

DOI: 10.13376/j.cblls/2019154

文章编号: 1004-0374(2019)12-1379-01

国家自然科学基金委员会生命科学部 2019年度国家杰出青年科学基金项目

| 申请项目名称 | 申请人 | 依托单位 |
|-------------------------|-----|-------------------|
| 微生物代谢流量调控 | 杨琛 | 中国科学院上海生命科学研究院 |
| 微生物表观遗传 | 陈实 | 武汉大学 |
| 细胞骨架与植物细胞形态建成 | 孔照胜 | 中国科学院微生物研究所 |
| 植物适应性进化 | 郭亚龙 | 中国科学院植物研究所 |
| 植物生殖生物学 | 王应祥 | 复旦大学 |
| 哺乳动物分子系统发育和适应性进化 | 于黎 | 云南大学 |
| 昆虫生理生化 | 谭安江 | 中国科学院上海生命科学研究院 |
| RNA转运与降解的机制和功能 | 程红 | 中国科学院上海生命科学研究院 |
| 细胞命运决定的表观遗传机理 | 姚红杰 | 中国科学院广州生物医药与健康研究院 |
| 组蛋白甲基化的动态调控机制 | 蓝斐 | 复旦大学 |
| 计算生物学 | 杨力 | 中国科学院上海生命科学研究院 |
| 细胞应激与稳态调控 | 刘颖 | 北京大学 |
| 肿瘤细胞转移的内驱力与外泌体 | 张龙 | 浙江大学 |
| 造血干细胞归巢与增殖微环境研究 | 潘巍峻 | 中国科学院上海生命科学研究院 |
| 细胞命运决定中非编码核酸介导的转录和染色质调控 | 沈晓骅 | 清华大学 |
| 基因编辑 | 杨辉 | 中国科学院上海生命科学研究院 |
| 神经生物学 | 李毓龙 | 北京大学 |
| 系统神经科学 | 谌小维 | 中国人民解放军第三军医大学 |
| 行为的神经生物学 | 曹鹏 | 北京生命科学研究所以 |
| 认知心理学与认知神经科学 | 毕彦超 | 北京师范大学 |
| 鞘脂神经酰胺与代谢性疾病 | 姜长涛 | 北京大学 |
| 衰老的分子神经生物学机制研究 | 蔡时青 | 中国科学院上海生命科学研究院 |
| 分子生物物理 | 向焯 | 清华大学 |
| 膜蛋白结构生物学 | 柳振峰 | 中国科学院生物物理研究所 |
| 单病毒示踪 | 崔宗强 | 中国科学院武汉病毒研究所 |
| 生物电镜前沿技术 | 孙飞 | 中国科学院生物物理研究所 |
| 群落生态学 | 储诚进 | 中山大学 |
| 林木生物质精炼 | 于海鹏 | 东北林业大学 |
| 水稻种质资源创新与优异基因挖掘 | 朱作峰 | 中国农业大学 |
| 玉米胚乳发育与遗传改良 | 巫永睿 | 中国科学院上海生命科学研究院 |
| 食品营养组分包埋与递送机制 | 谭明乾 | 大连工业大学 |
| 植物病毒病害 | 陶小荣 | 南京农业大学 |
| 媒介昆虫传播植物病毒 | 王晓伟 | 浙江大学 |
| 柑橘基因组学与遗传改良 | 徐强 | 华中农业大学 |
| 园艺作物采后生物学 | 秦国政 | 中国科学院植物研究所 |
| 猪功能基因组学和基因编辑 | 赵建国 | 中国科学院动物研究所 |
| 动物分子营养学 | 晏向华 | 华中农业大学 |
| 鱼类消化道微生物与宿主互作 | 周志刚 | 中国农业科学院饲料研究所 |