

<<中国观赏园艺研究进展2009>>

图书基本信息

书名：<<中国观赏园艺研究进展2009>>

13位ISBN编号：9787503856624

10位ISBN编号：7503856629

出版时间：2009-8

出版时间：张启翔 中国林业出版社 (2009-08出版)

作者：张启翔 编

页数：608

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国观赏园艺研究进展2009>>

内容概要

中国园艺学会观赏园艺专业委员会一年一次的全国观赏园艺年会将于2009年8月在浙江林学院举行。今年年会的主题是“观赏园艺科技与产业发展”。

在2008年全球金融风暴的影响下，我国花卉业也受到影响。

但总的趋势仍然是增长，只不过是比2007年的增幅减小而已。

据农业部统计，2007年我国花卉生产总面积达到75万公顷，年销售额613亿元。

与2006年相比，2007年生产面积增加近4%，销售额增长了10%，两个数字说明了我国花卉产品质量上升，花卉产业已进入了由数量型向质量型过渡的阶段。

据我国海关统计数据显示，2008年我国花卉出口金额近1.44亿美元，进口金额超过0.89亿美元，进出口增幅较2007年都有所回落，其中出口增幅同比下降41.74%，进口增幅回落至55.72%。

我国花卉行业取得的成就与国家对花卉科技的重视是密不可分的，各类国家级和省部级花卉科研项目立项数量和资助强度都在不断提高。

花卉科研课题在国家863计划、国家自然科学基金、国家“十一五”科技支撑计划、国家林业局重点项目、教育部重点项目、科技成果转化与产业化项目、农业科技成果转化资金项目、林业公益性行业科研专项等研究计划中得到资助的越来越多。

花卉产业的发展离不开科研工作者的努力，希望全国从事花卉教学、科研、生产的大学、研究所、生产企业携起手来，共同创造我国花卉业美好未来。

配合此次学术大会由中国林业出版社出版系列图书《中国观赏园艺研究进展2009》，得到全国专家、学者踊跃投稿，共收到136篇，最终经评审录用118篇。

其中种质资源10篇，引种与育种25篇，繁殖技术22篇，栽培生理22篇，抗性生理10篇，采后生理4篇，应用研究16篇，有害生物控制3篇，花卉产业与经营6篇。

书籍目录

前言种质资源在重大庆祝之年展望中国园林前进之路西藏特有野生观赏植物宽裂掌叶报春的生境调查
长白山囊吾属植物核型研究万寿菊种质资源主要观赏性状综合评价观赏桃花新品种DUS测试指南研究
部分观赏海棠实生单株植株形态比较酢浆草属植物资源及其应用的初探泗水泉林六种水生植物茎叶解
剖学研究浙江嘉善杜鹃品种资源现状及研究对策东北地区大苞萱草资源调查引种与育种银中杨FtsZ基
因的部分序列同源性分析适于cDNA-AFLP的甘菊RNA快速高效提取方法秋水仙素诱导‘凤丹’牡丹多
倍体的初步研究观赏向日葵花瓣发育过程中花色素苷及其相关生理物质积累的初步研究不同大丽花品
种花器性状遗传多样性研究牡丹高代杂种引种初报郁金香的引种研究矮紫苞鸢尾花粉萌发特性研究不
同储藏条件下几种牡丹花粉萌发特性的研究食用与观赏菊花遗传关系的ISSR分析春石斛兰形态特征数
量分析利用ISSR标记构建41个红花橙木品种指纹图谱大花蕙兰（*Cymbidium hybridum*）品种分类及其
在育种中的应用研究菊花顶芽RNA提取与mRNA差异显示根据模式植物花发育的分子机制分析牡丹花
型的演进规律黄牡丹的大小孢子发生及雌雄配子体发育黄牡丹花粉生活力测定方法比较的研究耐冬山
茶（*Camellia japonica*）花粉活力测定及人工授粉研究唐松草种子萌发特性研究百合品种及部分野生种
杂交亲和性研究芍药品种管理信息系统的构建石斛兰再生体系建立与分子育种研究进展LFY基因载体
的构建及转化农杆菌黄色花形成机制及基因工程研究进展根癌农杆菌介导‘粗枝’大叶黄杨P5CS基因
转化扶芳藤的研究繁殖技术夏堇组织培养及转基因体系的建立与优化基质与生长调节剂对东方百合鳞
片扦插的影响文心兰离体再生体系建立及试管苗种质保存研究中国石竹试管苗玻璃化影响因素的研究
‘金娃娃’萱草不同外植体诱导愈伤组织的比较研究梅花品种‘香瑞白’梅启动培养的初步研究澳洲
风蜡花的启动培养SPSS13.0在楸树组培L9（34）正交试验数据处理中的应用牡丹花药诱导愈伤组织的
初步研究青岛百合次生鳞茎形态发生学研究春石斛丛生芽增殖培养研究观赏甘薯与徐薯23嫁接后对接
穗性状和砧木块根产量的影响唐菖蒲杂交种子的组织培养及快速繁殖4种石斛兰种胚发育进程研究芍
药丛生芽及愈伤组织诱导方法初探激素对大花蕙兰丛生芽诱导及增殖的影响赤霉素浸种与层积时间对
野茉莉种子萌发的影响研究牡丹鳞芽培养适宜培养基筛选研究重唇石斛传粉生物学与显微动态研究激
素条件对菊花不同外植体愈伤组织诱导与分化的影响波叶红果树扦插繁殖技术研究外源激素对大叶桂
樱硬枝扦插生根研究栽培生理遮荫对牡丹‘胡红’光合特性的影响水杨酸、腐胺、生根粉6号对东方
百合‘索邦’夏季生长发育的影响朱顶红节日供花种球处理技术研究非洲茉莉光合生理特征研究上海
市5种木兰科树种蒸腾光合特性的研究建兰花器官不同部位挥发性香气成分差异性分析切花紫罗兰的
节肥栽培研究钾施用量对大花蕙兰生长和开花的影响氮营养对新几内亚凤仙根系生长发育的影响研究
沂州海棠盆景制作与花期调控技术研究椰糠作为栽培基质的前期处理研究.....抗性生理采后生理应用
研究有害生物控制花卉产业与经营

章节摘录

今年是个特殊的吉庆之年，既系达尔文诞生200周年，又值五四运动90周年，还是中华人民共和国建立60周年。

在这个伟大的庆贺之年，试从古今中外的宏观与发展角度，在取得经验与教训的基础上来探讨一下中国园林的发展前景，应是值得的和必要的。

1 达尔文的伟大贡献及其对中国园林园艺的影响达尔文（1809～1882，C.R.Darwin）：伟大的英国博物学家，进化论（19世纪自然科学三大发现之一）的奠基人。

他1859年出版了《物种起源》，成为世界生物学上的一场革命和重大转折点。

今年既是达尔文诞生200周年，又是他出版《物种起源》150周年。

他的进化论揭开了生物进化新的一页，也为园林和园艺发展指出了新的导向。

达尔文进化论的中心是自然选择和人工选择，故天生与园林和园艺很早就有关联。

其著作和学说，应是园林园艺业发展的重要指针。

大家知道，虽然达尔文从未到过我国，却很重视中华园林及其动植物名产。

例如他在著作中提到过中国之竹子与牡丹，也对我国的金鱼和鸽子相当重视。

的确，我国盛产竹类和牡丹，自古代（由鲤鱼中）选育出各色金鱼与观赏鸽良种。

达尔文把这4种（类）中华动植物，当做人工选择的世界杰作。

今天我们园林园艺工作者来纪念达尔文及其进化论，就要从根源和发展上来学其精髓并加应用。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>