

# 法律声明

本课件包括演示文稿、示例、代码、题库、视频和声音等内容，深度之眼和讲师拥有完全知识产权；只限于善意学习者在本课程使用，不得在课程范围外向任何第三方散播。任何其他人或者机构不得盗版、复制、仿造其中的创意和内容，我们保留一切通过法律手段追究违反者的权利。

## 课程详情请咨询

- 微信公众号：深度之眼
- 客服微信号：deepshare0920



公众号



微信

关注公众号深度之眼，后台回复比赛，免费获取完整二分类视频和教材





deepshare.net

深度之眼

# 第十五章 再谈编程

导师：大杰仔

---

关注公众号深度之眼，后台回复比赛，免费获取完整二分类视频和教材

## 本章导读

### Python之禅

- 1 行动起来，编写行之有效的代码
- 2 如果都能解决问题，选择更加简单的方案
- 3 整齐、易读、可维护性、可扩展性好
- 4 强壮、健壮、鲁棒性好
- 5 响应速度快，占用空间少

## 再谈编程

### 时间复杂度分析



关注公众号深度之眼，后台回复比赛，免费获取完整二分类视频和教材





deepshare.net

深度之眼

# 目录

---

1/ Python之禅 ( 10 min )

2/ 时间复杂度分析( 20 min )

关注公众号深度之眼，后台回复比赛，免费获取完整二分类视频和教材



# 最大盛水容器

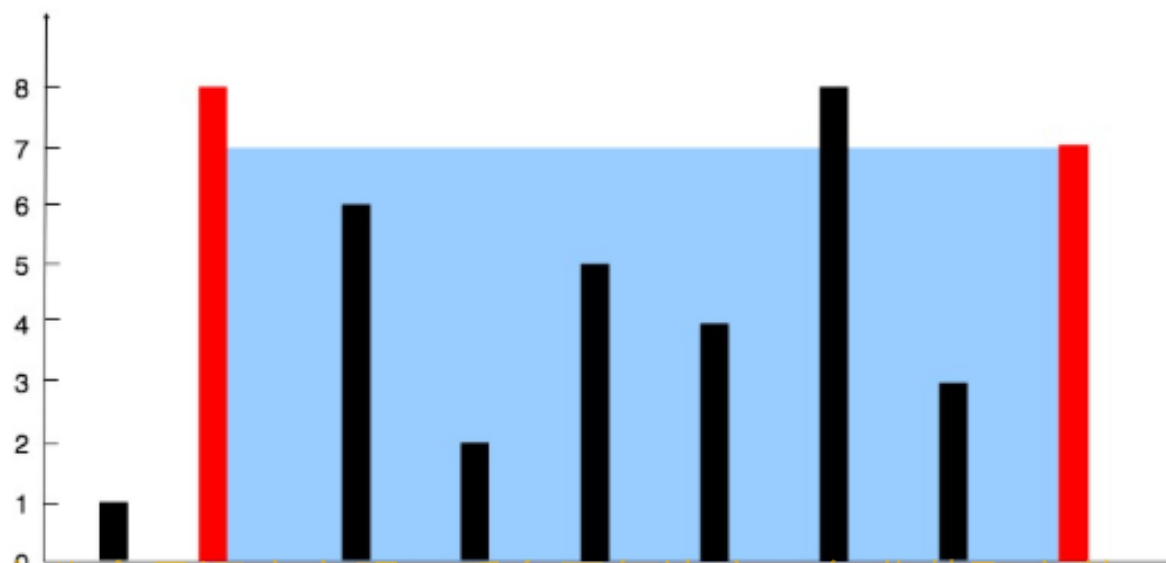


deepshare.net

深度之眼

给定  $n$  个非负整数  $a_1, a_2, \dots, a_n$ , 每个数代表坐标中的一个点  $(i, a_i)$ 。在坐标内画  $n$  条垂直线, 垂直线  $i$  的两个端点分别为  $(i, a_i)$  和  $(i, 0)$ 。找出其中的两条线, 使得它们与  $x$  轴共同构成的容器可以容纳最多的水。

**说明:** 你不能倾斜容器, 且  $n$  的值至少为 2。



关注公众号深度之眼, 后台回复比赛, 免费获取完整二分类视频和教材

# 重难点

The key to

pshare.net  
之眼



关注公众号深度之眼, 后台回复比赛, 免费获取完整二分类视频和教材

# —— 结 语 ——

在这次课程中，我们讨论了  
时间复杂度的话题

至此，本课程所有章节学习完毕

**愿大家勤勉忠恳，前程似锦**



关注公众号深度之眼，后台回复比赛，免费获取完整二分类视频和教材



**deepshare.net**

深度之眼

联系我们：

电话：18001992849

邮箱：[service@deepshare.net](mailto:service@deepshare.net)

QQ：2677693114



公众号



客服微信

关注公众号深度之眼，后台回复比赛，免费获取完整二分类视频和教材