

課題名	びわ果実腐敗の病原の種類と防除法																																					
成果の要約	<p>収穫時における腐敗は炭そ病が主体である。収穫7日後になると灰斑病による腐敗が多くなる。炭そ病、灰斑病による果実腐敗に対してはトップジンM水和剤1,000倍の防除効果が高い。</p>																																					
成績概要	<p>第1表 びわ果実腐敗に対する防除効果</p> <table border="1" data-bbox="231 697 1591 1023"> <thead> <tr> <th rowspan="2">供試薬剤</th> <th colspan="2">53年</th> <th colspan="2">54年</th> </tr> <tr> <th>供試果数</th> <th>果実腐敗症</th> <th>供試果数</th> <th>果実腐敗症</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トップジン水和剤1,000倍</td> <td>650</td> <td>0.2%</td> <td>694</td> <td>0.1%</td> </tr> <tr> <td>無散布</td> <td>703</td> <td>3.7</td> <td>653</td> <td>2.9</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="231 1113 1312 1439"> <thead> <tr> <th rowspan="2">供試薬剤</th> <th colspan="3">55年</th> </tr> <tr> <th>炭そ病</th> <th>灰斑病</th> <th>灰色かび病</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トップジン水和剤1,000倍</td> <td>0.2%</td> <td>0%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>無散布</td> <td>2.1</td> <td>1.2</td> <td>1.1</td> </tr> </tbody> </table>				供試薬剤	53年		54年		供試果数	果実腐敗症	供試果数	果実腐敗症	トップジン水和剤1,000倍	650	0.2%	694	0.1%	無散布	703	3.7	653	2.9	供試薬剤	55年			炭そ病	灰斑病	灰色かび病	トップジン水和剤1,000倍	0.2%	0%	0%	無散布	2.1	1.2	1.1
供試薬剤	53年		54年																																			
	供試果数	果実腐敗症	供試果数	果実腐敗症																																		
トップジン水和剤1,000倍	650	0.2%	694	0.1%																																		
無散布	703	3.7	653	2.9																																		
供試薬剤	55年																																					
	炭そ病	灰斑病	灰色かび病																																			
トップジン水和剤1,000倍	0.2%	0%	0%																																			
無散布	2.1	1.2	1.1																																			
普及上の留意点	昭和59年版病害虫防除基準に採用																																					