

[网站首页](#)[院情概况](#)[机构设置](#)[科学研究](#)[人才队伍](#)[合作交流](#)[成果转化](#)[党建文化](#)[管理服务](#)

您的位置：[首页](#) > [新闻中心](#) > [科技动态](#) > [详细内容](#)

## 我院获市科委2021年度自然科学基金项目资助

来源：科研管理处 作者：王达 发布时间：2021-05-31 14:30:44 浏览次数：148 次 【字体：小 大】

近日，上海市科委公示2021年度“科技创新行动计划”自然科学基金资助名单。我院食用菌所、生态所和上海市农业生物基因中心8位科技人员经过竞争选拔脱颖而出喜获资助。

2021年上海市自然科学基金竞争依然十分激烈，全市拟立项项目共计830项，其中，我院在食用菌、生态农业、水稻等多个领域获立项资助，立项资助率创历年新高。

近年来，我院坚持应用研究和应用基础研究“两手抓”，鼓励科技人员在应用基础研究领域进行探索研究，持续激发创新动能，全院形成了积极申报国家自然科学基金和上海市自然科学基金的良好氛围。申报过程中，院所高度重视，科研处加强全程精细化管理，项目申报呈现“量质齐升”的喜人态势。

2021年度上海市自然科学基金项目立项的情况如下：

序号	项目名称	研究所	负责人
1	丝/苏氨酸激酶PRK1通过信息素信号通路调控刺芹侧耳有性生殖的分子机制	食用菌所	尚俊军
2	猴头菌β-葡聚糖对胃溃疡损伤修复的结构响应机制研究	食用菌所	吴迪
3	光催化氧化胁迫下产毒拟柱孢藻的响应调控机理研究	生态所	周丽
4	超积累型东南景天土壤镉提取的硫肥强化作用与机制	生态所	孙丽娟
5	壬基酚高效降解菌Acidovorax sp. P02的降解途径及机制研究	生态所	白娜玲
6	水稻柱头外露率QTL-qSER8的图位克隆与功能分析	上海市农业生物基因中心	刘毅

7	OsSNB1调控水稻产量和抗旱性的分子机制研究	上海市农业生物基因中心	马孝松
8	OsAHL1-OsbHLH167在应对干旱的生长素调节水稻根生长中的分子机制研究	上海市农业生物基因中心	周立国

[【打印正文】](#)

[分享到:](#)

版权所有：上海市农业科学院  
网络支持：上海市农业科学院信息化办公室

Copyright © saas.sh.cn. All Rights Reserved

 公安备案号 31012002002003 沪ICP备19007860号-1

#### 奉浦院区地址

上海市奉贤区金齐路1000号

邮编：201403

电话：021-62208660

#### 华漕院区地址

上海市闵行区北翟路2901号

邮编：201106

电话：021-62208660