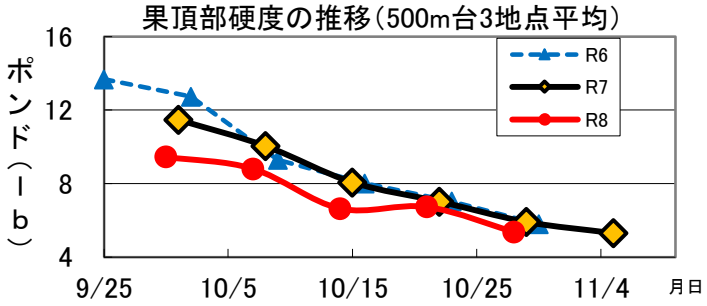
令和8年　市田柿熟度調査結果

市田柿ﾌﾞﾗﾝﾄﾞ推進協議会

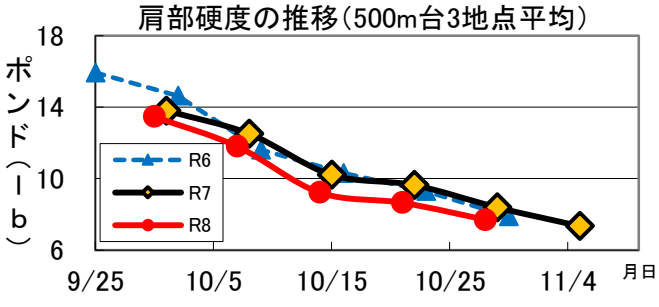
調査地点：高森町　**標高500m台**　3地点の平均

年	調査日	果重（g）	果皮色（CC指数）			硬度（ﾎﾟﾝﾄﾞ）			種子数	条紋	糖度（%）	
			果頂部	赤道部	肩部	果頂部	赤道部	肩部			果汁	ﾀﾝﾆﾝ除
R8	9月30日	120.4	3.3	2.6	1.7	9.4	12.3	13.5	0.5	2.1	17.2	16.6
	10月7日	123.6	4.4	3.3	3.1	8.8	10.3	11.8	0.1	2.6	18.7	14.9
	10月14日	129.0	4.7	4.2	3.4	6.6	8.0	9.2	0.1	3.2	19.3	16.2
	10月21日	136.6	5.0	4.3	3.7	6.7	7.7	8.6	0.2	3.1	21.2	17.7
	10月28日	138.8	5.9	5.5	4.9	5.4	6.0	7.7	0.1	4.0	20.9	18.7
	11月4日	収穫済										
R7	10月1日	98	2.1	1.7	1.3	11.5	13.0	13.8	0.2	0.5	18.8	12.6
	10月8日	109	3.5	2.8	2.0	10.0	11.8	12.5	0.2	2.1	18.6	14.9
	10月15日	117	4.5	4.0	3.2	8.1	9.5	10.2	0.1	2.3	20.6	16.7
	10月22日	121	4.4	3.7	3.1	7.0	8.3	9.6	0.3	3.2	20.2	17.6
	10月29日	121	5.1	4.5	3.6	5.9	7.1	8.4	0.2	3.3	21.1	18.8
	11月5日	127	5.5	4.9	4.2	5.3	6.3	7.3	0.1	3.9	20.6	18.9
R6	9月25日	96	1.4	1.2	1.0	13.7	14.3	15.9	0.5	0.6	18.3	12.8
	10月2日	107	2.1	1.8	1.4	12.7	14.7	14.6	0.1	0.7	18.0	13.2
	10月9日	112	3.3	2.5	1.7	9.3	10.1	11.6	0.0	1.7	18.1	14.5
	10月16日	127	3.8	3.1	2.6	8.0	9.1	10.3	0.0	2.5	18.6	14.9
	10月23日	128	4.3	3.7	3.0	7.0	8.5	9.3	0.2	3.4	20.3	17.6

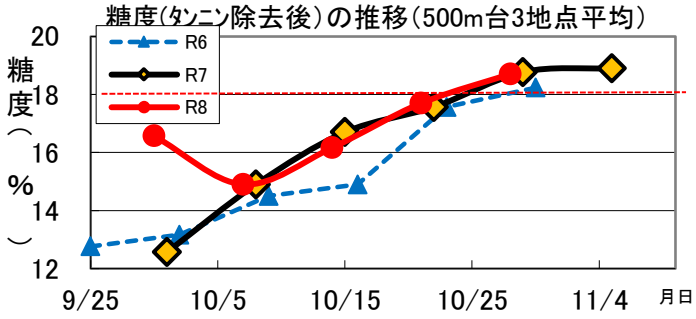
果頂部硬度の推移（500m台3地点平均）



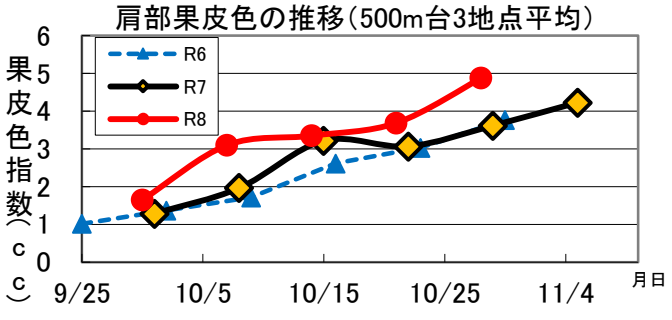
肩部硬度の推移（500m台3地点平均）



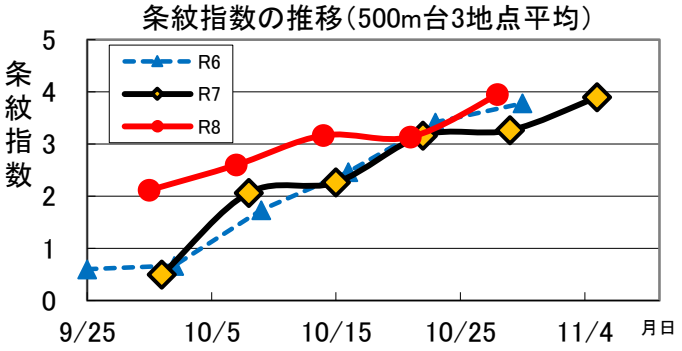
糖度（ﾀﾝﾆﾝ除去後）の推移（500m台3地点平均）



肩部果皮色の推移（500m台3地点平均）



条紋指数の推移（500m台3地点平均）



＊調査果実：10個（樹冠外周部の目通りの高さから採取）
＊果皮色：農水省ｶﾗｰﾁｬｰﾄ（指数0～10）、着色の平均的部位を測定
＊果肉硬度：R7；ペネトロメーター5/16ｲﾝﾁ（小）使用
　～R6；ﾏｸﾞﾈｽﾃｰﾗｰ式硬度計5/16ｲﾝﾁ（小）使用
＊条紋：0（無）　2（少）　4（中）　6（多）

市田柿収穫の目安

ﾀﾝﾆﾝ除去後の糖度：18%以上（通常の果汁で20%以上）
果肉硬度：5ポンド（5/16ｲﾝﾁ頭針）弾力が出てきたころ
果皮色：果頂部赤み強く、ヘタ部橙黄色（指数4以上）
ヘタ：青味が抜け黄色になりそり返る

コメント：　11月4日現在

収穫始まっている
・硬度低く、条紋多い
・糖度高い
・片部の着色は早い