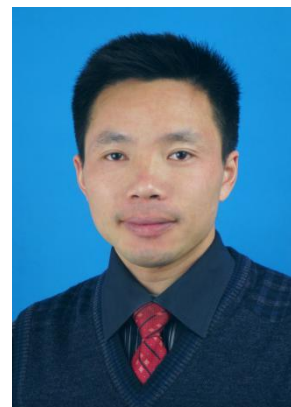


姓名： 罗庆云 性别： 男
出生日期： 1974.12 职 称： 讲师
学 历： 博士后 学 位： 理学博士
毕业院校： 南京农业大学 学科专业： 中药学
任课名称： 中药分析学、中药化学实验、
 中药材安全与监控、中药炮制学、
 波谱解析、程序语言设计(VB)、
电 话： 18912945737 Email: qyluo@njau.edu.cn



个人情况简介

1998 年本科毕业于南京农业大学药用植物专业；
2003 年博士毕业于南京农业大学植物学专业；
2006 年受留学基金委员会选派赴日本京都大学从事博士后研究；
2003 年 7 月 至今 南京农业大学任教。

社会兼职：

2017 年 12 月至今 中国甜菊协会第七届理事会理事、农业专业委员会委员（兼）
2018 年 6 月 至今 《中国糖料》第八届编委会委员

曾从事研究内容：

丹参组织培养、大豆耐盐生理及遗传、小麦 EMS 诱导突变体筛选、小麦分子标记辅助育种、小麦抗旱分子生理、转录因子 WRKY 对小檗碱生物合成的分子机制。

当前研究方向：

以转录组为核心的多组学联合分析系统构建；
以甜菊糖苷为例的植物次生代谢产物形成生理及遗传育种。

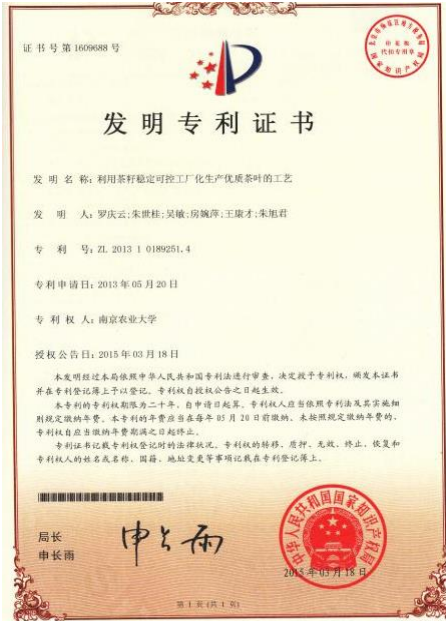
主持项目：

基于转录组测序的甜叶菊 Rebaudioside A 生物合成关键基因优异单倍型挖掘（国家自然科学基金面上项目，编号：31471553，执行期限：2015 年-2018 年）
红花和菊花等 2 种菊科药用植物中原花青素的合成和积累对不同光质的响应研究（留学回国人员科研启动基金项目，编号：教外司留【2011】1568 号，执行期限：2012 年-2014 年）
磷酸化修饰对甜叶菊糖基转移酶 UGT76G1 糖基化 Stevioside 形成 Rebaudioside A 的调控机制研究（高等学校博士学科点专项科研基金项目，编号：20120097120033，执行期限：2013 年-2015 年）
小麦脱水素类新基因在耐逆中的作用研究（国家自然科学基金青年基金项目，编号：30500314，执行期限：2006 年-2008 年）

参与项目：

参与国家自然科学基金项目 4 项、863 项目 2 项、省自然科学基金 1 项和大豆转基因重大专项 1 项。

发明专利：



软件著作权：

发表论著:

Qingyun Luo, Bingjun Yu, Youliang Liu* . Differential sensitivity to chloride and sodium ions in seedlings of soybean cultivars and wild soybean under NaCl stress. *Journal of Plant Physiology*. 2005,16(9):1003-1012 (Googel 学术统计被引用 125 次, web of Sci.统计被引用 101 次, 被引频次列该刊物当年发表论文第 5 位)

Qingyun Luo, Yawen Xiao, Kangcai Wang*, Lei Yang. Analysis on the Genetic Control of Heterosis for Guanosine and Organic Acid Contents in Tuber of *Pinellia ternata* by using of RAPD makers. *Journal of Medicinal Plants Research*. 7(14):857-862, 2013.

Yamada Y, Kato N, Kokabu Y, Luo Q, Dubouzet JG, Sato F* . (2010). Identification of regulatory protein genes involved in alkaloid biosynthesis using a transient RNAi system. *Methods Mol Biol*. 643:33-45.

Qingyun Luo, Kato nobiko, Yoshimoto tadashi, Sato F* . Molecular Mechanism that Regulates the Transcriptional Activity of CjWRKY1 in Benzylisoquinoline Alkaloid Biosynthesis in *Coptis japonica*. The 26th Annual meeting of the Japanese Society for Plant Cell and Molecular Biology, Osaka, Japan. September 3-5, 2008.

Yoshimoto tadashi, Yamada humi, Qingyun Luo, Sato F* . Function of promoters of genes those involved in Benzylisoquinoline Alkaloid Biosynthesis in *Coptis japonica*. The 26th Annual meeting of the Japanese Society for Plant Cell and Molecular Biology, Osaka, Japan. September 3-5, 2008.

Zhengqiang Ma* , Dongmei Zhao, Caiqin Zhang, Zhengzhi Zhang, Shulin Xue, Feng Lin, Zhongxin Kong, Dagang Tian, Qingyun Luo. Molecular genetic analysis of five spike-related traits in wheat using RIL and immortalized F2 populations. *Molecular Genetic Genomics*. 2007, 277(1):31-42 (被引用 31 次)

F. Lin, S.L. Xue, Z.Z. Zhang, C.Q. Zhang, Z.X. Kong, G.Q. Yao, D.G. Tian, H.L. Zhu, C.J. Li, Y. Cao, J.B. Wei, Q.Y. Luo, Z.Q. Ma* . Mapping QTL associated with resistance to *Fusarium* head blight in the Nanda2419 x Wangshuibai population. II: type I resistance. *Theor Appl Genet*, 2006,12(3): 528-35 (被引用 55 次)

罗庆云,林英英,谢越盛,田敏,王康才. 甜叶菊植株体内 RA 及 STV 分布和积累动态[J]. *中国糖料*,2014,01:13-18.

罗庆云,田敏,谢越盛,林英英,王康才. 甜叶菊甜菊糖苷含量分析用 RA 和 STV 乙醇超声提取体系优化[J]. *中国糖料*,2014,02:10-13.

王康才,肖亚雯,罗庆云,胡龙娇. 半夏花粉活力检测及杂交研究[J]. *江西农业学报*,2012,03:53-55.

李同根,王康才,罗庆云,李丹霞. Ca²⁺对皖贝母高温胁迫下抗逆生理指标及光合作用的影响[J]. *植物营养与肥料学报*,2012,03:765-770.

李灿雯,王康才,罗庆云,汤兴利. 外源 Ca²⁺处理对高温胁迫下半夏植株保护效应及主要成分积累规律的影响[J]. *中国中药杂志*,2012,19:2875-2878.

乐仁昌,罗庆云,王康才. 菟丝子多糖超声提取工艺优化[A]. 中国药学会(Chinese Pharmaceutical Association)、天津市人民政府.2010 年中国药学会大会暨第十届中国药师周论文集[C].中国药学会(Chinese Pharmaceutical Association)、天津市人民政府:,2010:8.

杨磊,罗庆云,王康才,肖亚雯,张瑜. 锌对半夏叶片碳氮代谢及产量的影响[J]. *中草药*,2010,02:278-281.

杨磊,王康才,罗庆云,唐晓清,汤兴利,肖亚雯. 锰对半夏产量及总游离有机酸和鸟

苷含量的影响[J]. 江苏农业学报,2010,05:966-969.

刘海琴,王康才,罗庆云,邢建永. 叶面喷施铜肥对芍药光合及荧光动力学参数的影响[J]. 江苏农业学报,2010,05:982-986.

晏枫霞,王康才,罗庆云,罗春红. 氮素形态对菘蓝氮代谢、光合作用及生长的影响[J]. 中国中药杂志,2009,16:2039-2042.

陈宣钦,刘怀攀,罗庆云,於丙军,刘友良. 耐盐性不同的野大豆种子和幼苗对等渗水分和 NaCl 胁迫的响应[J]. 南京农业大学学报,2006,04:28-32.

罗庆云,刘友良,章元明,薛艳玲,张艳. 苗期栽培大豆 Cl⁻-耐性的遗传分析[J]. 大豆科学,2006,04:390-394.

罗庆云,於丙军,刘友良,章元明,薛艳玲,张艳. 栽培大豆耐盐性的主基因+多基因混合遗传分析[J]. 大豆科学,2004,04:239-244.

杨晓英,刘友良,罗庆云,刘兆普. 盐胁迫下野生大豆叶片中 Na⁺、Cl⁻积累导致活性氧伤害[J]. 大豆科学,2003,02:83-87.

何先元,郭巧生,罗庆云,徐文斌,郑青松,刘友良. 药用白菊花苗期耐盐性鉴定[J]. 中国中药杂志,2003,06:22-26.

罗庆云,於丙军,刘友良. NaCl 胁迫下 Cl⁻和 Na⁺对大豆幼苗胁迫作用的比较[J]. 中国农业科学,2003,11:1390-1394+1429.

於丙军,罗庆云,刘友良. NaCl 胁迫下野生和栽培大豆幼苗体内离子的再转运[J]. 植物生理与分子生物学学报,2003,01:39-44.

罗庆云. 野生大豆和栽培大豆耐盐机理及遗传研究[D].南京农业大学,2003.

王仁雷,华春,罗庆云,刘友良. 盐胁迫下水稻叶绿体中 Na⁺、Cl⁻积累导致叶片净光合速率下降[J]. 植物生理与分子生物学学报,2002,05:385-390.

罗庆云,於丙军,刘友良. 大豆苗期耐盐性鉴定指标的检验[J]. 大豆科学,2001,03:177-182.

於丙军,罗庆云,刘友良. 盐胁迫对盐生野大豆生长和离子分布的影响[J]. 作物学报,2001,06:776-780.

赵利辉,罗庆云,章文华,刘友良. 大麦幼苗根系液泡膜质子泵对苗的发育和盐胁迫的响应[J]. 植物生理学通讯,2001,02:95-97.

於丙军,罗庆云,曹爱忠,刘友良. 栽培大豆和野生大豆耐盐性及离子效应的比较[J]. 植物资源与环境学报,2001,01:25-29.

王康才,罗庆云,陈红霞. 丹参愈伤组织中次生代谢产物形成的研究[J]. 中国中药杂志,1998,10:17-19+63.

王康才,罗庆云,陈红霞. 生长调节剂对丹参愈伤组织诱导及根芽分化的影响[A]. 中国园艺学会.中国科协第 3 届青年学术年会园艺学卫星会议暨中国园艺学会第 2 届青年学术讨论会论文集[C].中国园艺学会:,1998:3.