

# 農 研 速 報

令和 3 年 8 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 子房柄伸長期 ～莢実肥大期	平年並	<p>気象概況：生育期間（7月1日～7月29日）の平均気温は平年より 0.1℃低く、日照時間は平年比 127%、降水量は平年比 387%であった。（水戸地方気象台観測値、平年値は過去5年間の平均値。）</p> <p>生育概況：平年と比べて主茎長は平年並、最長分枝長はやや長く、主茎節数は平年並、分枝数はやや少なかった。肥大子房数は平年よりやや少なく、子房柄数はかなり多く、地上部生体重はやや重かった。</p>	特になし	<p>1. これまでに講じた対策 マルチフィルム除去 6月21日 殺虫剤、殺菌剤散布 7月12日 30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。 土壌の乾き具合に注意し、必要に応じて、スプリンクラーによる散水を行う。</p>

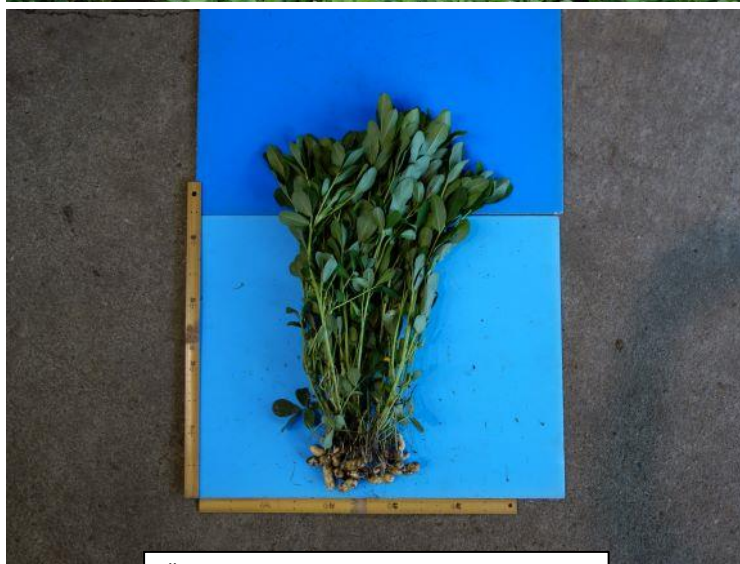
表1 落花生の生育状況（令和3年7月30日調査）

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 ユタカ	5/12	-2	-2	6/23	+1	0	35.9	103	103	42.0	109	106	18.0	111	103
		(5/14)	(5/14)		(6/22)	(6/23)		(34.7)	(34.7)		(38.4)	(39.8)		(16.3)	(17.4)

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 ユタカ	28.9	106	90	24.3	94	93	55.5	135	133	79.8	119	118	408.3	180	112
		(27.2)	(32.1)		(26.0)	(26.1)		(41.0)	(41.6)		(67.0)	(67.7)		(226.8)	(366.1)

注：1. 平年値は直近5カ年（平成28年～令和2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いもの。



農研所内圃場における  
ナカテユタカの生育状況（7月30日撮影）  
（ものさし:50cm）

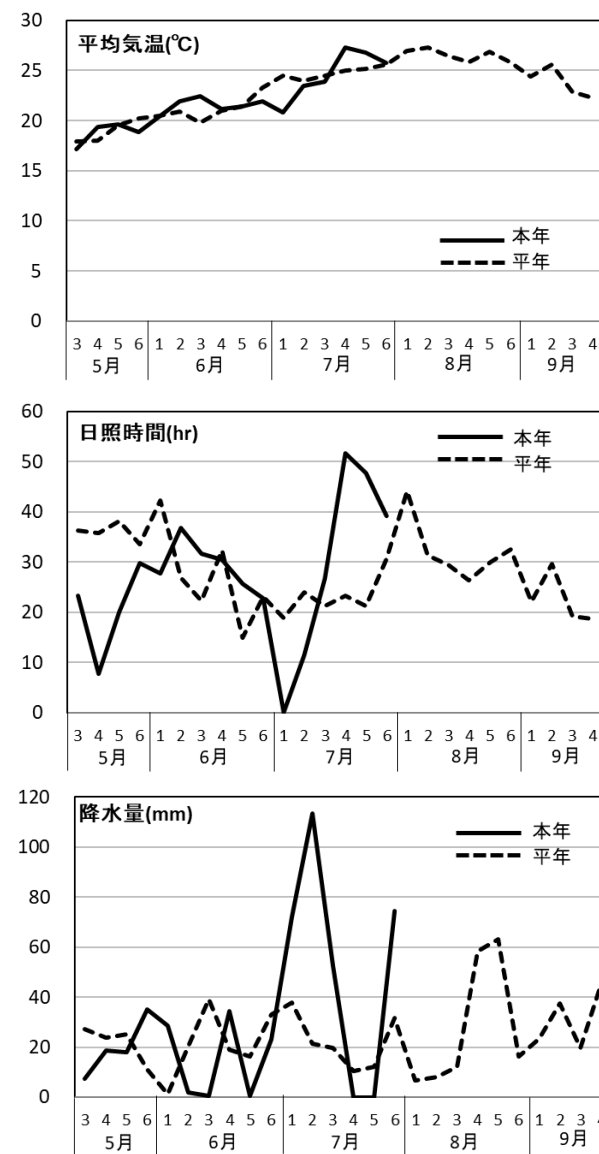


図1. 半旬別の気温、日照時間、降水量  
(水戸地方気象台データをもとに作成)