

農 研 速 報

作物名（落花生）

県名	生育ステージ		生育の状況	問題点	備考
	本年	平年対比			
茨城県 (水戸市)	ナカテユタカ 9月12日収穫	4日早い (生育日数は 4日短い)	<p>生育期間(5月中旬～9月中旬)の気象：</p> <p>平均気温は、5月、6月、7月は平年よりそれぞれ1.6℃、0.4℃、0.2℃高かったが、8月、9月が平年よりそれぞれ0.9℃、1.2℃低かった。日照時間は、全期間中の平年比は88%と低く、生育前半の5月は平年比104%と長かったのに対し、後半の8月、9月はそれぞれ90%、91.1%と短かった。降水量は時期により大きく変動し、5月、6月、8月は平年比69%、67%、66%と少ない一方、7月及び9月は114%、134%であった(「平年」値は平成22～26年の平均値。水戸地方気象台観測値。)</p> <p>生育概況：</p> <p>播種期は平年並であったが、生育前半は平均気温が高く推移し、開花期は平年より5日早かった。収穫は平年より4日早い9月12日に実施した(開花期後日数は平年と同じ81日)。</p> <p>平年と比較して主茎長はやや短く、最長分枝長は短く、分枝数は少なく、地上部の生育量は少なかった。生育前半の少雨、により地上部の生育を停滞し、莢実数は平年比69%と少なく、莢実重は平年比66%と低かった。上実100粒重が平年比95%とやや軽く、子実重は平年比63%と少なかった。また、剥実歩合は平年比96%、であった。</p>	5～6月、8月の少雨で生育が幾分停滞し8月中順～9月の多雨で子実の充実が悪い。	特になし

第1表 生育調査（落花生）

調査月日 平成27年9月11日(地上部)、11月30日(地下部) 農業研究所

品種	播種期			開花期			収穫期			主茎長			最長分枝長			分枝数		
	本年 (月/日)	前年比 (日)	平年比 (日)	本年 (月/日)	前年比 (日)	平年比 (日)	本年 (月/日)	前年比 (日)	平年比 (日)	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/株)	前年比 (%)	平年比 (%)
ナカテ	5/14	0	0	6/23	0	△4	9/12	0	△4	40.6	98	94	46.4	74	79	31.3	83	73
ユタカ		(5/14)	(5/14)		(6/23)	(6/27)		(9/12)	(9/16)		(41.4)	(43.1)		(62.5)	(58.5)		(37.8)	(42.7)

品種	莢実数			莢実重			上莢歩合			子実重			剥実歩合			上実百粒重		
	本年 (莢/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (%)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (%)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (g)	前年比 (%)	平年比 (%)
ナカテ	25.9	73	69	34.5	69	66	81.8	97	104	23.3	64	63	67.5	93	96	100.5	109	95
ユタカ		(35.4)	(37.6)		(50.3)	(52.0)		(84.6)	(78.6)		(36.4)	(37.0)		(72.3)	(70.4)		(92.6)	(105.6)

注：1. 平年値は平成22年～26年までの5カ年の平均値

2. マルチ栽培、栽植密度6.9株/㎡（平均畦間60cm×株間24cm）

3. 平年差のうち、月／日及び日数は実数値で示し、△は平年より早いことを示す。主茎長等の項目は%で示す。

