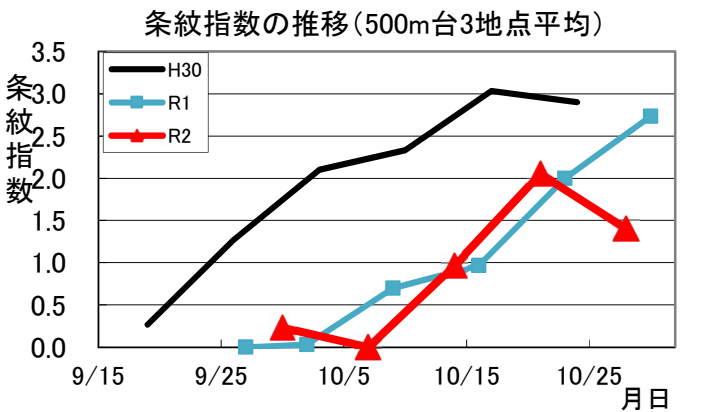
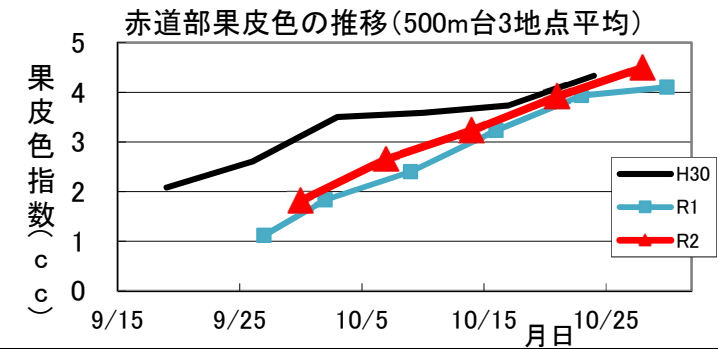
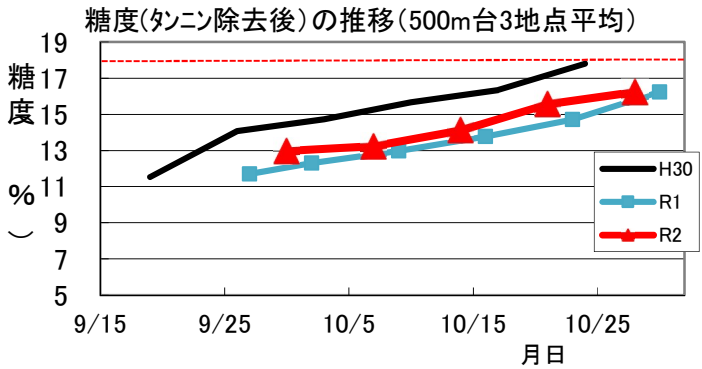
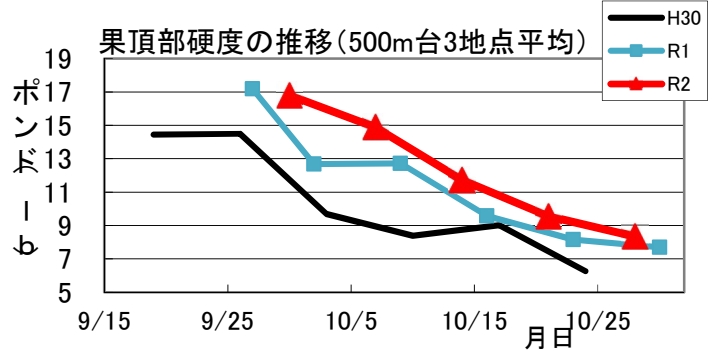
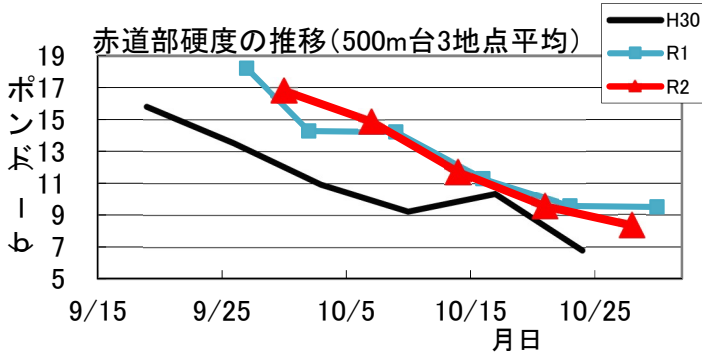


# 令和2年 市田柿熟度調査結果

市田柿ブランド推進協議会  
JAみなみ信州

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(ポンド)			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
R2	9月30日	88.7	2.1	1.8	1.5	15.5	16.8	18.3	0.0	0.2	18.0	13.0
	10月7日	99.8	3.6	2.7	1.9	13.4	14.9	15.9	0.0	0.0	17.5	13.2
	10月14日	113.0	4.2	3.2	2.8	10.0	11.7	13.8	0.0	1.0	18.5	14.1
	10月21日	122.9	4.6	3.9	3.3	8.3	9.6	11.2	0.3	2.1	18.8	15.6
	10月28日	120.5	5.2	4.5	4.1	7.2	8.3	9.3	0.2	1.4	18.4	16.2
	11月2日											
R1	9月27日	85.3	1.4	1.1	1.0	17.2	18.2	18.6	0.5	0.0	17.3	11.7
	10月2日	89.3	2.6	1.8	1.3	12.7	14.3	14.6	0.1	0.0	17.3	12.3
	10月9日	103.7	3.2	2.4	1.8	12.7	14.2	15.6	0.3	0.7	18.0	13.0
	10月16日	115.9	4.6	3.2	2.6	9.6	11.3	11.9	0.1	1.0	17.8	13.8
	10月23日	124.6	4.6	3.9	3.7	8.1	9.6	11.9	0.4	2.0	17.6	14.7
	10月30日	127.8	4.6	4.1	3.7	7.7	9.5	11.9	0.0	2.7	18.1	16.2
H30	9月19日	84.9	2.7	2.1	1.7	14.5	15.8	16.9	0.5	0.3	17.5	11.5
	9月26日	103.5	3.5	2.6	2.4	14.5	13.5	14.4	0.8	1.3	17.6	14.1
	10月3日	106.7	4.5	3.5	2.9	9.7	10.9	12.1	0.2	2.1	18.3	14.7
	10月10日	112.7	4.4	3.6	3.1	8.4	9.2	11.3	0.1	2.3	19.4	15.7
	10月17日	110.4	4.6	3.7	3.3	9.0	10.3	11.0	0.2	3.0	19.2	16.3
	10月24日	128.9	4.8	4.3	3.9	6.3	6.8	8.2	0.2	2.9	18.9	17.8



\* 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: マグネステラー式硬度計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、へた部橙黄色(指数4以上)  
 へた: 青味が抜け黄色になりそり返る

**コメント: 10月28日現在**

- ・条紋指数が前回調査より下がったが、これはサンプルの誤差である。
- ・500m帯の成熟は順調に進み、まもなく収穫期に入るとされる。園地の着色程度を確認して適期収穫を行う。
- ・樹勢が弱い樹では適樹勢樹より成熟が進んでいるので園地の様子を確認し硬度が進んでいる様子なら早めに収穫してもよい。