

集成电路保研与院校分析（二）

院校介绍（下）

小红书 | 呜呜 | 2025年3月12日

- 众所周知，无论是在保研还是考研过程中，择校是除了方向选择以外的另一个重要问题
- 所以本期介绍集成电路专业择校的9所和28所部分院校（分2期），帮助大家院校有所了解
- 本期介绍部分了解到的28所高校（除9所外）

如有帮助，记得三连博主



关注



28所院校名单与介绍

微电子28所·(除去9所, 19个)

**A
档** 南京大学 中国科学技术大学 同济大学 厦门大学 天津大学
北京航空航天大学 西北工业大学 国防科技大学 中山大学
西安交通大学 华中科技大学 北京理工大学 华南理工大学
山东大学 大连理工大学 南方科技大学

**B
档** 福州大学 合肥工业大学 北京工业大学

*按照入营门槛难度等因素排序, 具有主观性, 仅供参考

- 在28所的第二批19所院校中，比较热门的一般是排名较高的985高校以及部分福利待遇比较好、研究方向也不错的强校
- 此处只挑选部分热门程度比较高的高校进行介绍，部分观点和内容仅供参考

28所部分高校介绍

南京大学 - 集成电路学院/电子科学与工程学院

- 在985高校中属于“华五”档次，主要分出来电子科学与工程学院（南京大学仙林校区）和集成电路学院（南京大学苏州校区）
- 两个学院的老师有一部分是完全一样的，也就是说集成电路学院是从电子科学与工程学院分出去的
- 在集成电路方向，设计方向的老师比较少，比较出名的是两杜课题组，其余有一些方向如二维材料、功率器件等，夏令营电子学院入营500人，可以在期间联系导师进行当面交流

28所部分高校介绍

中国科学技术大学 - 微电子学院

- 在985高校中属于“华五”档次，夏令营和预推免中，老师的权力都比较大，联系到老师，那么基本等于拿到offer
- 整体研究也是偏向于器件工艺等方面，设计老师也不多，如果想选设计需要很早的进行联系陶瓷
- 面试过程：1分钟自我介绍、英文文献翻译与提问、10分钟左右专业课提问

28所部分高校介绍

西安交通大学 - 电子信息学部 - 微电子学院

- C9档次，导师分为模拟、数字、期间材料等方向
- 整体研究上略微偏向于设计，例如院长耿莉老师、张鸿老师研究模拟/射频方向，都比较的出名
- 夏令营为宣讲营，无任何作用，主要是介绍学校和老师方向，在结束夏令营后，需要自己联系老师进行考核，考核成功，老师将名单上报后，在9月继续入营参加面试（老师推荐名额）
- 基本上报名单后，面试没大问题=获得offer

28所部分高校介绍

天津大学 - 微电子学院

- 研究方向涉及射频算法不少，另外还有材料器件等，热门老师需要提前联系（强势方向：射频/模拟集成电路设计）
- 夏令营入营人数不多，面试过程比较轻松，另外当时是复旦大学刚发布offer，会问是否已经拿到了复旦大学的offer
- 优秀营员结果发布较晚，7月面试，7月不发布结果

28所部分高校介绍

华中科技大学 - 集成电路学院

- 2023年才建立的集成电路学院，
- 研究方向和电路设计等方向不是特别相关，比较偏向于材料、器件等内容（其实很多学校的设计老师很热门，大部分被本校选择）
- 夏令营入营150~200人左右，形式为线上面试，面试难度不大

28所部分高校介绍

南方科技大学 - 深港微电子学院

- 南方科技大学作为近年来的新兴学校，在政策福利的支持下，发展势头非常的猛
- 部分导师水平非常的高，可以对标或超越一些985高校的教师履历
- 经费上比较充足，学生待遇能够有一定的保证，生活有保障
- 缺点是：如果你可能追求985title，不太想去，需要综合考虑后进行抉择

- 后续将推出更多优质经验分享，关注博主，获取最新消息
- 保研咨询 | 复习资料 | 面试辅导 | 经验真题，同样也可以联系，邮箱：ft2023@126.com | 小红书：呜呜
- <https://zzz809.github.io/wuwu>

如有帮助，记得三连博主



关注



结束!

(欢迎讨论, 共同交流)

<https://www.xiaohongshu.com/user/profile/61e4349b0000000002102a5c1>

<https://zzz809.github.io/wuwu>

保研咨询 | 复习资料 | 面试辅导 | 经验真题

ft2023@126.com | 小红书: 呜呜

小红书账号

