

中山大学广东省计算科学重点实验室 2021 开放基金项目申报通知

为促进实验室的开放和交流，创造良好的科学研究条件和学术环境，吸引国内外优秀学者共同开展高水平的研究，促进计算科学的学科发展，实验室特设立开放基金，资助与实验室研究方向有关、具有相当科学意义和应用前景的基础研究和应用基础研究课题。2021 年实验室开放基金项目正式启动，现将主要事项通知如下：

一、资助对象

1. 国内科研、教学、企业单位的青年科技工作者（本实验室团队成员除外）；
2. 年龄在 40 岁以内（含 40 岁）。

二、资助研究方向（根据以下方向提出相关研究课题，由专家组审核）

1. 大规模数值计算问题的高性能方法
2. 大数据与机器学习前沿理论与算法
3. 多物理场仿真算法及软件
4. 医学图像高精度快速重建算法及其应用
5. 计算系统生物学
6. 优化控制理论与方法

三、申请方式

请在实验室官网（<http://sdcs.sysu.edu.cn/compsci/cn/index.htm>）“开放基金”栏目中下载《中山大学广东省计算科学重点实验室 2021 开放基金项目申请指南》，根据要求在 2021 年 4 月 15 日前向本实验室提交申请。如需咨询请联系实验室秘书李启元（地址：广州市番禺区大学城中山大学北学院楼 B 栋 B305，邮编：510000，电话：020-39336519）。

中山大学广东省计算科学重点实验室

2021 年 3 月 9 日

