

【作者】	李月, 朱启忠, 张立霞, 张迪, 张亚龙
【单位】	山东大学威海分校海洋学院, 山东威海
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	35
【发表页码】	15691-15692
【关键字】	壳聚糖; 保鲜; 无花果
【摘要】	[目的] 研究壳聚糖在常温和低温条件下对无花果的保鲜效应。[方法] 配制不同浓度的壳聚糖溶液对无花果进行涂膜, 在常温(28 ℃)和低温(3 ℃)条件下, 定期测定其主要生理生化指标变化。[结果] 结果表明: 低温条件下, 浓度1.5%的壳聚糖溶液保鲜效果最好, 有效地延长了无花果保质期。[结论] 无花果保鲜是一项高难度的工作, 需要进一步的长期研究。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭