

農 研 速 報

令和 7 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	平年並	気象状況：7月の平均気温は 27.8℃で平年と比べてかなり高く（平年差+2.2℃）、日照時間は200時間でやや長かった（平年比 130%）。また、降水量は 63.5mm でかなり少なかった（平年比 35%） 生育概況：平年と比べて、主茎長と最長分枝長、主茎節数は平年並、分枝数はかなり多かった。肥大子房数は平年並、子房柄数はやや多く、地上部生体重は平年並だった。	—	1. これまでに講じた対策 マルチフィルム除去 6月13日 殺菌剤散布 7月18日 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。

注）平均気温、降水量、日照時間については水戸地方気象台観測値、平年値は過去5年間の平均値とした。

表 1 落花生の生育状況（令和7年7月29日調査）

品種	播種期			播種～開花の日数			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 (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	5/16	-1	+1	40	+1	-1	32.6	78	92	36.5	77	91	17.2	90	97
		(5/17)	(5/15)		(39)	(41)		(42.0)	(35.6)		(47.5)	(39.9)		(19.2)	(17.7)

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	39.2	121	126	27.4	61	92	53.7	137	118	81.1	97	107	351.3	74	93
		(32.5)	(31.0)		(44.6)	(29.9)		(39.1)	(45.6)		(83.7)	(75.5)		(472.0)	(379.3)

注：1. 平年値は直近5ヵ年（令和2年～令和6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29日撮影)

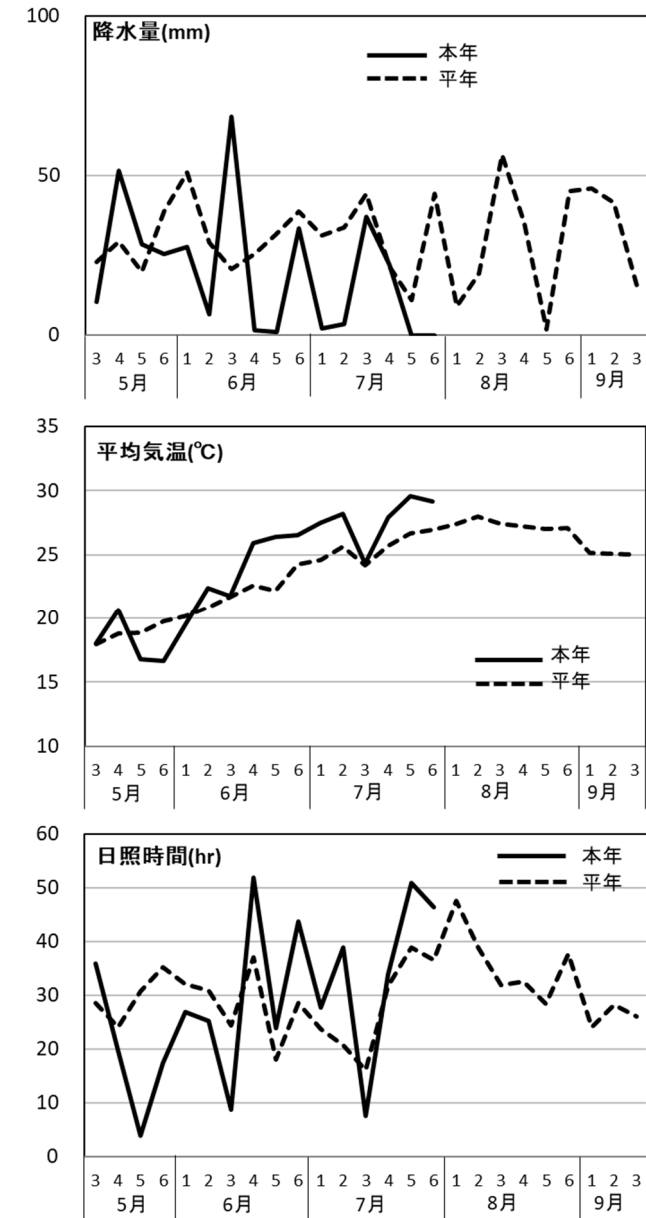
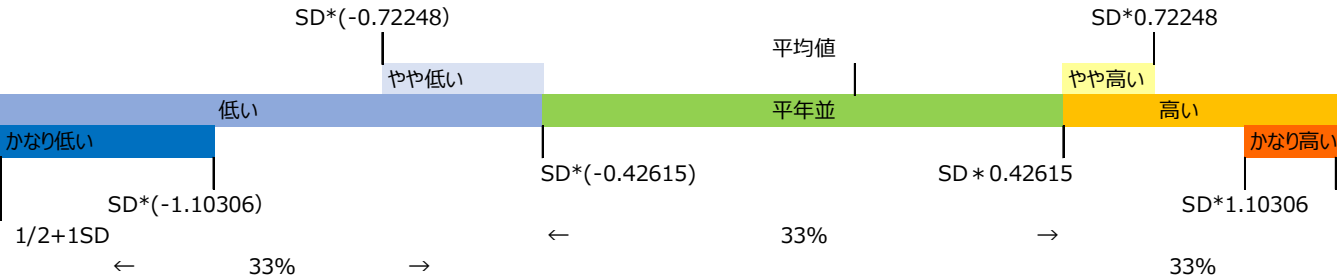


図1. 半月別の気温、日照時間、降水量
(水戸地方気象台データをもとに作成)

気象と生育の平年値との比較表現について

天候や生育の測定値の平年値との違いの程度を、平年に比べて「低い（少ない）」、「平年並」、「高い（多い）」という解説用階級区分で表しています。各階級の幅は、統計期間における出現率が等分（それぞれ33%）となるように決めています。さらに、「低い（少ない）」「高い（多い）」の各33%のうち両端からの各10%を補足的表現としてそれぞれ「かなり低い（かなり少ない）」、「かなり高い（かなり多い）」と表しています。



中心からの偏差

平均が0分散が1の標準偏差	%	表現	確率分布の面積	
	0.995	かなり多い	中心から16.5%+20%以上	33%多い
1.10306	0.865	多い	中心から16.5%+20%まで	
0.72248	0.765	やや多い	中心から16.5%+10%まで	
0.42615	0.665	平年並	中心から16.5%まで	33%同等
0	0.5	平年並		
-0.42615	0.335	平年並	中心から16.5%まで	
-0.72248	0.235	やや少ない	中心から16.5%+10%まで	33%少ない
-1.10306	0.135	少ない	中心から16.5%+20%まで	
	0.005	かなり少ない	中心から16.5%+20%以下	