

農 研 速 報

平成 29 年 8 月 1 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	莢実の 肥大が 遅れている	<p>気象概況：生育期間（6月27日～7月23日）の平均気温は 25.9℃で平年より 2.5℃高かった。降水量は平年比 70%と、かなり少なく、日照時間は平年比 116%と長かった（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：主茎長は平年よりやや長く、最長分枝長、主茎節数、分枝数は平年並。肥大子房数は平年よりかなり少なく、子房柄数は平年より多かった。地上部生体重は平年よりやや重かった。</p> <p>降水量が少なかったため、莢実の肥大が遅れているが、子房柄の数は多いので、今後平年並の莢実数に達する可能性がある。</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13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>

品種	播種期			開花期			主茎長			最長分枝長			主茎節数		
	本年 (月/日)	前年差 (日)	平年差 (日)	本年 (月/日)	前年差 (日)	平年差 (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	5/18	+5 (5/13)	+4 (5/14)	6/29	+5 (6/24)	+4 (6/25)	35.7	115 (31.1)	107 (33.5)	37.7	97 (38.8)	95 (39.7)	17.1	99 (17.2)	95 (18.0)

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	32.9	111 (29.6)	96 (34.3)	15.8	55 (28.6)	57 (27.9)	39.2	156 (25.1)	121 (32.4)	55.0	103 (53.6)	91 (60.3)	372.8	98 (379.8)	115 (324.2)

- 注： 1. 平年値は直近5カ年（平成24年～28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、平年より遅い場合は＋、早い場合は－で示す。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24日撮影)
(ものさし:50cm)

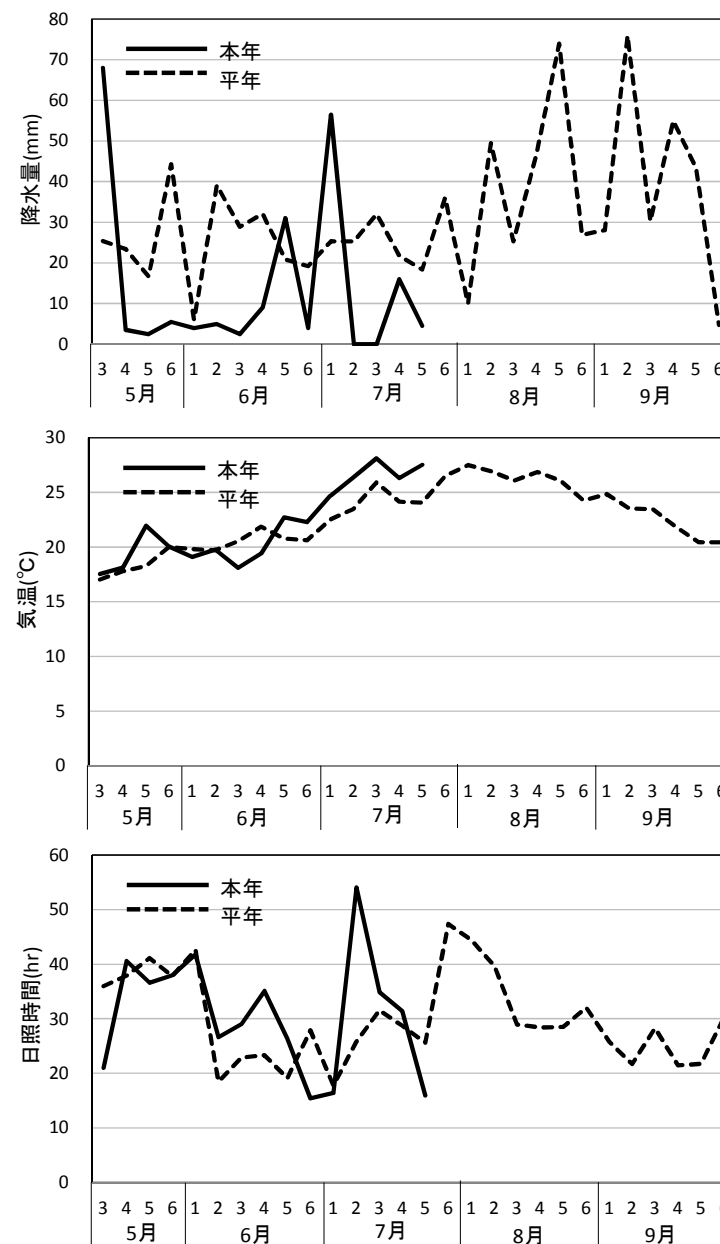


図1. 半旬別の降水量、気温、日照時間