

陆凯老师实验室现在提供五六个面向本科生的科研项目机会，诚招有兴趣的同学加入研究组，以便尽早开展学术训练，或者完成“工程应用实践”课程的任务。陆老师的基本信息可以参考学院教师页面。

<https://seit.sysu.edu.cn/teacher/1801>

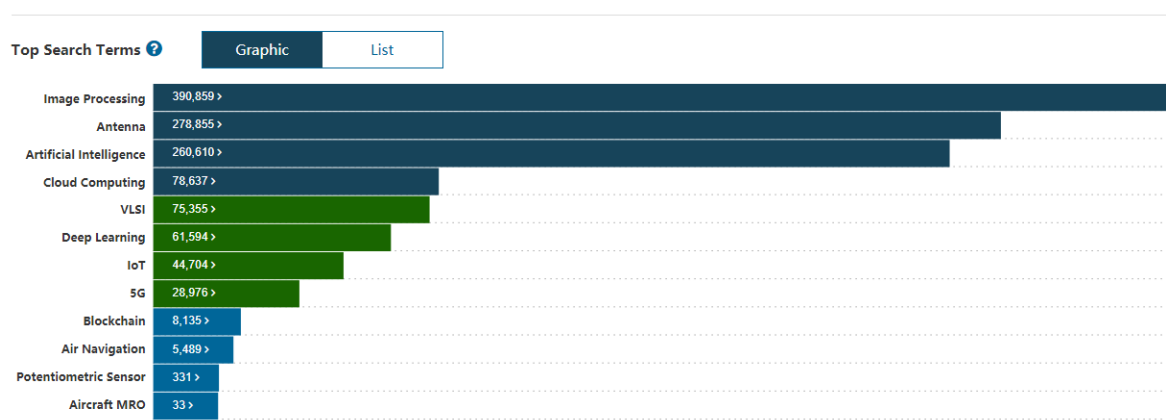
你的研究：

包括（但不限于）毫米波/太赫兹新型天线和射频电路，电磁仿真自动化，电磁优化，天线测量技术，复杂环境下电波传播等。也欢迎同学带着自己的问题和想法（和电磁相关），加入实验室来共同探索。

在当今这个无线通信需求飞速增长的时代，作为唯一不能被芯片集成的关键器件，天线的研究热度屡创新高，这一点可以通过IEEE Xplore的热搜反映出来。

<https://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp>

Top Searches and Popular Content



你的收获：

进入实验室的同学，将获得陆老师悉心的学术指导（不放羊，无中间人）；如果同学想寻求考/保研、留学、工作等方面的意见，陆老师也愿意坦诚分享相关经验、并尽可能提供帮助；研究做得出色的同学，可提前锁定中大的硕士名额或香港城大的博士名额，或者业内大厂的推荐机会。

提出一个理论，或者做成一个设计/方案，并基于此发表一篇高水平文章/专利，不仅会在履历上增加一处亮点，更是一次宝贵的成长经历。期待与你共同成长。

你的条件：

1. 诚信；
2. 好奇心；
3. 良好的沟通能力和合作精神；
4. 积极的学习、工作态度；
5. 电信院大三（2018级）、大二（2019级）本科生；
6. 有志于攻读中大电信院的硕士研究生（学硕专硕均可），或者（以及）去排名不低于中大的境内外高校读博士；
7. 过往成绩排名在前50%；
8. 数学、物理、英语基础良好。

更多机会：

另外，国家高层次引进人才梁国华老师也在中大招收硕士，在香港城大（被业内人士称为中国微波界的“黄埔军校”）招收博士；

<https://seit.sysu.edu.cn/teacher/1494>

杨楠老师实验室也提供面向本科生的科研项目机会，具体情况可联系他详谈。

<https://seit.sysu.edu.cn/teacher/1739>

望周知，谢谢！

想了解更多的同学，请电邮联系：lukai86@mail.sysu.edu.cn