## 课题调研

- ・概念 (是什么)
- •需求 (为什么)
- 场景 (怎么用)
- •现有解决思路(好处、坏处)
- 待解决的问题 (可深耕方向)

## 文献筛选

- 泛读 (以检索为目的)
- 粗读 (以积累为目的)
- •精读(以研究为目的)

## 论文研读

- 主题 (提出问题)
- •挑战 (剖析问题)
- •方案 (解决问题)
- •实验 (结果验证)
- 总结 (整理笔记)

## 个人思考

- 贡献 (优点)
- 局限 (缺点)
- •启发 (Idea)