

2024 果実横径測定結果

埼玉県農業技術研究センター(果樹担当)

tel 0480-21-1113
0480-21-1141(直通)
fax 0480-29-1021

平年値は過去10年(2014年-2023年)の平均です。
比(日)のマイナスは生育遅れをあらわしています。
比:昨年または平年に比べ生育の遅速が何日程度かあらわしています。
※彩玉の8/20データは前日(8/19)果実収穫が行われたため、<>付けの参考値として記載しております。

		5/10	5/20	5/30	6/10	6/20	6/30	7/10	7/20	7/30	8/10	8/20	8/30	9/10	
幸水 短果枝	本年(mm)	22.9	29.6	35.0	41.0	47.4	58.3	69.8	81.2	89.0					
	昨年(mm)	24.4	28.7	34.1	40.1	47.5	59.9	69.7	78.8	87.0					
	比(日)	-2.9	1.7	1.7	1.2	-0.2	-1.2	0.1	3.0	-0.2					
無処理	平年(mm)	22.7	29.2	35.0	40.9	47.3	57.9	69.7	80.2	89.2	93.1				
	比(日)	0.3	0.7	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	1.1	-0.2					
幸水 長果枝	本年(mm)	21.2	28.3	34.5	41.2	47.4	57.5	68.4	80.0	88.8					
	昨年(mm)	23.8	28.6	34.4	40.0	47.1	57.7	69.3	78.7	90.1					
	比(日)	-5.1	-0.6	0.2	1.7	0.2	-0.2	-0.8	1.1	-1.1					
無処理	平年(mm)	21.7	28.4	34.7	40.9	47.0	57.1	68.7	79.3	88.8	92.9				
	比(日)	-1.1	-0.1	-0.2	0.6	0.4	0.3	-0.3	0.8	0.0					
幸水 短果枝	本年(mm)	22.0	29.0	36.2	44.0	52.2	64.4	76.2	87.1	94.7					
	昨年(mm)	23.7	29.4	37.0	44.2	53.3	65.4	75.1	83.8	91.0					
	比(日)	-3.4	-0.8	-1.1	-0.2	-1.2	-0.8	1.2	4.6	5.2					
GA処理	平年(mm)	22.5	30.1	37.6	45.1	53.6	66.0	77.6	87.0	94.0					
	比(日)	-0.9	-1.5	-1.9	-1.6	-1.7	-1.3	-1.3	0.1	-0.1					
幸水 長果枝	本年(mm)	19.9	27.2	34.8	43.7	52.4	64.1	76.7	87.2	94.1					
	昨年(mm)	25.2	31.1	39.3	46.4	56.0	69.0	79.0	88.0	95.6					
	比(日)	-9.3	-6.7	-5.5	-4.2	-3.8	-3.8	-2.4	-0.9	-1.9					
GA処理	平年(mm)	22.4	30.2	37.5	44.9	53.3	65.7	77.4	87.0	94.1					
	比(日)	-4.7	-3.8	-3.8	-1.8	-1.1	-1.3	-0.7	0.3	0.0					
豊水 短果枝	本年(mm)	25.0	31.0	35.5	40.7	46.1	54.5	63.4	74.7	84.0	92.4	99.9			
	昨年(mm)	27.2	31.2	36.2	41.8	47.6	57.7	67.8	75.6	86.1	89.6	94.9			
	比(日)	-4.6	-0.6	-1.4	-2.1	-2.6	-3.2	-4.4	-1.1	-2.1	5.3	9.4			
無処理	平年(mm)	24.9	30.6	35.7	41.0	46.3	54.8	65.3	75.2	84.6	92.0	97.7	105.4		
	比(日)	0.2	0.8	-0.4	-0.6	-0.5	-0.4	-1.8	-0.5	-0.7	0.6	2.8			
彩玉 短果枝	本年(mm)	28.1	34.7	39.4	45.2	51.9	62.9	74.7	87.8	98.6	107.4	<113.5>			
	昨年(mm)	27.9	31.2	36.4	41.8	49.3	62.9	72.9	82.5	91.2	96.9	<103.2>			
	比(日)	0.8	6.6	6.1	4.5	1.9	0.0	1.9	6.2	14.1	16.7	<16.4>			
無処理	平年(mm)	27.2	33.0	38.0	43.5	50.3	61.4	73.6	84.8	94.1	100.7	<104.8>			
	比(日)	1.6	3.3	2.8	2.4	1.4	1.3	1.0	3.3	7.4	16.3	<21.3>			
あきづき 短果枝	本年(mm)	21.7	27.5	31.7	35.2	39.1	46.1	55.2	66.7	75.5	84.1	92.4	98.7		
	昨年(mm)	24.6	27.9	32.3	36.0	40.7	50.9	61.6	70.8	79.5	86.2	92.1	96.7		
	比(日)	-6.9	-1.2	-1.3	-2.2	-3.3	-4.7	-6.0	-4.5	-4.5	-3.5	0.8	4.3		
無処理	平年(mm)	20.0	25.8	30.6	34.9	39.1	46.2	55.9	66.6	76.8	85.6	92.7	97.9	99.5	
	比(日)	3.0	3.5	2.7	0.8	-0.1	-0.2	-0.8	0.1	-1.2	-1.9	-0.3	5.4		
あきづき 長果枝	本年(mm)	21.6	27.8	32.4	36.6	40.7	49.0	57.6	68.9	78.2	86.1	92.9	99.3		
	昨年(mm)	24.5	28.3	33.8	38.1	42.8	53.4	63.7	72.9	81.6	88.9	95.3	99.6	99.6	
	比(日)	-5.8	-1.4	-2.6	-3.7	-4.5	-4.2	-5.9	-4.3	-3.9	-4.2	-3.7	-0.7		
無処理	平年(mm)	19.7	25.5	30.7	35.2	39.6	46.7	56.7	67.5	78.1	86.5	93.7	98.8		
	比(日)	3.4	4.5	4.1	3.3	1.6	2.3	0.9	1.3	0.0	-0.5	-1.1	-0.1		
幸水	本年(mm)		20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140
	平年(mm)		24.9	31.6	36.6	42.1	48.7	60.5	72.1	83.5	90.6				
短果枝	本年(mm)		18.0	22.7	29.2	35.0	40.3	46.2	56.8	68.7	79.3	88.8	-	-	-
	比(日)		3.4	4.1	3.1	3.0	2.3	3.1	3.2	4.4					
幸水	本年(mm)		24.1	31.0	38.3	45.5	53.8	66.8	78.5	89.3	96.3				
	平年(mm)		17.4	22.5	30.1	37.6	44.3	52.4	64.8	76.7	86.3	-	-	-	-
GA処理	本年(mm)		2.1	1.2	1.1	1.4	1.2	1.7	1.9	1.9					
	比(日)		26.8	31.6	35.9	40.7	46.1	54.5	63.4	74.7	84.0	91.6			
豊水	本年(mm)		19.6	23.7	29.6	34.8	39.3	43.8	51.7	62.3	72.4	82.6	89.8	94.6	-
	比(日)		5.2	3.9	2.6	3.0	2.9	2.7	1.1	2.3	1.9	3.8			
彩玉	本年(mm)		30.1	34.0	38.9	44.1	50.6	60.7	72.3	85.2	96.4	105.0			
	平年(mm)		21.4	25.5	31.4	36.6	40.8	45.9	56.5	69.1	81.1	91.7	98.6	-	-
無処理	本年(mm)		7.7	5.0	5.6	6.5	4.4	3.3	2.7	3.9	6.7				
	比(日)		23.4	29.8	33.4	36.2	40.3	48.1	58.0	70.1	78.3	85.6	94.1	99.9	
あきづき	本年(mm)		18.4	20.0	25.8	30.6	34.5	38.4	45.2	54.9	65.6	76.0	84.2	91.6	97.6
	比(日)		6.0	8.3	7.0	4.4	2.7	3.0	2.9	4.4	2.8	1.9	3.3		

※日(比)は「計測時点での満開後日数における本年と平年の横径の差」から
「計測時点での満開後日数における平年の横径と10日後の平年の横径の差」と日数(10日)で割った値となります。
幸水GA処理では短果枝における満開110日後の平年値が無い為、空欄となります。

満開後10日ごとの日付 2024

満開後日数	満開日	20日	30日	40日	50日	60日	70日	80日	90日	100日	110日	120日	130日	140日
幸水	4月13日	5月3日	5月13日	5月23日	6月2日	6月12日	6月22日	7月2日	7月12日	7月22日	8月1日	8月11日	8月21日	8月31日
豊水	4月11日	5月1日	5月11日	5月21日	5月31日	6月10日	6月20日	6月30日	7月10日	7月20日	7月30日	8月9日	8月19日	8月29日
彩玉	4月9日	4月29日	5月9日	5月19日	5月29日	6月8日	6月18日	6月28日	7月8日	7月18日	7月28日	8月7日	8月17日	8月27日
あきづき	4月14日	5月4日	5月14日	5月24日	6月3日	6月13日	6月23日	7月3日	7月13日	7月23日	8月2日	8月12日	8月22日	9月1日