

# 数据结构

Dynamic Set 的概念：可以增删改查

## 数据结构（一）

栈/队列

### 栈Stacks

- LIFO, last in first out, 后进先出
- 方法
  - empty
  - push, pop:  $O(1)$

### 队列Queues

- FIFO, first in first out, 先进先出
- 方法
  - enqueue:  $O(1)$
  - dequeue:  $O(1)$

### Linked lists

