



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

973计划首席科学家吴平教授

<http://www.fristlight.cn> 2006-06-05

[作者] 计划

[单位] 973计划

[摘要] 浙江大学教授, 博士生导师, 国家杰出青年基金获得者。研究方向为植物营养遗传与分子生物学。先后主持了国家自然科学基金重点项目、国家杰出青年基金项目、国家重点基础研究项目(973)课题、国家水稻功能基因专项等课题。2000年获中国高校自然科学一等奖, 2001年获得浙江省科技进步一等奖。

[关键词] 973计划;教授;博士生导师;浙江大学;植物营养遗传;分子生物学

浙江大学教授, 博士生导师, 国家杰出青年基金获得者。植物生理学与生物化学国家重点实验室副主任。研究方向: 植物营养遗传与分子生物学。1993年毕业于国际水稻研究所IRRI(菲律宾)获植物营养遗传研究方向博士学位。1994年在IRRI提前完成博士后回国主持美国洛克菲勒基金资助的国际合作项目《水稻磷高效及抗土壤逆境基因定位及遗传机制研究》。1997-2001年先后在美国Texas A&M, 土壤与作物系Andy Paterson博士的作物基因组实验室, Cornell大学美国农业部土壤与植物营养研究所Leon Kochian博士实验室, Yale大学细胞、分子与发育生物学系Xingwang Deng博士实验室从事博士后与合作研究。先后主持了国家自然科学基金重点项目、国家杰出青年基金项目、国家重点基础研究项目(973)课题、国家水稻功能基因专项等课题。2000年获中国高校自然科学一等奖, 2001年获得浙江省科技进步一等奖。获水稻功能基因专利授权1项(植物磷高效转录因子OsPTF1), 受理3项(水稻不定根发生基因OsARL1; 水稻根系伸长相关基因OsGRL1, 水稻磷信号标记基因OsIPS1/2)。在The Plant J, Plant Physiology, Planta, Plant Cell and Environment, Gene, JEB, TAG, MGG, Plant and Soil等国际知名学术刊物表论文30余篇。

[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

