

# 「落花生」生育情報（第3報）

平成29年 9月 8日  
千葉県農林水産部  
生産振興課

～ 基本技術を励行して収量増加！ ～

※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。

調査時点での生育状況をまとめたものであり、本年の収量を保証するものではありません。

## 1 生育状況

さや実が肥大する時期の天候は、8月中旬は、平年と比較して気温が低く日照時間  
がかなり少なくなり、8月下旬は、気温が高く日照時間が平年並となりました。

調査ほ場における8月31日現在の生育状況は、平年と比較して、上さやの不稔歩  
合（空ざや）は低くなりましたが、乾燥さや実重は、「千葉半立」「おおまさり」はや  
や少なく、「ナカテユタカ」は並となっています。

表1 作況調査成績（8月31日調査）

品種名	年次	開花期	さや実数 (個/株)	(さや実数のうち) 上さや数 (個/株)	㎡当たり 生さや実重(g)	㎡当たり 乾燥さや実重(g)	上さや 不稔歩合(%)
千葉半立	本年	7/10	46.8	16.2	823	175	0.8
	前年	7/9	47.6	16.6	735	174	1.3
	平年	7/7	45.6	21.9	787	204	3.5
(本年の調査区の 平均は種日 6月3日)							
ナカテユタカ	本年	6/29	57.3	24.6	1,060	314	0.8
	前年	6/29	53.1	27.5	900	285	0.8
	平年	7/2	52.4	30.8	938	309	5.5
(本年の調査区の 平均は種日 5月24日)							
おおまさり	本年	7/1	68.2	10.8	906	173	1.0
	前年	7/3	66.5	21.4	860	186	0.7
	平年	7/5	72.4	18.2	1,003	198	1.7
(本年の調査区の 平均は種日 5月25日)							

\* 本年値は、各品種の調査結果の平均値。「千葉半立」は千葉・印旛・香取・山武の4地区、「ナカテユタカ」は千葉・海匝・長生・君津の4地区、「おおまさり」は千葉・印旛・君津の3地区。

\* 平年値は、平成22年から28年（過去7年間）の調査データから最大・最小を除く平均。

表2 (参考) 落花生研究室（八街市）の作況（本年の値、8月31日調査）

は種日	品種名	開花期	さや実数 (個/株)	上さや数 (個/株)	㎡当たり 生さや実重(g)	㎡当たり 乾燥さや実重(g)	上さや 不稔歩合(%)	収穫期 目安(※)
5月19日 (標播)	千葉半立	6/28	61.9	22.4	1,086	308 (昨年 272)	1.0	10/1
	ナカテユタカ	6/25	58.5	30.3	1,022	382 (昨年 318)	3.0	9/13
	おおまさり	6/25	93.2	28.3	1,285	306 (昨年 260)	2.0	9/18
6月9日 (晩播)	千葉半立	7/14	52.6	15.5	879	180 (昨年 143)	0.0	10/17
	ナカテユタカ	7/12	57.9	20.2	985	245 (昨年 233)	0.0	9/30
	おおまさり	7/12	62.0	15.3	1,011	163 (昨年 145)	0.0	10/5

※落花生研究室の3品種の栽植密度は、「千葉半立」、「ナカテユタカ」は5,128株/10a、「おおまさり」は2,564株/10a。 ※収穫期の目安は、開花期後の標準日数で算出

## 2 これからの管理のポイント

### (1) 「試し掘り」で適期収穫

落花生の掘取時期の目安は、下表のとおりです。

収穫時期が近づいてきたら、必ず試し掘りをして、収穫適期を逃さないように気をつけましょう。 砂地の地域では収穫期が早まるので、早めに試し掘りをしましょう。

表3 開花期からの掘取時期の目安

	千葉半立	ナカテユタカ	おおまさり
開花期からの掘取時期の目安	95日後	80日後	85日後(ゆで莢用)

### (2) 適切な乾燥の実施

掘り取った落花生は、5～7日間の地干しの後、風通しの良い場所を選んで野積み(ポッチ積み)を行います。

野積みは、湿気を防ぎ、風通し良く管理すること大切です。風通しが良い場所に小さく野積みし、ブルーシートや稲わら等で覆い、雨をしっかりと防ぎましょう。透明ビニールシートは湿気がこもりやすく、カビの発生要因となるため、使用しないでください。特に「ナカテユタカ」では、茎葉が多く蒸れやすいため、注意が必要です。

### (3) 優良種子の確保

来年の落花生栽培のため、自家採種する種子を多めに確保し、発芽不良の原因となる幼芽褐変がないか、確認しておきましょう。特に、「おおまさり」の種子は近年不足しているので、自家採種する種子は多めに確保しましょう。

自家採種では、異型株・異型莢を除去するとともに、十分な乾燥により、カビを防ぎ、優良種子の確保に努めましょう。

#### <幼芽褐変の見分け方>



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

### (4) 「落花生栽培管理簿」の記入

「栽培管理記録簿」は、生産者自身が栽培管理や使用した肥料や農薬散布の状況を記録し、それらを集荷業者や量販店を通じて開示することで、千葉ブランド落花生の「安全・安心」を消費者へアピールすることが目的です。

出荷時に集荷業者に速やかに提出できるよう、もう一度内容を確認し、自分の保存用に控えを用意しておきましょう。