1. 基础有机化学（第四版），邢其毅、裴伟伟、徐瑞秋、裴坚著，北京大学出版社，2016-07-01，ISBN：12688271（主要学习资料）
2. OLED梦幻显示器材料与器件，陈金鑫、黄孝文著，人民邮电出版社，2011年6月，ISBN：978-7-115-25178-7

要求掌握的基本实验操作（下列操作可在提供的视频链接中找到）

1. 薄层层析
2. 柱层析
3. 常压蒸馏
4. 减压蒸馏
5. 抽滤
6. 重结晶
7. 无水无氧操作中液体的转移
8. Schlenk操作技术
9. 手套箱的使用

有机实验基本操作视频：

<https://space.bilibili.com/578445920/channel/collectiondetail?sid=387487>