

# 中国农业科学院茶叶研究所志



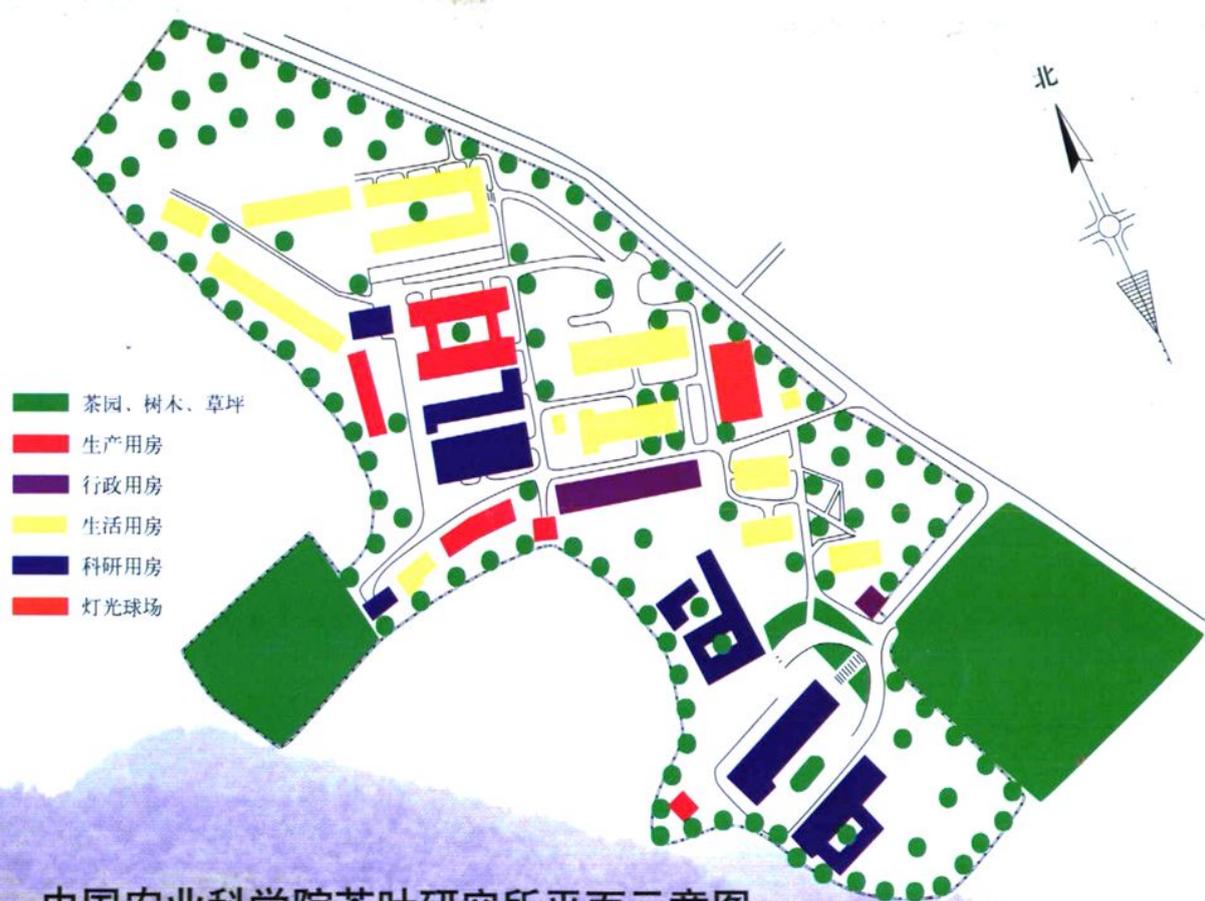
中国      杭州

1998 · 10

# 《所志》编辑委员会

(以姓氏笔划为序)

顾问：刘家坤 陈宗懋 俞永明 胡海波 徐正炳 虞富莲  
主编：程启坤  
副主编：王运浩 白坤元（常务） 陈叙达  
委员：田洁华 卢振辉 许允文 江用文 李灵光 权启爱  
束际林 陈霄雄 杨亚军 张雪萍 罗龙新 殷坤山  
章启水 梁国彪 鲁成银  
编写人员：田洁华 卢振辉 许允文 江用文 李灵光 权启爱  
邬志祥 李金洪 吴 洵 杨亚军 束际林 张雪萍  
陈信东 陈霄雄 罗龙新 郑 华 岳瑞芝 俞永明  
姜爱芹 徐立成 殷坤山 章启水 梁国彪 鲁成银  
程启坤 舒爱民 虞富莲  
编辑：岳瑞芝 姜爱芹 徐立成  
工作人员：王国庆 李金洪 李红斌 俞凤金 柏怀胜 翁 蔚  
葛 为 霍素琴  
电脑排版：伍炳华  
摄影制图：邬志祥 梁国彪 霍素琴



中国农业科学院茶叶研究所平面示意图



刘家坤、沈芸、陈宗懋、程启坤等几代领导在试验场场长章启水等陪同下，检查试验、生产茶地后的合影



所领导和职能部门领导共同  
研讨发展规划





## 所貌所况

八五期间被评为农业部全国农业科研开发综合实力百强单位，也被院评为院级文明单位和杭州市文明单位

研究所大门



研究所远景  
(实验楼、茶厂等)



各类试验茶园

## 双文明建设



党委书记王运浩身先士卒带领青年人抢修河堤，保护钱塘江、保护家园



团总支组织青年学习炒制龙井茶技术



各党派手拉手、心连心共建双文明

党委组织党员参观国家重点建设项目  
天荒坪水电站





金善宝院长来所检查工作

## 各级领导关心我所

建所后，各级领导非常关心我所的发展，经常到所视察、检查工作



卢良恕院长来所在会议上听取汇报



王连铮院长察看茶样室



吕飞杰院长查看实验车间



领导们来所指导会议：左为吕飞杰院长，中为中共浙江省委常委、副省长刘锡荣，右为农业部程序司长，后左为浙江省科委副主任于莲，后右为浙江省科委主任陈传群



农业部何康部长、王伟琪司长在院党组书记沈桂芳陪同下，检查我所工作



雷洁琼副委员长品尝我所新产品—罐装茉莉花茶饮料



中共政治局委员、组织部长宋平来所视察工作

## 国际合作与交流

我所已和世界上20余个国家和地区的有关机构建立联系，开始走向世界

在上海召开“'95茶—品质—人体健康国际学术讨论会”



左1 市人大副主任谈家桢教授  
右2 组委会主席陈宗懋研究员

左2 农业部副部长洪绂曾教授  
右1 农科院副院长刘更另研究员



外宾参观我所手工炒茶车间



来自世界各国的代表欢聚一堂，交流经验

叙利亚副总理参观我所  
成果展厅后即兴题词



## 制茶工程技术

茶叶工程技术着重产品和技术开发，增加茶叶附加值



科技人员正在单板机控制的多功能茶机上进行机械、工艺性能测试



开发出各类茶叶保鲜剂、保鲜设备和保健茶



农业部刘江部长在院科技夜市品尝我所新产品罐装乌龙茶饮料



茶粉系列产食品



收集 2700 余份资源，建立世界最大的茶树种质资源圃。

## 品种与资源

采用新技术，创造新种质。新材料长势旺、芽头壮



科技人员在田间观察茶树品种





良好的生态，造就了一优两高茶园



开发茶树专用肥，满足茶树生长需要。“中茶1号”无机复混肥，“百禾福”有机复混肥在全国茶区推广



科技人员进行茶树、土壤营养诊断，用等离子发射光谱仪进行元素检测

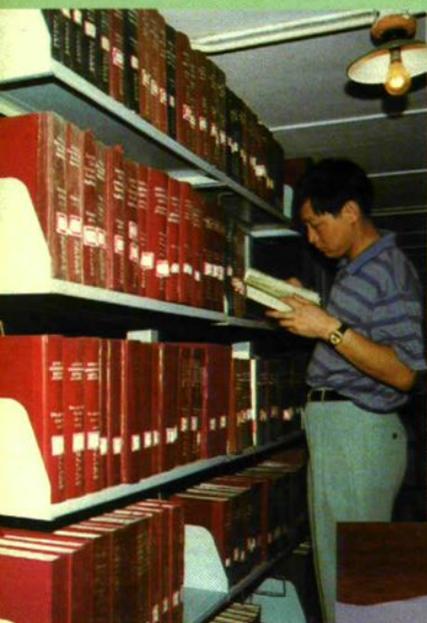


# 信息产业

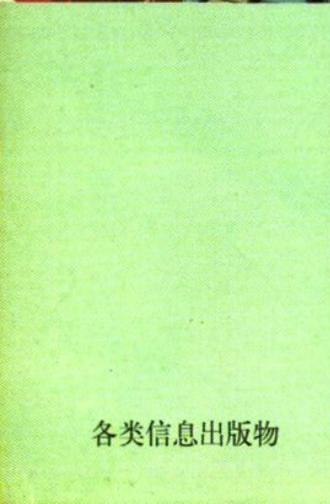


情报大楼外貌

图书阅览室



开架书库



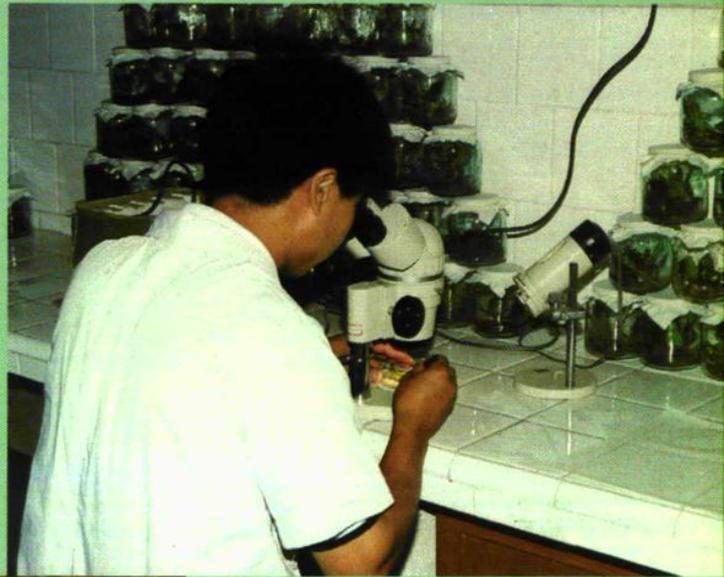
各类信息出版物



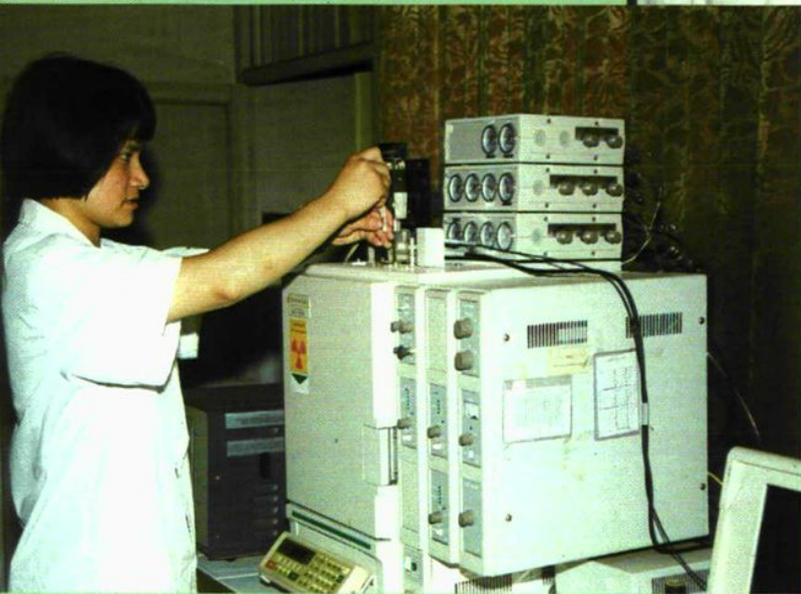
## 茶树保护



利用微机技术，建立专家决策系统



养殖害虫以作生物制剂原料



加强农药残留测定，保证茶叶饮用安全



加强生物农药的研制、生产出茶尺蠖病毒制剂

# 审查认可证书

中国农科院茶叶研究所

根据【农业部产品质量监督检验测试中心基本条件】的要求，对你单位承担筹建的“农业部茶叶质量监督检验测试中心”，经审查合格，特发此证

证书编号：(11)农(质监)字第( )号

有效日期：( )年( )月( )日至( )年( )月( )日



## 品质检测



检测中心成员认真学习有关部门文件，提高业务水平，做好检测工作



把好关口，准确评定茶叶质量



测试数据输入微机

中华人民共和国农业部  
茶叶化学工程  
重点开放实验室  
Key Laboratory of Tea Chemical Engineering  
MINISTRY OF AGRICULTURE  
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



## 基础性研究

农业部重点实验室对外开放, 不断加强基础性研究工作, 提高研究和学术水平



应用悬浮培养技术, 产生富有儿茶素的细胞



冷冻干燥制备产品

用逆流色谱分离培养细胞中的儿茶素

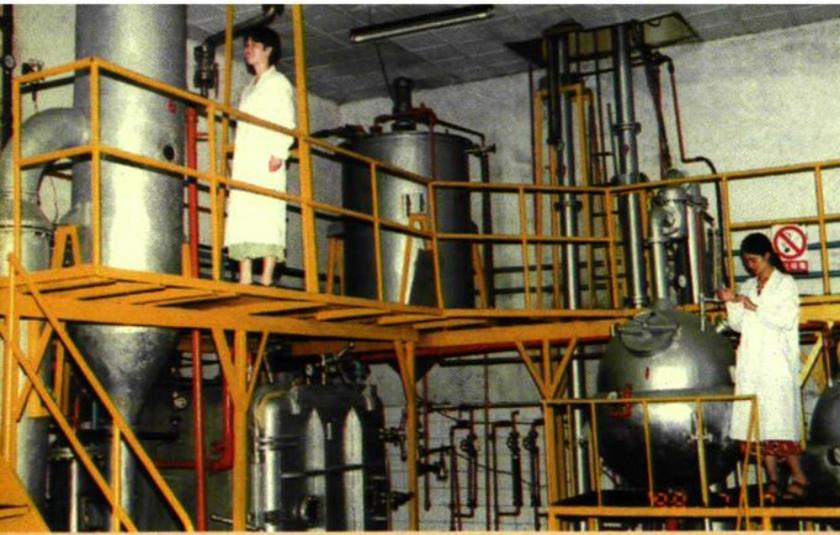


高纯度的儿茶素产品



## 实体与开发

所下属实体根据各自优势  
进行资源开发



中科天然植物技术公司的生产车间



生产的系列产品



我所技术入股的海南群  
力生物制品有限公司



中茶服务公司外貌



中茶服务公司下属云茗度假村的餐厅



龙冠公司(茶叶试验场)的茶叶初制车间



龙冠公司的龙井茶炒制工场