



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

国立嘉义大学分子与生物化学系暨生物科技研究所陈瑞祥副教授

<http://www.fristlight.cn> 2006-10-10

[作者] 国立嘉义大学分子与生物化学系暨生物科技研究所

[单位] 国立嘉义大学分子与生物化学系暨生物科技研究所

[摘要] 陈瑞祥, 副教授, 博士。研究领域: 植物病理学、微生物遗传、分子生物技术、植物病原分子检测、植物与病原之交互作用、微生物抗生物质。研究计划: 拮抗性放线菌几丁质分解酵素基因选殖及表现分析(国科会), 应用生物芯片技术建立花卉植物真菌病原分子检测系统(国科会)等。

[关键词] 国立嘉义大学分子与生物化学系暨生物科技研究所;教授;植物

陈瑞祥, 副教授, 博士研究领域: 植物病理学、微生物遗传、分子生物技术、植物病原分子检测、植物与病原之交互作用、微生物抗生物质研究计划: 拮抗性放线菌几丁质分解酵素基因选殖及表现分析(国科会) 应用生物芯片技术建立花卉植物真菌病原分子检测系统(国科会) 植物种媒病害诊断用生物芯片之开发研究(农委会) 植物病原线虫侦测及鉴定技术之研发(农委会) 检疫植物病原线虫鉴定与检测技术之研发(农委会) 植物有害生物监测技术之研发(农委会) 开发植物防检疫技术与风险评估(农委会) 近期著作: 倪蕙芳、陈瑞祥、王美华、蔡东纂、程永雄。2003。利用核糖体内转录区间序列及聚合酵素连锁反应检测作物根瘤线虫。中华农业研究52: 1—12。倪蕙芳、程永雄、陈瑞祥、蔡东纂、陈殿义。2003。利用rDNA—RFLP技术鉴识台湾地区常见剑线虫属植物病原线虫。植病会刊12: 235—241。谢文萃、陈瑞祥、岳庆熙、蔡竹固。2004。利用聚合酵素连锁反应分析非洲菊花色基因之表现。中华农学会报5: 42—52。詹婉琦、陈瑞祥、蔡智贤、蔡竹固。2004。以聚合酵素连锁反应及限制酵素分析侦测黛粉叶及蝴蝶兰组织培养过程中污染微生物。中华农学会报5: 299—317。吴明颖、陈瑞祥、蔡智贤、蔡竹固。2005。酚和甲醛分解菌之筛选及其在树脂废水处理应用上之评估。中华民国环境保护学会学刊28: 53—69。等。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

