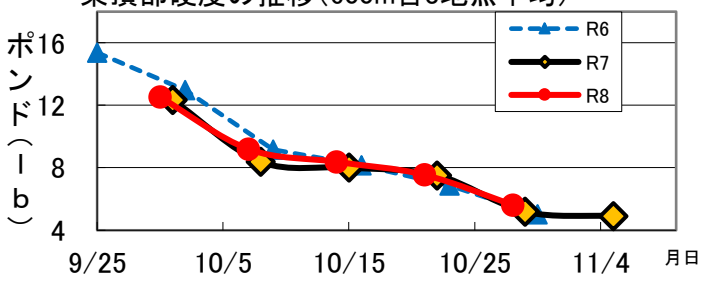
令和8年　市田柿熟度調査結果

調査地点：高森町　標高600m台　3地点の平均

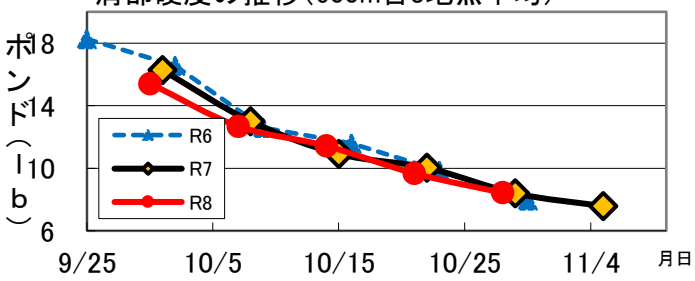
市田柿ﾌﾞﾗﾝﾄﾞ推進協議会

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	110.3	3.0	1.8	1.1	12.5	14.9	15.4	1.1	1.8	16.4	13.0
	10月7日	116.4	4.6	3.5	2.9	9.2	11.6	12.7	0.6	2	17.7	15.3
	10月14日	122.3	4.3	3.5	3.1	8.4	10.1	11.4	0.5	2.6	19.2	18.1
	10月21日	128.5	4.5	3.9	3.5	7.5	8.6	9.7	0.8	2.9	19.8	16.8
	10月28日	134.8	5.8	5.6	5.1	5.6	6.5	8.5	0.9	4.0	19.8	18.9
	11月4日											
R7	10月1日	109	2.6	1.7	1.2	12.3	15.2	16.3	1.1	1.6	18.6	12.8
	10月8日	123	3.6	2.8	1.9	8.4	11.9	13.0	0.9	3.4	19.5	15.3
	10月15日	131	4.8	4.0	3.2	8.0	9.3	10.9	0.6	2.5	19.6	17.1
	10月22日	135	4.9	4.0	3.3	7.5	8.0	10.0	0.7	3.4	19.9	17.8
	10月29日	137	4.9	4.3	3.6	5.2	6.7	8.4	0.7	3.2	20.5	18.8
	11月5日	125	5.3	4.5	3.9	4.9	6.1	7.6	1.0	4.1	19.9	17.4
R6	9月25日	94	1.2	1.1	1.0	15.4	16.9	18.3	1.1	0.4	17.6	11.8
	10月2日	102	2.6	1.7	1.1	13.0	15.5	16.6	0.6	0.5	18.1	13.2
	10月9日	116	3.7	2.6	1.8	9.1	10.5	12.6	0.6	1.5	18.0	14.0
	10月16日	117	4.1	3.2	2.4	8.1	10.6	11.6	0.7	2.8	18.4	14.6
	10月23日	134	4.3	3.6	2.9	6.8	9.1	9.9	0.7	2.8	19.0	15.7
	10月30日	138	5.1	4.5	3.8	5.0	6.8	7.9	0.3	3.8	19.4	17.0

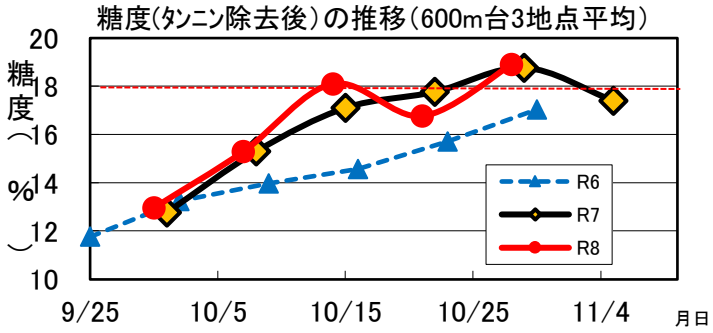
果頂部硬度の推移（600m台3地点平均）



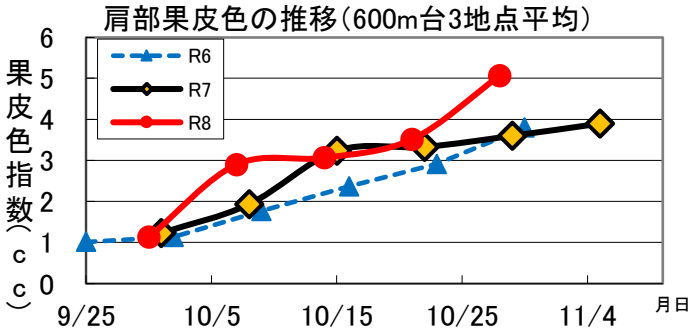
肩部硬度の推移（600m台3地点平均）



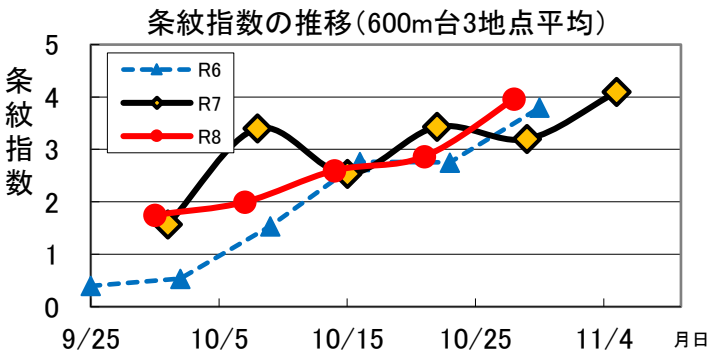
糖度（ﾀﾝﾆﾝ除去後）の推移（600m台3地点平均）



肩部果皮色の推移（600m台3地点平均）



条紋指数の推移（600m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）

コメント：　10月28日現在

- 硬度昨年並み
- 糖度高く、条紋多い
- 片部の着色は早い