

【作者】	曾伟光, 熊庆娥, 邓群仙, 张猛, 钟家骥
【单位】	四川农业大学林学院园艺学院, 四川雅安
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	14
【发表页码】	5872-5875
【关键字】	丰水梨; 果袋; 套袋; 果实品质
【摘要】	<p>[目的]筛选出综合效果好、适合丰水梨的果袋。[方法]以不套袋为对照, 研究9种类型果袋套袋对丰水梨果实品质的影响。[结果]套袋处理可明显改善丰水梨的果皮色泽、果点密度和大小, 套袋果实直径较对照平均增加2.97 mm, 单果重较对照平均增加17.73 g。丰水梨套袋后果实可溶性固形物、可溶性总糖的含量及果肉硬度大多下降, 固/酸比值大多提高。套袋处理的果实外观总分较对照提高1.18~2.88分, 套袋对丰水梨果实内在品质的总体效果在9种果袋之间差异较大。[结论]套袋效果最佳的果袋是外袋外白内黑、内袋黑色双层纸袋, 综合得分、外观总分均第1, 内在品质总分第2, 然后是内袋黑色、外袋灰色双层纸袋和内袋黑色、外袋灰黑色双层纸袋。</p>
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭