

杭州茶树资源野外科学观测试验站

分享:

文章来源: 作者: 点击数: 次 发布时间: 2011-06-22

【字体: 大 中 小】

院网信息发布与管理

国家/农业部/中国农业科学院杭州茶树资源重点野外科学观测试验站(简称试验站)坐落在浙江省杭州市西湖区,所在地是著名的龙井茶产区,依托于中国农业科学院茶叶研究所。“试验站”始建于1960年代初,当时占地约1.2公顷,通过不断收集、整理,到1980年代初共保存野生资源、农家品种、引进品种和遗传材料600多份。以此为基础,在“七五”国家科技攻关项目“作物种质资源圃的完善及保存技术研究”的支持下,对“试验站”进行了扩大、完善和充实。经过近20年的建设,目前“试验站”已扩大到4.3公顷,共收集、保存19个省、市、自治区,7个国家的各类茶树种质资源2665份,其中国内资源2537份、国外引进资源128份,近缘植物23份。在进行收集、保存工作的同时,还对1500余份资源进行了包括形态学特征和生物学特性、品质特性和抗逆性的鉴定评价,取得了近15万个数据,建立了“茶树种质资源鉴定评价数据库”。已发掘出25份优质资源、13份特异资源,并通过种质创新获得了一批遗传材料;利用这些优异资源和遗传材料,共育成了8个国家审定、3个省级审定茶树新品种,选育了一批优异品系,为生产、科研提供利用数千份(次)。

电话 (0571) 86652835

 打印本页  关闭本页

院属单位

院机关

新闻媒体

政府机构和组织

科研机构

高校



[网站地图](#) | [联系我们](#) | [公众问答](#) | [网站纠错](#)

主办: 中国农业科学院 承办: 中国农业科学院农业信息研究所 地址: 北京市海淀区中关村南大街12号 邮编: 100081

Copyright © 中国农业科学院 京ICP备10039560号-5 京公网安备11940846021-00001号

TOP