型

2

第一章 计算模型

素材

YCSB [3, 1]

计算模型的基础是抽象。首先介绍各种抽象。然后介绍由各种不同抽象，组合而来的各种模型 [2]。

参考文献

- [1] <https://github.com/brianfrankcooper/YCSB>.
- [2] CACHIN, C., GUERRAOUI, R., AND RODRIGUES, L. *Introduction to Reliable and Secure Distributed Programming*, 2nd ed. Springer Publishing Company, Incorporated, 2011.
- [3] COOPER, B. F., SILBERSTEIN, A., TAM, E., RAMAKRISHNAN, R., AND SEARS, R. Benchmarking cloud serving systems with ycsb. In *Proceedings of the 1st ACM Symposium on Cloud Computing* (New York, NY, USA, 2010), SoCC '10, ACM, pp. 143–154.