

課題名	11. 後期黒点病防除時期におけるメルクデラン水和剤と混用できる薬剤について																																																		
成果の要約	温州ミカンの後期黒点病の防除時期にメルクデラン水和剤 1,000倍と混用できる殺虫剤はオサダン水和剤 2,000倍、ダニカット乳剤 1,000倍、ニッソラン水和剤 3,000倍、ジメトエート乳剤 1,000倍、スプラサイド乳剤 2,000倍、オルトラン水和剤 1,500倍、ミカントップ乳剤 2,000倍、マブリック水和剤 1,000倍とアグロスリン乳剤 1,000倍であった。																																																		
成績概要	<p>メルクデラン水和剤との混用散布による温州果実の薬害発生</p> <table border="1" data-bbox="174 804 1585 1982"> <thead> <tr> <th rowspan="2">供試薬剤名</th> <th colspan="2">薬害発生果数/60果</th> </tr> <tr> <th>62年度</th> <th>61年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>メルクデラン水和剤 1,000倍</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + オサダン 水和剤 2,000倍</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + ダニカット 乳剤 1,000</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + ニッソラン 水和剤 3,000</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + ジメトエート乳剤 1,000</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + スプラサイド乳剤 2,000</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + エルサン 乳剤 1,000</td> <td>8</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + オルトラン 水和剤 1,500</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + ミカントップ乳剤 2,000</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + ケルセン 乳剤 1,500</td> <td>24</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>" + スミチオン 乳剤 1,000</td> <td>0</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>" + マブリック 水和剤 1,000</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>" + アグロスリン乳剤 1,000</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>無処理</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(長崎県果樹試験場)</p>				供試薬剤名	薬害発生果数/60果		62年度	61年度	メルクデラン水和剤 1,000倍	0	0	" + オサダン 水和剤 2,000倍	0	0	" + ダニカット 乳剤 1,000	0	0	" + ニッソラン 水和剤 3,000	0	0	" + ジメトエート乳剤 1,000	0	0	" + スプラサイド乳剤 2,000	0	0	" + エルサン 乳剤 1,000	8	0	" + オルトラン 水和剤 1,500	0	0	" + ミカントップ乳剤 2,000	0	0	" + ケルセン 乳剤 1,500	24	13	" + スミチオン 乳剤 1,000	0	16	" + マブリック 水和剤 1,000	0	0	" + アグロスリン乳剤 1,000	0	0	無処理		
供試薬剤名	薬害発生果数/60果																																																		
	62年度	61年度																																																	
メルクデラン水和剤 1,000倍	0	0																																																	
" + オサダン 水和剤 2,000倍	0	0																																																	
" + ダニカット 乳剤 1,000	0	0																																																	
" + ニッソラン 水和剤 3,000	0	0																																																	
" + ジメトエート乳剤 1,000	0	0																																																	
" + スプラサイド乳剤 2,000	0	0																																																	
" + エルサン 乳剤 1,000	8	0																																																	
" + オルトラン 水和剤 1,500	0	0																																																	
" + ミカントップ乳剤 2,000	0	0																																																	
" + ケルセン 乳剤 1,500	24	13																																																	
" + スミチオン 乳剤 1,000	0	16																																																	
" + マブリック 水和剤 1,000	0	0																																																	
" + アグロスリン乳剤 1,000	0	0																																																	
無処理																																																			
普及上の留意点	<p>エルサン乳剤、ケルセン乳剤及びスミチオン乳剤との混用は薬害が発生するので、これら乳剤とメルクデラン水和剤の混用は行わない。</p> <p>なお、中晩柑については試験中である。</p>																																																		