

===王良桂资料===【返回】【修改个人资料】



姓名：王良桂

系别：园林植物系

职务：林学院党委书记

类别：教授

最终学历：研究生

最终学位：博士

办公电话：025-85427770

电子邮箱：wlg@njfu.com.cn

教育背景与工作（挂职）经历：

1962年10月生，安徽寿县人，中共党员，博士，教授，博士生导师。国务院学位委员会第七届学科评议组成员，国家湿地科学技术专家委员会委员，江苏省委组织部、省人社厅“六大人才高峰”资助对象。2011年3月起任风景园林学院院长，主持学院行政工作，分管人事、外事、财务、学科建设。1985年毕业于南京林学院林学系林业专业（现南京林业大学林学院），获农学学士学位，1989年获南京大学法学第二学士学位，1997年获中华人民共和国律师资格，2009年获农学博士学位。2006年9月起任风景园林学院党委书记，2010年11月主持学院行政工作，2018年1月起任林学院党委书记。历任系（学院）团总支书记、学校副处长、处长等职。

研究方向：

植物栽培与应用、园林工程管理等。

科研项目：

近期主要科研项目：

- 1、江苏省农业科技自主创新资金项目，耐盐碱海州常山种质资源与利用创新，2014-2016，在研，主持
- 2、国家林业局林业科学技术推广项目，楸树优良无性系扩繁及苗木标准化生产技术示范推广，2014-2016，在研，主持
- 3、国家林业局（木犀属）测试指南编制及已知品种数据库建设项目，，2014-2015，在研，主持
- 4、国家科技部十二五科技支撑计划，林木种质资源挖掘与创新利用项目子专题--桂花树种质资源挖掘与创新利用，2013-2017，在研，主持
- 5、国家林业局公益性行业科研专项项目，花用桂花优良品种选育与应用示范，2012-2015，在研，主持
- 6、江苏省科技支撑项目，传统特色名花桂花耐盐新品种选育，编号：BE2011367，2011-2015，在研，主持
- 7、“六大人才高峰”项目，桂花花期调控与盆栽矮化技术研究，2011-2014，在研，主持
- 8、江苏省林业三新工程，“日香桂盆栽矮化技术示范与推广”，2012-2014，在研，主持

- 9、林业行业标准制修订项目，日香桂盆栽矮化技术规程，2013-2014，在研，主持
- 10、江苏省林业三新工程，杨树人工林抚育间伐经营模式与推广，2014-2016，执行专家
- 11、南京市水利局委托项目，秦淮新河道植物景观研究，2012-2013，结题，主持
- 12、镇江市科技攻关项目，传统桂花优良品种的选育，2011-2013，结题，主持
- 13、企业委托项目，珍惜树种宝华玉兰扦插繁殖技术研究，2011-2013，结题，主持
- 14、校科技创新项目，桂花苗木根系构型变化研究，2009-2010，结题，主持
- 15、科技部项目子项目，景观植物种质资源标准化整理整合，2008-2010，结题，主持
- 16、国家林业局标准化项目，银杏绿化大苗标准化制定，2008-2009，结题，主持
- 17、校高教研究项目，园林法规与政策教学研究，2008-2009，结题，主持
- 18、江苏林业“三项工程”项目，江滩困难立地造林技术示范与推广，2007-2010，结题，执行专家
- 19、江苏林业“三项工程”项目，桂花等树种资源库建立技术，2007-2009，结题，参与主持
- 20、南京市农林局委托项目，南京市珍稀树种调查与保护，2007-2009，结题，主持
- 21、省林业局委托项目，江苏林业产权制度改革与实践，2007-2009，结题，主持
- 22、江苏科技厅农业科技攻关项目，楸树优良无性系选育及苗木标准化生产技术，2006-2009，结题，第一主持
- 23、国家林业局“948”引进项目，耐盐树种生态化营建技术引进，2006-2010，结题，第二主持
- 24、河南省商城县“让桂花香醉商城”主题规划，2006-2008，主持
- 25、南京市农林局委托项目，南京市湿地资源调查与评价，2006-2008，结题，主持
- 26、江苏教育厅委托项目，江苏赣榆村庄林茶间作生态建设与村庄绿化，2006-2007，结题，主持
- 27、江苏农业“三项工程”项目，困难立地造林树种选择与示范与推广，2005-2007，结题，第二主持
- 28、江苏科技厅农业科技攻关项目，丘陵山区困难立地适生树种选择，2005-2009，结题，第二主持

29、江苏农业“三项工程”项目，杨树根基施肥与丰产模式示范推广，2003-2005，结题，第二主持

30、企业委托项目，玫瑰快繁技术与示范推广，主持

31、企业委托项目，南京老山林场，景观林改造技术研究，主持

32、企业委托项目，南京六合区竹镇林场景观林改造研究，主持

33、企业委托项目，几种湿地水生植物快繁技术研究，主持

34、江苏省2012年度研究生教育教学改革研究与实践课题，主持

35、风景园林专业硕士渐进式开放教学体系研究与实践，主持

近年发表论文与著作：

1、Transcriptome sequencing and analysis of sweet osmanthus(*Osmanthus fragrans* Lour.), *Genes Genom* (2014) 36: 777-788, sci 收录, 通讯作者

2、不同桂花品种香气成分的差异分析, 东北林业大学学报, 2015年第一期, 通讯作者

3、保存方法对桂花精油提取及香气成分的影响, 南京林业大学学报(自然科学版), 2014年第z1期, 通讯作者

4、两种植物生长延缓剂对盆栽日香桂的矮化效应, 南京林业大学学报(自然科学版), 2014年第z1期, 通讯作者

5、桂花花朵香气成分研究进展, 化学与生物工程, 2014年第10期, 通讯作者

6、露地栽培条件下百合的生长规律及种球繁殖技术, 中国农业科学, 2014年第8期, 通讯作者

7、波叶金桂扦插生根过程中营养物质和激素含量变化, 江苏农业科学, 2014年第6期, 通讯作者

8、江苏园展园设计中地方文化语境的营造, 建筑与文化, 2014年第5期, 第一作者

9、赤霉素在农林业生产中的应用研究进展, 江苏农业科学, 2014年第2期, 通讯作者

10、多维视角下城市开放空间研究框架的建构, 南京林业大学学报(自然科学版), 2014年第1期, 通讯作者

12、25个桂花品种花瓣营养成分分析, 福建林学院学报, 2014年第1期, 通讯作者

12、15个百合种和品种的食用性比较研究, 中国园艺学会2013年学术年会论文摘要集, 2013年10月, 通讯作者

- 13、中国澳洲金合欢亚属植物新品种DUS测试性状筛选,东北林业大学学报,2013年第11期,通讯作者
- 14、桂花根系在控根栽培下的动态生长及垂直分布,林业科技开发,2013年第6期,通讯作者
- 15、桂花根系在控根栽培下的动态生长及垂直分布,林业科技开发,2013年第6期,通讯作者
- 16、南京秦淮新河岸坡植被调查与分析,山东林业科技,2013年第06期,通讯作者
- 17、水生植物对水体重金属污染的监测和生态修复,安徽农业科学,2013年第5期,通讯作者
- 18、秦淮河岸坡生态工程现状调查及改造探讨,江苏林业科技,2013年第5期,通讯作者
- 19、控根技术在容器育苗中的研究进展,陕西农业科学,2013年第4期,通讯作者
- 20、园林项目招投标问题及其对策,南京林业大学学报(人文社会科学版),2013年第4期,通讯作者
- 21、桂花专类园植物景观综合评价,福建林业科技,2013年第4期,通讯作者
- 22、球根花卉花粉萌发过程中糖类物质及相关酶活性的变化,南京林业大学学报(自然版),2013年第4期,通讯作者
- 23、中国野生杜鹃杂交结实性研究,江苏农业科学,2013年第2期,通讯作者
- 24、枫香同工酶遗传多样性分析,林业科学研究,2013年第1期,3/3,通讯作者
- 25、百合基本营养成分和活性物质研究进展,中国蔬菜,2012年第24期,通讯作者
- 26、桂花花瓣营养成分分析,江苏农业科学,2012年第12期,通讯作者,通讯作者
- 27、桂花种子对赤霉素处理的生理生化响应,南京林业大学学报(自然科学版),2012年第1期.第二作者
- 28、控根栽培下桂花根系的动态生长与垂直分布特征,南京林业大学学报(自然科学版),2011年第4期.第一作者
- 29、集体林权制度改革绩效分析,南京林业大学学报(自然版)2010年第5期,第一作者
- 30、福建武夷山国家级自然保护区木兰科植物资源初探,福建林业科技2010年第2期,第一作者
- 31、不同林龄和连栽代次杨树人工林土壤氮矿质化特性,河南农业大学学报2010年第1期,第一作者
- 32、园林工程施工与管理,东南大学出版社2009年,主编

- 33、苏北杨树人工林连栽林地土壤矿质化原位研究，南京林业大学学报（自然版）2009第6期，第一作者
 - 34、淹水对2个桂花品种生理特性的影响，安徽农业大学学报2009第6期，第一作者
 - 35、城市绿地内植物多样性保护与发展-----以盐城市城市规划区为例，中国园林2009第6期，第一作者
 - 36、南京市湿地现状调查与分析，林业科技开发2009第6期，第一作者
 - 37、南京市湿地植被群落特征及保护利用对策，林业科技开发2009第6期，第一作者
 - 38、江苏平原林业发展的理论探索与实践，中国林业出版社2008年，主编
 - 39、干旱胁迫对几种楸树苗木叶片荧光特性的影响，南京林业大学学报（自然版）2008第6期，第一作者
 - 40、不同楸树品种（类型）嫩枝扦插生根能力及扦插繁殖技术，南京林业大学学报（自然版）2008 第5期，第一作者
 - 41、苏北杨树人工林细根生产力与周转，南京林业大学学报（自然版）2008第5期，第一作者
 - 42、江苏平原林权制度改革思考，南京林业大学学报（人文版）2008第4期，第一作者
 - 43、杨树芽脂的提取方法及其抗氧化活性的研究，现代化工，2008年第S2期，通讯作者
 - 44、Study on the rooting ability of different varieties(types) Catalpa spp. and its unligified branch cutting technique，南京林业大学学报（自然科学版），2008年第5期，第一作者
 - 45、Annual production and turnover rate of fine roots in poplar plantations in north of Jiangsu，南京林业大学学报（自然科学版），2008年第5期，第一作者
 - 46、法学概论，中国林业出版社 2002年，参编教材
- 近年申请专利 新品种等：
- 1、一种矮化型盆栽日香桂的栽培方法，2013年11月，专利号：CN201310352273.8
 - 2、一种桂花苗木速生栽培方法，2014年7月，专利号：CN201410147392.4
 - 3、一种雨城丹桂愈伤组织分化及增殖方法，2014年4月，专利号：CN201310725163.1
 - 4、一种流苏老桩的复壮的方法，2013年11月，专利号：CN201310352265.3

5、一种防止桂花夏季落叶的方法，2014年7月，专利号：CN201410147407.7

6、江苏林业局林木良种认定“苏楸一号” 2014年11月

成果与奖励：

多次主持国家及省部级项目、企业委托项目，近年来先后在Genes Genom、《中国园林》、《南京林业大学学报》、《东北林业大学学报》等刊物中发表论文四十余篇，参与获得国家教学成果二等奖一项、江苏省特等奖一项，申请专利等6项，主编教材一部，参编教材一部，著作一部。

社会兼职：

国务院学位委员会第七届学科评议组成员

国家湿地科学技术专家委员会委员

中国风景园林学会理事

中国林学会森林公园分会常务理事

江苏省土木工程学会风景园林专业委员会副主任委员

江苏省林业科技委员会委员

江苏省林学会理事、植物造景专业委员会主任

江苏省花木协会理事

江苏省园艺标准化委员会副主任委员

江苏水利风景区评审专家

南京林学会常务理事

【返回】