

科研成果

当前位置: 首页 > 科研成果 > 项目

- 产品
- 技术
- 专利
- 证书
- 奖励
- 项目
- 论文

## 应用微生物技术研发

时间: 2014-12-15 | 浏览量: 3629 | [ 打印 ] [ 发送 ] [ 关闭 ]

我所本着以微生物药物为主，兼顾其他的原则，重点开展与应用微生物技术相关的研究工作，其内容涉及微生物药物、微生物保健品、环境微生物、农业微生物等多个领域，面向企业、面向市场，先后承担了福建省科技重大专项“九龙江北溪综合治理治理技术与示范”子任务“粪污污水高效厌氧发酵与达标排放处理技术研发”等省部级项目数十项，并与省内外多家企业展开产学研合作，研发出了免疫增强剂红色诺卡氏菌细胞壁骨架、益生菌药物保健品、福菇肽以及废水生化处理等新产品和新技术。现将已承担项目摘编如下：

- 1、耐低温高效厌氧发酵复合菌系的构建及应用研究；
- 2、注射用红色诺卡氏菌细胞壁骨架制备工艺改进及技术支持；
- 3、益生菌药物保健品系列产品开发；
- 4、新型免疫抑制剂咪唑立宾中试研究；
- 5、免疫增强剂N-CWS的抗感染作用研究；
- 6、新霉素菌种选育与发酵工艺优化；
- 7、微生物产生的无公害除草剂；
- 8、电镀废水生化治理的研究；
- 9、生物分解塑料的研究；
- 10、平潭县“七五”农村可再生能源综合建设试点研究；
- 11、福菇肽产生菌、发酵提取工艺及其测定方法，等。



Copyright 1955 - 2019 All Rights Reserved 福建省微生物研究所 版权所有  
 工信部备案序号: 闽ICP备 10006540  
 闽公网安备 35010402350128号  
 地址: 福州市仓山区进步路25号 邮编: 350007

您是第 3025144 位访问者