

令和4年度コンニャク作況ほ中間成績（9月30日現在）

群馬県農政部技術支援課

〔気象経過と生育状況〕（前橋地方気象台データ）

9月の気象条件は、平均気温（前橋）が24.0℃（平年差+1.1℃）で平年より高く、日照時間は119.9時間（平年比89）で平年より少なく、降水量は198.0mm（平年比97）で平年並だった。

生育期間の5月から9月に掛けて、気温が平年よりもかなり高く推移していたが、8月第3半旬から9月第4半旬までは、前線の停滞や台風接近に伴う曇雨天により日照時間の少ない期間が続いた。

地上部の生育は前月と同様に勢いがなく、特に「あかぎおおだま」は葉柄長が平年比66～77、葉身長が平年比82～88と平年よりかなり小さい状態に留まった。

9月第5半旬には気温が一時的に低下し、利根沼田地域や吾妻地域などの高標高地を中心に地上部の黄化が始まり、成熟が急速に進んでいる。

〔諸障害の発生状況と対策〕

8月第3半旬から9月第4半旬に掛けて、南から暖かく湿った空気が入った影響で、気温・湿度とも高い状態が続き、「腐敗病」の被害が拡大した。一部で大きな穴が開いたほ場も見られる。

「根腐病」は、一部で被害が大きいほ場も見られるが、梅雨期から盛夏期の発病が比較的少なく、県全体の被害面積は平年並～やや少ないと見られる。

〔球茎の肥大〕

品種別では、「あかぎおおだま」1年生の作況指数（平年比）が86、2年生が82で平年を大きく下回った。

「みやままさり」1年生の作況指数は103で平年並、2年生は93で平年を下回った。

以上を総合した作況指数の平年比加重平均は90で、前月から1ポイント低下し、平年を大きく割り込んだ。

《 参考 》

作況指数の月別推移（平年比）

品 種	年 生	8月2日	9月2日	9月30日
あかぎおおだま	1	67	87	86
	2	60	81	82
みやままさり	1	86	98	103
	2	97	97	93
平年比加重平均		75	91	90

作況指数一覧表

ほ場名	品種名	年 生 別	9月30日				
			種芋重量 (g)	新芋重量 (g)	肥大倍率 (倍)	作況指数	
						前年比	平年比
渋川(渋川)	あかぎおおだま	1	15.0	119.5	7.97	115	91
		2	100.0	567.6	5.68	89	83
中之条	あかぎおおだま	1	15.0	77.5	5.17	113	70
		2	100.0	388.8	3.89	117	72
東吾妻	あかぎおおだま	1	15.0	98.8	6.59	87	100
		2	100.0	365.0	3.65	65	68
川場	あかぎおおだま	1	15.0	64.5	4.30	74	70
		2	100.0	506.8	5.07	84	89
昭和(生越)	あかぎおおだま	1	15.0	81.4	5.43	-	99
		2	100.0	528.0	5.28	113	99
渋川(渋川)	みやままさり	1	15.0	118.1	7.87	108	76
		2	100.0	597.7	5.98	115	92
渋川(中郷)	みやままさり	1	15.0	165.1	11.01	-	105
		2	100.0	691.1	6.91	106	100
安中(中野谷)	みやままさり	1	15.0	158.9	10.59	116	124
		2	100.0	671.3	6.71	102	115
安中(上間仁田)	みやままさり	1	15.0	132.4	8.83	64	-
		2	100.0	639.4	6.39	75	-
富岡(野上)	みやままさり	1	15.0	128.1	8.54	129	100
		2	100.0	451.8	4.52	86	78
富岡(一の宮)	みやままさり	1	15.0	115.0	7.67	149	114
		2	100.0	494.5	4.95	83	88
昭和(椽久保)	みやままさり	1	15.0	98.0	6.53	113	97
		2	100.0	454.0	4.54	89	87
平均	あかぎおおだま	1	15.0	88.3	5.89	97	86
		2	100.0	471.2	4.71	94	82
	みやままさり	1	15.0	130.8	8.72	113	103
		2	100.0	571.4	5.71	94	93

・昭和(生越)あかぎおおだま1年生は、前年度欠測のため前年比の表示なし。

・渋川(中郷)みやままさり1年生は、前年度欠測のため前年比の表示なし。

