

平成28年「落花生」生育情報 (最終報)

平成28年11月7日
千葉県農林水産部
生産振興課

※本資料は、落花生生産者へ落花生の生育を情報提供するものです。
調査地点で収穫状況をまとめたものであり、県内全域の収量を保証するものではありません。

1 平成28年産落花生の作柄

各調査ほ場の収穫調査の結果は、表1のとおりです。

千葉半立・ナカテユタカは、平年と比べ、さや実数・乾燥さや実重・全粒重はやや少なくなっています。また、おおまさりは、平年と比べ、さや実数、乾燥さや実重・全粒重は少なくなりました。

これは、主にさやができる時期（7月下旬から8月上旬）にかけて降雨がありましたが、さやの中の落花生が大きくなる時期（8月中旬から9月下旬）にかけて、台風などの天候不順が続き、日照不足となったことによると考えられます。

昨年と比べると、さや実数・乾燥さや実重・全粒重は、いずれの品種でも多くなりました。

2 来年の栽培に向けて、優良種子を準備しよう

次年度の落花生栽培に向けて、種子に幼芽褐変がないか、確認しましょう。下記の写真のような幼芽褐変が見られる場合は、それぞれ出芽率に影響がみられます。

また、異型莢を除去して優良種子の確保に努めましょう。

※幼芽褐変の程度別症状



健全種子



幼芽褐変 軽度
本葉が褐変
出芽率9割



幼芽褐変 中程度
胚軸上部が褐変
出芽率6割



幼芽褐変重症
本葉全部と胚軸上部が褐変
出芽率1割

表1 落花生収穫時調査結果(1)

品種名	年次	は種日	開花期	収穫日	さや実数 (個/m ²)	乾燥さ や実重 (g/m ²)	全粒重 (g/m ²)	上中実		むき実 歩合 (%)	上中実 百粒重 (g)	上中実 歩合 (%)
								粒数 (個/m ²)	粒重 (g/m ²)			
千葉半立	本年	5/24	7/2	10/1	255	337	239	279	213	70.6	76.6	89.3
	前年	5/26	7/9	10/3	218	231	153	186	134	64.7	71.4	84.3
	平年	5/25	7/6	10/3	292	390	270	315	251	70.7	79.8	92.8
	前年比	-2	-7	-2	117	146	156	150	159	—	108	—
	平年比	-1	-4	-2	87	86	89	89	85	—	96	—
ナカテユタカ	本年	5/28	6/29	9/21	285	457	308	359	292	66.8	79.7	94.4
	前年	5/28	7/1	9/23	228	281	176	196	155	60.9	76.5	83.6
	平年	5/29	7/2	9/23	316	522	372	387	357	70.1	90.1	95.9
	前年比	0	-2	-2	125	163	175	183	188	—	104	—
	平年比	-1	-3	-2	90	88	83	93	82	—	88	—
おおまより	本年	5/25	7/2	9/27	180	154	101	83	98	65.3	116.9	97.1
	前年	5/28	7/5	9/29	166	132	70	63	65	58.0	105.2	93.0
	平年	5/30	7/4	10/1	227	201	128	106	119	62.4	113.7	96.0
	前年比	-3	-3	-2	108	117	144	132	151	—	111	—
	平年比	-5	-2	-4	79	77	78	78	82	—	103	—

* 平年値は平成21～27年(過去7年間)から最高・最低の値を除いた5か年の平均

* は種日、開花期、収穫日の前年比、平年比は、前年及び平年の差を示した。-は早い、+は遅いとした。

* は種日、開花期、収穫日以外の前年比、平年比は、前年及び平年の値を100とした比で表した。

表2 (参考) 落花生研究室(八街市)の落花生収穫時調査結果作況(本年の値)

	年次	は種日	開花期	収穫日	さや実数 (個/m ²)	乾燥さ や実重 (g/m ²)	全粒重 (g/m ²)	上中実		むき実 歩合 (%)	上中実 百粒重 (g)	上中実 歩合 (%)
								粒数 (個/m ²)	粒重 (g/m ²)			
標播	千葉半立	5/20	6/28	10/3	189	245	168	211	157	68.8	74.2	93.2
	ナカテユタカ	5/20	6/27	9/16	251	375	274	300	265	73.0	88.4	96.7
	おおまさり	5/20	6/25	9/26	166	150	101	72	98	67.0	137.3	97.8
晩播	千葉半立	6/10	7/12	10/17	143	147	82	116	73	55.7	63.2	89.1
	ナカテユタカ	6/10	7/11	9/29	251	350	256	294	240	73.0	81.6	93.7
	おおまさり	6/10	7/11	10/11	141	105	73	59	70	69.2	118.0	96.4