

農 研 速 報

平成 22 年 9 月 3 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 莢実肥大期	平年並	<p>8月(1~29日)の平均気温は平年に比べ2.9高く、日照時間は平年対比119%であった。降水量は平年比9%と著しく少なかった(水戸地方気象台観測値)。</p> <p>平年と比較して主茎長はやや短く、最長分枝長は同等、分枝数は多い。全体の莢数は平年より多く、重量も重いが、未熟莢が多く、稔実莢数は平年より少ない。</p>	特になし。	ナカテユタカは開花期後80日が収穫適期の目安であり、本圃場での収穫適期は9月14日前後となるが、気象の推移により変動するので、試し掘りを行い、収穫適期を判断する。

第1表 生育調査

調査月日 平成22年8月30日 農業研究所

品種	播種期			開花期			主茎長			最長分枝長			分枝数		
	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比
	(月/日)	(日)	(日)	(月/日)	(日)	(日)	(cm)	(%)	(%)	(cm)	(%)	(%)	(本/株)	(%)	(%)
ナカテ	5/13	-1	-1	6/26	0	-2	41.0	90	95	54.5	96	102	42.2	119	124
ユタカ		(5/14)	(5/14)		(6/26)	(6/28)		(45.6)	(43.0)		(56.8)	(53.5)		(35.5)	(34.0)

品種	地上部生体重			稔実莢数			未熟莢数			+			同左重量		
	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比
	(g/株)	(%)	(%)	(莢/株)	(%)	(%)	(莢/株)	(%)	(%)	(莢/株)	(%)	(%)	(g/株)	(%)	(%)
ナカテ	366.8	125	96	34.5	99	91	34.5	168	248	69.0	124	133	181.8	117	115
ユタカ		(293.7)	(382.2)		(34.9)	(38.0)		(20.5)	(13.9)		(55.4)	(51.9)		(155.1)	(157.9)

注：1．平年値は平成17年～21年までの5カ年の平均値

2．マルチ栽培、栽植密度6.9株/m²(平均畦間60cm×株間24cm)

3．()内は前年または平年の実数値を示す。

4．稔実莢は長さ2.0cm以上(1粒莢の場合は長さ1.5cm以上)で網目が鮮明な莢、未熟莢は長さ1.0～1.9cm(1粒莢の場合は長さ1.0～1.4cm)で網目が不鮮明な莢とした。

農研所内圃場における生育状況(8月30日撮影)

播種日：5月13日 栽植密度：6.9株/m²・平均畦間60cm, 株間24cm マルチ栽培 1株1本立 施肥量(kg/a)：N:P₂O₅:K₂O=0.3:1.2:1.2



ナカテユタカ