

网站首页

学院概况

师资队伍

人才培养

学科建设

科学研究

平台建设

社会服务

党群工作

招生就业

学生工作

您当前的位置：网站首页 - 科学研究 - 科研论文 - 正文

科研论文

※ 主要研究方向 ※

※ 学术团队 ※

※ 科研项目 ※

※ 科研论文 ※

※ 科研成果 ※

2017年科研论文

【发布时间：2019-04-19 14:37:32 点击量：254】

Y Yang,P Jin,X Zhang,N Ravichandran,H Ying,C Yu,H Ying,YXu,J Yin,K Wang,M Wu,QDu.New epigallocatechin gallate (EGCG)nanocomplexes co-assembled with 3-mercapto-1-hexanol and β -lactoglobulin forimprovement of antitumor activity.Journal of Biomedical Nanotechnology, 2017,13: 805~814.

M Wu,J Jin,P Jin,Y Xu,J Yin,D Qin,K Wang,Q Du.Epigallocatechin gallate- β -lactoglobulin nanoparticles improve the antitumor activityof EGCG for inducing cancer cell apoptosis.Journal of Functional Foods,2017,39: 257~263.

Yanfei Shen,Huqing Yang.Effect of preharvest chitosan-g-salicylicacid treatment on postharvest table grape quality, shelf life, and resistanceto Botrytis cinerea-induced spoilage, Scientia Horticulturae.2017,224: 367~373.

ZhangYiming,Jiang Tao,Tang Longhua.Near-infraredphotoluminescence biosensing, platform with gold nanorods-over-gallium arsenidenanohorn array,Biosensors and Bioelectronics,2017,97: 278~284.

Changkui Guo,Min Shi,Yongmin Lai,Xi Wu,Huasen Wang,Yunmin Xu,Zhujun Zhu,R. Scott Poethig,Gang Wu.Repression of miR156 by miR159Regulates the Timing of the Juvenile-to-Adult Transition in Arabidopsis,Plant Cell, 2017,6, 29(6): 1293~1304.

Huaifu Fan, Ling Ding, Yanli Xu, Changxia Du. Antioxidant system and photosynthetic characteristics responses to short-term PEG-induced drought stress in cucumber seedling leaves.Russian Journal of Plant Physiology,2017, 64 (2) : 162-173.

Jirui Wang,Zhihong Xu,Yuzhou Du.A new species with a key andchecklist of Chinese species of Aleuromarginatus (Hemiptera, Aleyrodidae).ZooKeys, 2017, 682: 95~104.

YongjianXie,Zhunjing Wang,Qianqian Huang,Dayu Zhang.Antifungalactivity of several essential oils and major components against wood-rot fungi,Industrial Crops and Products.2017.12, 108: 278~285.

Yongjian Xie, Qianqian Huang,Zhunjing Wang, Haiyan Cao, Dayu Zhang.Structure-activity relationships of cinnamaldehyde and eugenol derivatives against plant pathogenic fungi.INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS,2017,97: 388-394.

X R Hu, DJ Dai, H D Wang, C q zhang.Rapid on-site evaluation ofthe development of resistance to quinone outside inhibitors in Botrytis cinerea, Scientific Reports,2017, 7(13681).

DaiDJ,WangHD,WangYP,ZhangCQ.Management ofChinese hickory (Carya cathayensis) trunk canker through effective fungicideapplication programs and baseline sensitivity of Botryosphaeria dothidea totrifloxystrobin, AUSTRALASIAN PLANT PATHOLOGY, 2017, 46(1): 75~82.

Qingpo Liu, Yongfeng Zhou, Peter L. Morrell,and Brandon S. Gaut. Deleterious Variants in Asian Rice and the Potential Cost of Domestication.MOLECULAR BIOLOGY AND EVOLUTION, 2017,34 (4) : 908-924.

赵光武.Promoting deep sowing germinability of corn *Zea mays* by seedsoaking with gibberellic acid, ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE,2017,63(9): 1314~1323.

Zunfu Lv, Xiaojun Liu, Weixing Cao, Yan Zhu. A Model-Based Prediction of Regional Wheat Yield Gaps and Water Use Efficiency in Main Winter Wheat Production Regions of China. Scientific reports, 2017, 7: 6081.

祁洁, 杜琪珍. EGCG纳米载体制备技术及其对EGCG活性影响的研究进展. 茶叶科学, 2017, 37 (2) : 119-129.

张友青, 刘兴泉. 浙江省毛笋干有害物质污染及健康风险评估. 浙江农林大学学报, 2017, 34 (1) : 178-184.

陈惠云, 刘兴泉. 10种野菜醇提取物活性成分及抗氧化活性研究. 现代食品科技, 2017, 33 (6) : 94-99.

王泽祺, 崔永一. 石斛‘火鸟’茎尖诱导类原球茎的组培快繁技术研究. 浙江林业科技, 2017, 37 (2) : 48-54.

单幼霞, 秦巧平, 郑少泉. 枇杷属植物落黄叶片颜色遗传多样性分析. 园艺学报, 2017, 44 (4) : 755-767.

许灿, 秦巧平. 枇杷ASR基因分离及其在果实发育中的表达分析. 中国南方果树, 2017, 46 (3) : 20-22.

权浩然, 张宜明. 大田软海绵酸及快速检测技术应用进展. 食品工业科技, 2017, 38 (11) : 391-394, 399.

谭娇, 倪勤学, 张有做. 美国豆芽花总皂苷制备及其 α -葡萄糖苷酶抑制活性. 核农学报, 2017, 31 (7) : 1355-1364.

倪勤学, 张有做. 2种栀子果主要经济性状及栀子果仁油成分分析. 中国粮油学报, 2017, 32 (10) : 78-84.

龚仲幸, 朱祝军. 外源硫酸铝调节八仙花花青苷组成和含量变化的分子生物学机制. 植物营养与肥料学报, 2017, 23 (3) : 821-826.

杨静, 应泉盛. 西瓜果实力学特性与品质分析. 浙江农业学报, 2017, (9) : 1581-1588.

陈至婷, 高永彬. 不同重金属对‘黄花’梨花粉萌发及花粉管生长的影响. 果树学报, 2017, 34 (10) : 1266-1273.

王吉锐, 徐志宏,杜予州.中国指粉虱属Pentaleyrodes Takahashi种类研究(半翅目:粉虱科) (英文) .昆虫分类学报 (英文版) , 2017, 39 (1) : 43-51.

王吉锐, 徐志宏,杜予州.两种容易混淆的重要粉虱的鉴别及重新描记.昆虫学报, 2017, 60 (3) : 357-362.

戴德江, 张传清.氯苯醚酰胺(Y13149)生物活性初步研究及水稻纹枯病菌对其敏感性基线的建立.农药学学报, 2017,19 (5) : 550-554.

张书亚, 张传清.香榧果实褐斑病病原菌鉴定及防治药剂筛选.植物保护学报, 2017, 44 (5) : 817-825.

张佳星, 张传清.白术两种主要土传病害的分离、鉴定及杀菌剂的室内活性筛选.植物保护, 2017, 43 (6) : 177-181.

张佳星, 张传清.浙江省3种中药材常见叶片病害的初步研究.中国植物病理学会2017学术年会论文集, 2017,2017: 103.

曹梦娇, 周国鑫, 姚张良. 3种药剂对非靶标害虫褐飞虱及天敌蜘蛛的影响.浙江农业科学, 2017,58 (11) : 2013-2015, 2018.

赵燕昊, 戎均康.普通小麦-野生二粒小麦染色体臂置换系种子萌发和幼苗生长特性的研究.麦类作物学报, 2017,37 (3) : 287-294.

王榛, 陆国权.不同熟化方法对紫色马铃薯挥发性风味物质形成的影响.中国粮油学报, 2017,32 (6) : 128-133.

吴鑫, 陆国权.水培甘薯的研究与应用进展.浙江农业科学, 2017,40 (1) : 21-24.

郑天祥, 张大羽.昆虫脂肪酸合成通路关键基因的研究进展.中国生物工程杂志, 2017, 37 (11) : 19-27.

[上一条: 2018年科研论文](#)

[下一条: 2016年科研论文](#)

[【关闭本页】](#)



联系地址：浙江省杭州市临安区武肃街666号15号学院楼 邮编：311300 电话：0571-63741276 传真：0571-63741276 邮箱：nxy@zafu.edu.cn

COPYRIGHT © 2021 浙江农林大学现代农学院 NXY.ZAFU.EDU.CN, ALL RIGHTS RESERVED.

建议您使用 1440×900 分辨率 IE11.0 以上版本浏览器访问本站

请扫描二维码
关注农院微信
获取更多资讯

