

平成21年度 リンゴ主要品種の生育期および品質 中山間農業研究所

品種	年度	発芽期	展葉期	開花期			収穫期		満開後日数
				始期	満開期	終期	始期	終期	
つがる	2009年	4/3	4/14	5/1	5/4	5/10	9/4	9/22	123
	平年差	-1	-6	-2	-2	-2	±0	+2	+2
	10年平均	4/4	4/20	5/3	5/6	5/12	9/4	9/20	121
	27年平均	4/7	4/21	5/4	5/8	5/13	9/5	9/19	120
ふじ	2009年	4/4	4/13	5/1	5/4	5/10	11/13	12/3	192
	平年差	-1	-7	-2	-2	-2	+5	+5	+7
	10年平均	4/5	4/20	5/3	5/6	5/12	11/8	11/28	185
	27年平均	4/8	4/20	5/5	5/8	5/13	11/7	11/24	183

平成21年度 リンゴ主要品種の果実品質

品種	年度	平均果重(g)	糖度(%)	酸度(%)	硬度(lbs)	着色程度	でんぷん指数	蜜入り程度
つがる	2009年	331	13.8	0.24	11.9	3.6	1.8	0.1
	平年差	(92)	(101)	(104)	(103)	(103)	(106)	(100)
	10年平均	361	13.6	(0.23)	(11.5)	(3.5)	(1.7)	(0.1)
	27年平均	344	13.2	(0.23)	(11.5)	(3.5)	(1.7)	(0.1)
ふじ	2009年	361	15.9	0.39	13.9	3.6	0.7	3.5
	平年差	(98)	(104)	(93)	(103)	(92)	(58)	(121)
	10年平均	368	15.3	(0.42)	(13.5)	(3.9)	(1.2)	(2.9)
	27年平均	331	14.6	(0.42)	(13.5)	(3.9)	(1.2)	(2.9)

調査場所 高山市国府町山本 標高約600m

調査樹 各品種ともM.9、M.26中間台29年生樹各1樹ずつ(計2樹)の平均値

平年差 過去10年の平均値との差 ( ) 平年比

10年平均 過去10年の平均値、 27年平均 過去27年の平均値

( ) の数値は計測年度が10年以下

注) 調査基準

- 発芽期 : 頂部が破れ、青みのあらわれたものを3個以上認めた日
- 展葉期 : 頂芽の第1葉が展葉したものを3個以上認めた日
- 開花始期: 連続して1~2花開花した日
- 満開期 : 頂芽の70~80%が開花した時
- 開花終期: 全体の70~80%の花弁が散った時
- 収穫始期: 適熟果を初めて収穫した日
- 収穫終期: 収穫を終了した日
- 満開後日数: 満開期から収穫始期までの日数
- 平均果重: 収穫果実の平均値
- 糖度 : 収穫盛期に収穫した10果の陽光面の測定値
- 酸度 : 収穫盛期に収穫した10果の陽光面の測定値
- 硬度 : 収穫盛期に収穫した10果の陽光面と非陽光面の測定値の平均値
- 着色程度: 不良(1)~良好(5)
- デンプン指数: 無(0)~ほとんど全面(5)
- 蜜入り: 無(0)~極多(5)

