

新来的同学：

你们好！欢迎来到 503 组这个大家庭！

来到实验室马上面临选择研究方向的问题。为了激发和尊重每个同学的科学兴趣、充分发挥每个同学的科学创新能力，新来的同学在确定自己的研究课题/方向之前，先花一段时间（约 10-15 天）与组内同学和老师交流，浏览组内网页，阅读一些相关文献，在此基础上提出自己的想法和倾向性意见，然后与导师讨论，根据组内实验条件和承担的项目情况，确定一个自己感兴趣而且组内又需要发展的研究方向。选定方向后的几个月内要阅读大量相关文献，进行初步实验，进一步“晶化”、凝练研究课题，使研究目标更加明确。大约三个月后，新来的同学在组内集中做开题报告，最后确定研究课题。此后，没有特殊理由，不轻易变更研究课题。

李灿

2010 年 7 月 19 日