

DOI: 10.13376/j.cblls/2017168

文章编号: 1004-0374(2017)12-1384-02

## 国家自然科学基金委员会生命科学部 2017年度优秀青年科学基金项目

项目名称	申请人	依托单位
动物性染色体演化	周琦	浙江大学
基因调控元件的模块化设计原理研究	娄春波	中国科学院微生物研究所
B淋巴细胞抗体多样化及抗病毒中和抗体进化	Leng Siew Yeap	上海交通大学
细胞谱系分化	杜茁	中国科学院遗传与发育生物学研究所
神经生物学	马欢	浙江大学
牧草育种学	刘志鹏	兰州大学
比较功能基因组学	谭旭	清华大学
人类血液细胞图谱的构建与应用	郭国骥	浙江大学
植物细胞骨架	向云	兰州大学
动物营养与糖脂代谢及肉品质调控	单体中	浙江大学
植物形态发生	吴双	福建农林大学
冷冻电子显微学	李雪明	清华大学
植物病理学	梁文星	青岛农业大学
果实成熟衰老及品质变化的转录调控机制	殷学仁	浙江大学
微生物学研究的新技术与新方法	白凡	北京大学
溶酶体离子通道研究	仓春蕾	中国科学技术大学
微管组织中心的动态组装与功能研究	傅静雁	中国农业大学
树木水力结构	郝广友	中国科学院沈阳应用生态研究所
生物信息学	赵方庆	中国科学院动物研究所
适应性进化	赵华斌	武汉大学
情绪与社会认知神经科学	马焱娜	北京师范大学
脊椎动物适应性免疫的起源	黄盛丰	中山大学
玉米基因组学与分子育种	杨小红	中国农业大学
兽医药理学	沈张奇	中国农业大学
动物病毒学	彭贵青	华中农业大学
RNA表观遗传学	殷平	华中农业大学
真菌病毒与核盘菌互作	谢甲涛	华中农业大学
神经退行性疾病的干细胞治疗	陈跃军	中国科学院上海生命科学研究院
小麦遗传育种的基础研究	刘树伟	山东大学
线粒体融合的机制	高嵩	中山大学
陆地碳循环模型及其不确定性来源	夏建阳	华东师范大学
两栖爬行动物系统学	李家堂	中国科学院成都生物研究所
环境抗生素抗性	苏建强	中国科学院城市环境研究所
木材胶黏剂与绿色胶接	高强	北京林业大学
珍贵用材树种生理特性基础研究	陆俊锟	中国林业科学研究院热带林业研究所
果实成熟分子机理与调控	王爱德	沈阳农业大学
单胃动物营养学	马曦	中国农业大学

植物源食品采后生物学基础	李博强	中国科学院植物研究所
生物材料(抗肿瘤纳米药物)	赵颖	国家纳米科学中心
肝脏分泌蛋白Cp在肝脏脂肪代谢调控中的作用机制	刘军力	上海交通大学
细胞生物学研究中的新方法	赵玉政	华东理工大学
油菜素内酯调控水稻重要农艺性状的分子机制解析	童红宁	中国农业科学院作物科学研究所
非编码RNA在免疫细胞功能和应答调控中的作用及其机制研究	王品	中国人民解放军第二军医大学
食品微生物功能调控与优化	陈海琴	江南大学
森林土壤微生物	袁志林	中国林业科学研究院亚热带林业研究所
细菌抗逆性机制研究	赵广	中国科学院青岛生物能源与过程研究所
心肌与骨组织工程	李俊杰	中国人民解放军军事医学科学院
发育生物学	王皓毅	中国科学院动物研究所
水域微生物生态学	邢鹏	中国科学院南京地理与湖泊研究所
森林生态学	程栋梁	福建师范大学
早期生殖细胞发育与分化的机制	夏来新	南方医科大学
蔬菜种质资源与遗传育种学	程锋	中国农业科学院蔬菜花卉研究所
系统神经生物学	杨艳	中国科学院生物物理研究所
淀粉深加工的酶学基础研究	李兆丰	江南大学
植物病毒学	吴建国	福建农林大学
鱼类性别决定和分化的表观组学	邵长伟	中国水产科学研究院黄海水产研究所
生物多样性维持机制	王绪高	中国科学院沈阳应用生态研究所
精神分裂症遗传机制及致病机理	罗雄剑	中国科学院昆明动物研究所