

課題名	橋川温州の現地適応性について											
成果の要約	県内の多くの地点で果形が扁平で、浮皮の発生が少なく食味が優れたが、一部に糖度が低かったり酸含量が低かったりした地点がみられる。											
成 績 概 要	第1表 現地における橋川温州ならびにその他中生温州の形質 (昭和59年11月27日調査)											
	系 統	産 地 名	1 果 平均重	果形 指数	果面 の 粗滑	浮皮 の 程 度	果皮着色		果肉色 (カラー チャート)	果皮 歩 合	糖 度	酸含量
			♀				着色 歩合	カラ ー チャ ー ト			%	%/100m <sup>2</sup>
	橋 川	多良見 (山野)	122	136	1.0	0	10	7.4	8.4	14.7	12.6	0.70
	橋 川	長 与 (平田)	126	143	1.2	0.8	10	8.7	8.5	21.1	12.2	0.99
	橋 川	長 与 (柿本)	122	143	1.2	0.5	10	8.2	8.5	20.2	11.4	0.99
	橋 川	西 海 (谷口)	115	143	1.0	0	10	7.9	8.4	16.5	12.8	1.05
	橋 川	大 村 (丹生)	130	140	1.8	0.2	10	8.5	8.2	21.2	10.0	0.85
	橋 川	大 村 (浜崎)	135	130	1.0	0.2	9.8	8.6	8.2	18.7	10.9	1.17
	橋 川	大 村 (一ノ瀬)	152	139	1.4	0.2	9.4	8.6	8.4	22.0	11.5	1.14
	橋 川	長 田	130	130	1.6	0.4	9.8	8.0	8.4	19.7	11.1	0.98
	橋 川	小長井 (栗本)	139	141	1.6	0	10	7.7	8.6	18.9	11.0	1.07
	橋 川	島 原	127	142	1.4	1.0	10	9.1	8.2	23.8	11.1	0.79
	久 能	長 与 (平田)	96	154	1.0	0	10	7.9	8.5	18.6	10.7	0.86
	久 能	大 村 (浜崎)	112	148	1.2	0	10	8.6	8.3	22.2	11.2	1.02
	大津4号	大 村 (丹生)	149	141	1.6	0	7.6	5.1	8.0	20.2	10.8	0.93
	大津4号	大 村 (浜崎)	138	149	1.2	0	9.6	7.5	8.6	21.6	12.0	0.80
南柑20号	島 原	151	145	1.4	1.0	10	9.2	8.0	21.0	11.5	0.90	
	果面の粗滑		{ 滑 : 1 中 : 2 粗 : 3		浮皮の程度		{ 無 : 0 軽 : 1 中 : 2 甚 : 3					
	(昭 59 長崎果試)											
普及上の留意点	1. 樹がわい性であり、苗木から植えた場合、樹冠の拡大が遅いので、栽植本数を多くして初期収量の確保に努める。											