光纤这个实验可以算作是一个光学实验，比较难调。主要是输入端和输出端要对准口，使功率达到一定值才行。如果时间足够，没达到最大值，老师会让你再调一调。这个实验和液晶光电效应在一起做。液晶的都做完了，光纤不一定会有一个人做完。另外，数据处理阶段的数值孔径，我觉得按计算公式应该没有单位，不知道为什么老师批报告会在单位上扣分。