


【作者】	李晓东, 王永飞, 马三梅, 卢爱华
【单位】	深圳职业技术学院, 广东深圳
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	29
【发表页码】	14028-14029
【关键字】	丽格海棠; 不定芽; 光照; 诱导; 增殖
【摘要】	[目的] 研究光照条件对丽格海棠体外快繁的影响。[方法] 用丽格海棠幼嫩叶片作为外植体, 给予不同光照条件, 观察不定芽的诱导率和增殖率。[结果] 在1 000 lx光照条件下培养14 d, 后移到2 000 lx光照条件下培养的不定芽诱导率最高, 可达100%; 在2 000 lx的光照条件时, 增殖效果最好。[结论] 不同光照强度直接影响丽格海棠不定芽的诱导和增殖。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

[关闭](#)