

農 研 速 報

平成 28 年 8 月 24 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	平年並み	<p>気象概況：生育期間（7月第1半旬～6半旬）の平均気温は24.1℃で0.6℃低かった。降水量は平年比47%と少なく、日照時間は平年比87%と平年並みだった（「平年」値は水戸地方気象台観測値直近5年間の平均値）。</p> <p>生育概況：主茎長、最長分枝長、主茎節数は平年並み。分枝数は平年より少なく、地上部生体重は平年より重い。肥大子房数は平年並みで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 6月27日 殺虫剤、殺菌剤散布 7月5日</p> <p>2. 今後の方針 病害虫の発生に注意し、適期防除を行う。</p>

第1表 生育調査 (落花生)

調査月日 平成28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	前年差	平年差	本年	前年差	平年差	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)	(%)	(%)	(節/株)	(%)	(%)
ナカテ	5/13	△1	△2	6/24	1	△2	31.1	99	95	38.8	102	99	17.2	96	93
ユタカ		(5/14)	(5/15)		(6/23)	(6/26)		(31.6)	(32.9)		(38.0)	(39.2)		(17.9)	(18.4)

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	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
	(本/株)	(%)	(%)	(個/株)	(%)	(%)	(個/株)	(%)	(%)	(個/株)	(%)	(%)	(g/株)	(%)	(%)
ナカテ	29.6	97	79	28.6	112	101	25.1	120	63	53.6	116	79	379.8	123	123
ユタカ		(30.5)	(37.3)		(25.4)	(28.3)		(20.9)	(40.0)		(46.3)	(68.3)		(307.5)	(307.7)

- 注：1. 平年値は直近5ヵ年（平成23年～27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. 前年差、平年差の月／日及び日数は実数値で示し、△は平年より早いことを示す。前年比、平年比の主茎長等の項目は%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:内側50cm, 外側100cm)