

2016 年开放课题名单

序号	课题名称	负责人	工作单位	课题开始时间	课题结束时间
1	山东半岛丘陵优势树种凋落物对外来植物火炬树生长的影响研究	侯玉平	鲁东大学	2014-10-01	2016-10-01
2	粗毛牛膝菊入侵高海拔生境的进化适应机制研究	刘刚	陕西师范大学	2014-10-01	2016-10-01
3	凡纳滨对虾 C-型凝集素基因单核苷酸多态性的研究	赵志英	海南省海洋与渔业科学院	2014-10-01	2016-10-01
4	绿僵菌悬乳剂防治褐飞虱致病机理及控制效果初步体系研究	肖艳萍	中山大学深圳研究院	2014-10-01	2016-10-01
5	罗非鱼 IGFBPs 基因的克隆、雌雄表达差异及雌激素对其表达调控机制研究	陈文波	河南理工大学	2015-08-01	2017-07-01
6	气候变化对中国动植物物候及群落组成的影响	华方圆	Princeton University (普林斯顿大学), 美国	2015-08-01	2017-08-01
7	铜胁迫对鲤幼鱼脂代谢调控相关肠道微生物组成结构的影响	孟晓林	河南师范大学	2015-08-01	2017-07-01
8	基于超级计算的 miRNA 生物信息学平台建设	彭绍亮	国家超级计算广州中心	2015-08-01	2017-08-01

9	金鱼 GnIH/GnIHR 系统介导雌激素 E2 反馈调节作用机理的研究	齐鑫	多伦约克大学	2015-08-01	2017-07-01
10	濒危红树植物红榄李和莲叶桐的濒危机制及保育研究	张颖	海南师范大学生命科学学院	2015-10-01	2017-10-01
11	基于转录组测序对鸡传染性支气管炎病毒感染细胞后宿主蛋白表达差异的初步研究	周立	武汉大学	2016-12-01	2017-12-01
12	DNA 修复酶的生物化学与结构生物学研究	曹维国	Clemson University	2016-12-01	2017-12-01
13	miRNA 和胰岛素信号通路调控小鼠成肌细胞胰岛素耐受的作用机制研究	陈华凤	广西疾病控预防控制中心	2016-12-01	2017-12-01
14	基于物联网和大数据的大棚农作物病虫害监控系统研究	李惠生	深圳北斗云信息技术研究院	2016-12-01	2017-12-01
15	小菜蛾免疫粘质沙雷氏菌侵染的分子机制	许小霞	华南农业大学	2016-12-01	2017-12-01