

- 基础知识讲解 (string, char []), 关于字符串匹配的暴力 (lcs, lcp)等 (考虑到面向选手水平可能只有省三,可能需要大概提一下这些)
- 字符串哈希及其应用
- KMP 及其 fail 树,border 和周期的关系
- Trie 树
- AC 自动机及其 fail 树
- manacher
- Z函数 (可以不讲)
- 最小表示法 (可以不讲)