

园艺园林科学

东方百合索邦对比试验

李章汀

福建省农科院农业工程技术研究所

摘要: 摘要: 本试验以福建省不同高山地区自繁的东方百合“索邦”与进口商品球为试材, 比较不同种球的质量及生产上切花品质, 结果表明: 在福建高山地区, 东方百合可以利用籽球来繁育优质的商品球, 这有利于解决东方百合生产上普遍存在着种性退化、进口种球成本高的问题, 加速百合国产化。

关键词: 关键词: 东方百合 种球 质量 切花特性.

Comparison Test of Lilium Oriental Hybrids “Sorbonne”

Abstract: Abstract: Comparison of commercial bulb imported and bulblet of Lilium Oriental Hybrids (cv.Sorbonne) grown in different mountainous area in Fujian Province. The quality of bulb and the cut flower characters are not remarkable difference according the national standards, That could rejuvenate bulb after degeneration and reduce the cost greatly, accelerated domestical lily advancement.

Keywords: Key words: Oriental Hybrids Bulb Quality Blossom characters.

收稿日期 2009-09-21 修回日期 2009-10-13 网络版发布日期 2009-11-25

DOI:

基金项目:

福建省发改委重点科技攻关项目: 百合花产业技术研究开发

通讯作者: 李章汀

作者简介:

作者Email: lzt987@163.com

参考文献:

本刊中的类似文章

1. 周忠军, 董全才, 郭延敏, 易杰忠, 周为民. 小麦精播“三高”栽培技术的实践与应用[J]. 中国农学通报, 2005,21(12): 175-175
2. 张彩霞, 杨勤科, 段建军. 一种高质量的数字高程模型 (DEM) 建立方法 ——ANUDEM法 [J]. 中国农学通报, 2005,21(12): 411-411
3. 张士功, 纪纯, 邱建军, 唐华俊. 中国耕地资源安全问题及其对策研究[J]. 中国农学通报, 2005,21(12): 372-372
4. 陈继昆. 中国无公害农产品质量保障体系与产业化发展的对策[J]. 中国农学通报, 2005,21(5): 461-461
5. 林启训. 气调与热风干制对双孢蘑菇片干燥速度与制品质量的影响[J]. 中国农学通报, 2004,20(6): 39-39
6. 王文美. 三明市农业环境现状与发展农产品安全质量生产对策[J]. 中国农学通报, 2004,20(5): 335-335
7. 潘旭东, 王苗锋, 何鑫, 王凯, 李玉铭, 张胜, 张凤华. 玛纳斯河流域绿洲农田开垦后土壤质量状况演变趋

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(484KB)
- ▶ [HTML全文]
- ▶ 参考文献[PDF]
- ▶ 参考文献

服务与反馈

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ 引用本文
- ▶ Email Alert
- ▶ 文章反馈
- ▶ 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- ▶ 关键词: 东方百合
- ▶ 种球
- ▶ 质量
- ▶ 切花特性.

本文作者相关文章

- ▶ 李章汀

PubMed

- ▶ Article by Li,Z.T

- 势[J]. 中国农学通报, 2005,21(8): 377-377
8. 张施君, 黄玉源, 韦世琼, 李光凤, 廖丽宇. 邕宁县新江村不同施肥方式的比较研究[J]. 中国农学通报, 2004,20(6): 199-199
9. 郝瑞杰, 牛立新, 张延龙, 向地英. 秦岭百合繁育基地的选择研究[J]. 中国农学通报, 2005,21(8): 289-289
10. 甘海燕. 科技期刊编辑应具备的素质刍议[J]. 中国农学通报, 2004,20(6): 327-327
11. 宫存林. HACCP系统在碳酸饮料生产中的应用[J]. 中国农学通报, 2003,19(3): 126-126
12. 陈建生, 唐拴虎, 徐培智, 张发宝, 黄旭. 冬瓜施用不同缓释(控释)肥料的产量和质量效应[J]. 中国农学通报, 2007,23(7): 358-358
13. 黄炎坤, 刘博, 赵茹茜. 克罗米芬对少精症公鸡的治疗效果[J]. 中国农学通报, 2006,22(2): 34-34
14. 毕淑峰, 朱显灵, 马成泽. 判别分析在烤烟品质鉴定中的应用[J]. 中国农学通报, 2005,21(1): 79-79
15. 国伟¹, 周昱², 王文枝¹, 聂雪梅¹, 李立¹, 储晓刚¹. 台湾食品安全监管体系与质量认证简介[J]. 中国农学通报, 2009,25(18): 79-83
16. 樊保宁. 广西特定蔗区甘蔗专用肥配方初探[J]. 中国农学通报, 2007,23(8): 499-499
17. 张国, 王奎武, 朱列书, 徐坚强. 湖南烤烟外观质量指标因子分析[J]. 中国农学通报, 2007,23(2): 114-114
18. 杨光穗, 尹俊梅, 陈文宗, 兰春辉. 黄花美冠兰种球扩繁试验研究[J]. 中国农学通报, 2006,22(9): 444-444
19. 张国良, 戴其根, 周青, 潘国庆, 凌励, 张洪程. 硅肥对水稻群体质量及产量影响的研究[J]. 中国农学通报, 2004,20(3): 114-114
20. 孙群, 佟汉文, 杨力钢, 孙宝启, 王建华. 市售甘草种子质量分析[J]. 中国农学通报, 2005,21(3): 127-127
21. 翟勇, 孙兆敏, 唐臻, 贾志宽, 杨世琦. 中国农产品质量安全体系建设的思考[J]. 中国农学通报, 2005,21(10): 100-100
22. 谭仲夏. 应用灰色关联对不同品种烟叶内在质量的分析[J]. 中国农学通报, 2006,22(8): 111-111
23. 范佳英, 赵金艳, 黄炎坤. 溴隐亭和克罗米芬对乌鸡醒抱及醒抱后蛋品质量的影响[J]. 中国农学通报, 2006,22(10): 29-29
24. 单艳, 李枝林, 赵辉. 百合鳞片扦插繁殖技术研究综述[J]. 中国农学通报, 2006,22(8): 365-365
25. 周佳松, 钟沛林, 张弘. 占补平衡补充耕地数量质量按等级折算研究——以南方丘陵山区为例[J]. 中国农学通报, 2005,21(11): 360-360
26. 郭群召, 吴学巧. 烟田施用菜子饼肥对土壤酶活性及烟叶质量的影响[J]. 中国农学通报, 2006,22(12): 380-380
27. 臧宏伟, 史衍玺, 孔凡美. 鲁西北高产粮田土壤重金属环境质量评价[J]. 中国农学通报, 2006,22(9): 432-432
28. 周涂, 吴丽芳. 马蹄莲研究进展[J]. 中国农学通报, 2006,22(9): 284-284
29. 汪禄祥, 黎其万, 刘家富, 杨旭昆. 风险分析在农产品质量安全中的应用[J]. 中国农学通报, 2006,22(9): 85-85
30. 陈继昆, 梅为云. 中国绿色食品质量支撑体系与产业化发展对策浅析[J]. 中国农学通报, 2006,22(10): 337-337
31. 唐淑荣, 肖荧南, 杨伟华. 中国棉花纤维品质地域和年份间分析[J]. 中国农学通报, 2006,22(10): 177-177
32. 黄严帅, 张洪程, 许轲, 李炳生, 钱建. 氮肥用量对中筋小麦扬麦11号产量和群体质量的影响[J]. 中国农学通报, 2006,22(10): 238-238
33. 易建华, 张新要, 李天福, 蒲文宣, 袁士豪, 刘卫群, 杨宇虹. 不同有机质土壤饼肥用量对烤烟产量和质量的影响[J]. 中国农学通报, 2006,22(10): 216-216
34. 纵伟, 刘凤珠, 李军辉. 超高压处理对鲜切山药片质量的影响[J]. 中国农学通报, 2006,22(11): 334-334
35. haofengk@yahoo.com.cn. 西园四号甘蓝纯度的RAPD鉴定及其在杂交制种中的应用[J]. 中国农学通报, 2006,22(5): 43-43
36. 咎林森, 郑同超, 马陕红, 刘永峰. 牛肉安全生产可追溯信息系统研究与应用[J]. 中国农学通报, 2006,22(8): 22-22
37. 王恒旭, 胡永华, 王文成, 王志坤, 赵波. 主成分分析在杞县大蒜种植区土壤质量评价中的应用[J]. 中国农学通报, 2006,22(8): 297-297
38. 00 海南省海口市海府路海南省农业技术推广服务中心. 海南省琼海市耕地养分状况及利用对策[J]. 中国农学通报, 2006,22(5): 436-436
39. lx1888@.com. 天津市无公害农产品生产发展现状及对策[J]. 中国农学通报, 2006,22(5): 113-113
40. gjh0888@sina.com或gjh0888@yahoo.com.cn. 不同生态环境对烤烟内在质量的影响[J]. 中国农学通报, 2006,22(5): 168-168
41. yexiwen8@yahoo.com.cn. 小麦氮营养研究进展[J]. 中国农学通报, 2006,22(5): 163-163
42. clk@sjtu.edu.cn. 世界旅游农业发展概况及其对中国的借鉴作用[J]. 中国农学通报, 2006,22(5): 468-468
43. 易建华, 张新要, 蒲文宣, 袁士豪, 刘卫群, 郭群召. 氮素用量及有机无机肥料配比对烤烟产质量的影响[J]. 中国农学通报, 2006,22(6): 233-233
44. 秦松, 刘洪斌, 王正银. 贵州植烟区气象因素对烤烟评吸质量的影响[J]. 中国农学通报, 2006,22(6): 375-

45. 尹鹏程, 李钢. “质量一体化”基本农田保护信息系统实施方案初探——以新沂市为例[J]. 中国农学通报, 2006,22(1): 353-353
46. 程亚樵, 王汉民, 孙元峰, 夏立, 毛红彦. 矮化密植苹果园人工生草覆草与效益评估[J]. 中国农学通报, 2005,21(10): 255-255
47. 李庆生, 王玉林, 成强生, 朱春梅. 油菜产量与结角层时空结构关系的研究[J]. 中国农学通报, 2005,21(10): 144-144
48. 张黎明, 魏志远, 漆智平. 1:20万HaiSOTER数据库在海南岛的研究与应用[J]. 中国农学通报, 2005,21(12): 397-397
49. 赵瑞, 张玉龙, 须晖, 陈俊琴, 马健. 保水剂在蔬菜基质育苗中的应用研究I 保水剂对黄瓜穴盘苗基质水分状况及秧苗质量的影响[J]. 中国农学通报, 2005,21(8): 252-252
50. xfrong99@yahoo.com.cn. 云南省发展无公害蔬菜的优势及对策探讨[J]. 中国农学通报, 2006,22(3): 293-293
51. 李晓忠, 邓小华, 周冀衡, 陈新联, 吴震. 湖南主产烟区烤烟感官质量特征及变化规律研究[J]. 中国农学通报, 2007,23(2): 111-111
52. 王雷存, 赵政阳, 段宝珍, 郭学军. 套袋对白水县苹果质量及效益的影响[J]. 中国农学通报, 2007,23(7): 391-391
53. 陈瑜, 谷建才, 汪涛, 石丽丽. 河北省无公害果品基地土壤重金属含量分析及土壤环境评价研究[J]. 中国农学通报, 2009,25(05): 264-267
54. 韩富根, 史金钟, 赵东方, 彭丽丽, 尚现超, 于景香. 窝肥配施有机物料对烤烟产量质量的影响[J]. 中国农学通报, 2007,23(6): 406-406
55. 王会, 韩璐, 周德, 贾树海. 农用地质量的空间分布规律研究——以辽宁省凌源市为例[J]. 中国农学通报, 2009,25(04): 246-251
56. 姜楠, 祝朋芳, 颜范悦, 等. 6种百合种球抗寒性的研究[J]. 中国农学通报, 2009,25(04): 157-161
57. 马莹, 朱云燕, 田野, 丁锋, 李洪勋. 黔西南州烟叶外观质量分析[J]. 中国农学通报, 2009,25(04): 78-81
58. 吕巧灵, 张雷, 吴克宁, 李玲, 赵珂, 王秀丽. 郑州市郊区土地生态环境质量评价[J]. 中国农学通报, 2007,23(1): 118-118
59. 焦敬华, 毕庆文, 许自成, 王海明, 刘春奎. 湖北宣恩烟区气候因素和烤烟质量特点分析[J]. 中国农学通报, 2007,23(8): 89-89
60. 袁天凤, 邱道持, 谢德体, 胡玉清, 魏朝富. 基于GIS的重庆市耕地质量评价模型的建立与检验[J]. 中国农学通报, 2007,23(5): 357-357
61. 陈楠. 氮、钾施用量对中粳稻群体质量和产量的影响[J]. 中国农学通报, 2009,25(02): 123-127
62. 于春兰, 潘建清, 冯宗富. 浙北区域长兴耕地土壤质量状况分析[J]. 中国农学通报, 2007,23(4): 248-248
63. 李哲敏. 中国农产品质量安全发展概况及对策分析[J]. 中国农学通报, 2008,24(12): 572-575
64. 赵玉领, 苏强, 吴克宁, 吕巧灵, 张蕾娜, 王洪波. 土地整理前后耕地质量变化的实证分析[J]. 中国农学通报, 2008,24(12): 514-518
65. 胡清秀, 宋金娣, 管道平. 食用菌病虫害危害分析与防治关键控制点[J]. 中国农学通报, 2008,24(12): 401-406
66. 吴小丹, 蔡立湘, 鲁艳红, 谢坚, 廖育林, 郑圣先, 聂军. 长期不同施肥制度对红壤性水稻土活性有机质及碳库管理指数的影响[J]. 中国农学通报, 2008,24(12): 283-288
67. 叶协锋, 杨超, 王永, 吴跃明, 马啸, 陈海涛, 肖鹏, 刘国顺. 翻压黑麦草对烤烟产、质量影响的研究[J]. 中国农学通报, 2008,24(12): 196-199
68. 童方平, 徐艳平, 龙应忠, 易建新, 宋庆安, 易霏琴, 石文峰, 李贵, 董晓辉. 冷水江锑矿区重金属污染林地土壤环境质量评价[J]. 中国农学通报, 2008,24(12): 179-183
69. 程先富, 郝李霞, 史学正, 朱华. 农田土壤肥力质量演化及其与景观特征的关系[J]. 中国农学通报, 2007,23(12): 251-251
70. 张晨东. 施氮量及氮磷钾比例对红土晒烟产质量的影响[J]. 中国农学通报, 2008,24(07): 276-279
71. 王邦, 王玉川, 袁有波, 邱萍, 彭红, 姚晶. 烤烟新品系黔西一号生产试验初报[J]. 中国农学通报, 2008,24(09): 91-93
72. 陈勇. 提高中等农业院校体育课教学质量的实践与探索[J]. 中国农学通报, 2009,25(08): 291-294
73. 黄刚, 王发鹏, 丁福章, 李继新, 袁有波. 不同保水措施对烟地土壤水分及烤烟生长的影响[J]. 中国农学通报, 2008,24(09): 265-268
74. 张明初, 颜龙安, 邓学友, 张华. 水稻雄性败育初探[J]. 中国农学通报, 2004,20(4): 165-165
75. 李志伟, 符云鹏, 王志韬, 郭瑞, 黄若平, 贺晓辉. 不同产区香料烟化学成分及感官质量比较[J]. 中国农学通报, 2009,25(12): 61-65
76. 徐祥玉, 王海明, 袁家富, 赵书军, 黎根, 刘晔, 曹卫东. 不同绿肥对土壤肥力质量及其烟叶产质量的影响[J]. 中国农学通报, 2009,25(13): 58-61
77. 徐荣, 朱维成, 于晶, 刘同宁, 陈君. 肉苁蓉种质主要性状的变异和相关分析[J]. 中国农学通报, 2009,25(14): 59-62
78. 王延琴, 杨伟华, 许红霞, 周大云, 冯新爱, 匡猛.

[J]. 中国农学通报, 2009,25(14): 86-90

79. 谢利忠,甘建雄,叶志国,王朝明.不同采收成熟度对红花大金元烟叶质量的影响[J]. 中国农学通报, 2009,25(16): 128-131

80. 张荣萍,戴红燕,蔡光泽,马均,肖勇.不同栽植密度对有色稻产量和群体质量的影响[J]. 中国农学通报, 2009,25(16): 123-127

81. 王维汉,缴锡云,朱艳,李峰.畦灌糙率系数的变异规律及其对灌水质量的影响[J]. 中国农学通报, 2009,25(16): 288-293

82. 康晓梅,秦安臣,贾哲,杨会娟,彭玉容.河北省农家旅馆准入及星级评定标准研究[J]. 中国农学通报, 2009,25(16): 320-323

83. 杨瑞珍.西南地区耕地质量下降的深层原因及政策建议[J]. 中国农学通报, 2009,25(22): 0-0

84. 张莉侠,谈平.上海市农户蔬菜质量安全控制行为分析[J]. 中国农学通报, 2009,25(20): 90-94

85. 侯春春.浅析影响石蜡切片质量的关键因素[J]. 中国农学通报, 2009,25(23): 94-98

86. 黄建立,黄艳,郑宝东,李淑婷.银耳热风-微波真空联合干燥工艺优化的研究[J]. 中国农学通报, 2009,25(22): 0-0

87. 杨文凤.藏东南生态旅游景区景观质量等级评价及生态旅游产品的开发[J]. 中国农学通报, 2009,25(22): 0-0

88. 黄秀娟,赖启福,方碧珊.基于旅游角度的城市生态环境质量评价与分析[J]. 中国农学通报, 2009,25(23): 420-426

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="1843"/>
反馈内容	<input type="text"/>		