

2018 年人生目标和规划

半年时间转眼都过去了，想想自己这半年也没啥真正的收获。人也胖了，胖的都已经成为旁边的妹子和别人谈论的话资了，想想确实要减肥了。过去的这半年，总想学点什么，但是却又什么都没学到，剩下的这半年确实要规划下目标了。

1 科研方面

- 完成第二篇小 paper 的发表，为自己毕业做好准备。
- 努力下，看是否能在粒子 ratio 问题上发个小文章。
- 看看最近自己领域的热点，尝试切入到该方向。
- 出国，总听别人说外面的世界很精彩，希望自己也能去看看。

2 计算机视觉和图形学方面

- 看完《计算机视觉：算法与应用》、《图像处理、分析与机器视觉》这两本理论书籍。
- 学习使用 OpenCV 库，并看完《learning OpenCV》这本书。
- 开始在 arXiv 和专业的计算机期刊上看别人发表的 paper，看下别人在做什么，并尝试完成自己所看书中的算法和别人文章中的算法。

3 程序方面

- 掌握 Qt 的 C++ 编程方式，完成一个小项目。
- 看完和掌握《数据结构、算法与应用：C++ 语言描述》这本书，尝试看完《算法导论》这本书的一半章节。
- 有空勤翻翻《深入理解计算机系统》和《代码大全》这两本书。

4 生活方面

- 减肥，减肥，减肥，重要的事情说三遍。45 天之内减肥到 140 斤。
- 和女朋友去一个陌生的城市一起去旅游一次。
- 每周三次瑜伽锻炼，多参加球类运动。
- 省钱，还房贷。