**附件1：**

**有害生物控制与资源利用国家重点实验室**

**2021年度开放课题申请指南**

为加强有害生物控制与资源利用国家重点实验室（以下简称“实验室”）学术合作与交流，促进我国农业生物防治领域的基础理论和应用基础研究，本室发布**实验室2021年度开放课题**申请指南**，内容如下：**

**一、资助范围**

有害生物控制与资源利用国家重点实验室2021年度开放课题拟重点资助以下方向内容：

1. 病虫害发生的生态学基础

2. 动植物免疫与抗病遗传

3. 植物病虫害生物防治

4. 动物疫病绿色防控

5. 有害生物控制的基础研究

**二、申请办法**

1、申请条件：实验室固定人员以外的、国内外研究机构和大学具有博士学位或副教授以上职称，有相应研究基础的研究人员均可提出申请。

2、申请时间：申请者请于2021年11月22日前将《[有害生物控制与资源利用国家重点实验室 开放课题申请书](http://sklbc.sysu.edu.cn/uploadfile/kf-1-%E5%BC%80%E6%94%BE%E8%AF%BE%E9%A2%98%E7%94%B3%E8%AF%B7%E4%B9%A6%281%29%281%29.doc%22%20%5Ct%20%22http%3A//sklbc.sysu.edu.cn/news/_blank)》（见附件2）电子版发送至邮箱sklbcky@mail.sysu.edu.cn，纸质签字盖章件请一式五份邮寄至“广东省广州市番禺区大学城中山大学东校园生命科学大楼218室” 。

**三、注意事项**

（一）申请者需与本实验室人员联合申报，本年度拟资助5项。

（二）资助金额：10万元/项。

（三）开放课题有效期原则上不超过2年。

（四）批准的研究经费原则上只限于在本实验室使用，用于相关科研的试剂耗材、测试、采样、差旅等符合财务规定的费用。

（五）研究成果由本实验室和课题研究人员共享。在发表论文、申请专利、申报各类成果和发明创造时，按惯例署研究人员姓名，原则上应以本实验室“有害生物控制与资源利用国家重点实验室（中山大学）”作为课题第一完成单位，英文名为：State Key Laboratory of Biocontrol(Sun Yat-sen University)。

（六）申请者在收到批准资助通知后，应按照批准金额、研究年限和评审意见，在一个月内编写研究工作计划，并签订任务书，报本室核准后开展工作。获准课题应计划开展研究工作，结题时需要提交课题总结报告和相关成果，并将完整的研究档案正本移交本实验室管理。

（七）热忱欢迎国内外学者，尤其是青年学者自带课题和经费来本实验室开展工作，研究成果或论文发表时按上述第（五）条处理。

**四、联系方式**

联系人：杨家彪

电话：（020）39332789

Email：sklbcky@mail.sysu.edu.cn

通讯地址：广东省广州市番禺区大学城中山大学东校园生命科学大楼218办公室，邮编510275

 有害生物控制与资源利用

 国家重点实验室（中山大学）

2020年11月11日