

# 農 研 速 報

平成 25 年 8 月 5 日 発行  
茨城県農業総合センター農業研究所  
〒311-4203 茨城県水戸市上国井町 3402  
Tel 029-239-7211 Fax 029-239-7306

作物名 (落花生)

県名	生育ステージ		生育の状況	問題点	今後の栽培管理等
	本年	平年対比			
茨城県	ナカテユタカ 子房柄伸長期 ～莢実肥大期	早い	<p>今年の梅雨明けは7月6日で平年より15日早かった。7月の第2半旬は気温が平年より2.7℃高く、日照時間も24.2時間多かったが、その後戻り梅雨模様となり、7月の気温平年比は97%、日照時間平年比は101%と平年並みとなった。降水量は平年比122%と多かった(水戸地方気象台観測値)。</p> <p>地上部：主茎長・最長分枝長は平年並みで、主茎節数はやや少ないが、分枝数は平年より多い。生体重は平年より重い。</p> <p>地下部：肥大子房数は平年より多く、稔実し始めているものもみられるが、子房柄数は平年より少ない。</p>		<p>1. これまでに講じた対策 マルチフィルム除去 7月1日 殺虫剤、殺菌剤散布 7月19日</p> <p>2. 今後の方針 病害虫防除については発生に注意し、適期防除を行う。</p> <p>子実肥大期に雨が少なく、乾燥状態が継続する場合には、空莢の発生が多くなるので、かん水が可能な圃場ではかん水を行う。</p>

第1表 生育調査(落花生)

調査月日 平成25年7月31日 農業研究所

品種	播種期			開花期			主茎長			最長分枝長			主茎節数		
	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 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (節/株)	前年比 (%)	平年比 (%)
ナカテ ユタカ	5/14	0	0	6/24	△7	△4	33.6	111	103	39.9	114	102	16.9	90	93
		(5/14)	(5/14)		(7/1)	(6/28)		(30.2)	(32.7)		(35.1)	(39.2)		(18.9)	(18.1)

  

品種	分枝数			①肥大子房数			②子房柄数			①+②			地上部生体重		
	本年 (本/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (個/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (個/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (個/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (g/株)	前年比 (%)	平年比 (%)
ナカテ ユタカ	40.1	116	114	27.1	141	114	45.4	127	81	72.5	132	91	350.0	137	122
		(34.5)	(35.1)		(19.2)	(23.2)		(35.8)	(56.2)		(55.0)	(79.4)		(256.0)	(286.4)

注：1. 平年値は平成20年～24年までの5カ年の平均値

2. マルチ栽培、栽植密度6.9株/m<sup>2</sup> (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。

4. ( )内は前年または平年の実数値を示す。

5. 肥大子房は子房の直径が5mm以上のもの。子房柄は長さが2cm以上で肥大子房までいたらなかったもの。



農研所内圃場における  
ナカテユタカの生育状況(7月31日撮影  
(ものさし: 50 cm)