農　研　速　報

令　和　８　年　１０　月　６　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　029-239-7212　　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	備考
	本　年	平年対比			
茨　城　県	ナカテユタカ ９月17日収穫	成熟期は 17 日遅かった（生育期間中の低温によって成熟が遅れたため）	気象概況：生育期間（５月第３半旬から９月第３半旬）の平均気温は 23.0℃で平年よりかなり低かった（-1.3℃）。日照時間は 657.0 時間で平年よりかなり短かった（平年比 85%）。降水量は 964.5㎜ で平年よりかなり多かった（平年比 132%）。 生育概況：平年と比べて、主茎長はやや短く、最長分枝長は平年並、分枝数はかなり少なかった。莢実数はかなり少なく、莢実重、子実重はかなり軽かった。上莢歩合はやや高く、剥実歩合はかなり低く、上実百粒重は平年並だった。	多雨によりほ場が多湿となる状況が続き、褐斑病・白絹病が発生した。	―

注）平均気温、日照時間、降水量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　　（調査月日　令和８年９月17日(地上部)、９月29日(地下部)）

品種	播種期			開花期			成熟期			主茎長			最長分枝長			分枝数		
	本年	前年差	平年差	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)	(月/日)	(日)	(日)	(cm)	(%)	(%)	(cm)	(%)	(%)	(本/株)	(%)	(%)
ナカテ	5/15	-1	0	6/29	+4	+4	9/17	+21	+17	41.2	87	91	58.1	87	97	20.2	43	55
ユタカ		(5/16)	(5/15)		(6/25)	(6/25)		(8/27)	(8/31)		(47.4)	(45.5)		(67.0)	(60.1)		(47.4)	(36.7)

品種	莢実数			莢実重			上莢歩合			子実重			剥実歩合			上実百粒重		
	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	本年	前年比	平年比
	(莢/株)	(%)	(%)	(kg/a)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(kg/a)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(g)	(%)	(%)
ナカテ	27.9	78	74	39.3	85	78	92.4	114	104	27.2	83	76	69.1	97	97	97.7	90	97
ユタカ		(36.0)	(37.7)		(46.3)	(50.3)		(81.4)	(89.0)		(32.9)	(36.0)		(71.0)	(71.5)		(109.0)	(100.5)

注：１．平年値は直近5ヵ年（令和３年～令和７年）の平均。　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．上莢とは莢の色が白色を帯び、網目が鮮明、莢殻が硬く上実を含むと認められる莢実。
６．上実とは0.6g以上で、充実良好かつ種皮にしわが少ないもの。　７．剥実歩合（%）：子実重/莢実重×100
８．上実百粒重：上実の中から無作為に選んだ100粒の重さ。





図1.　農研所内ほ場におけるナカテユタカの生育状況
（9月 17 日撮影）

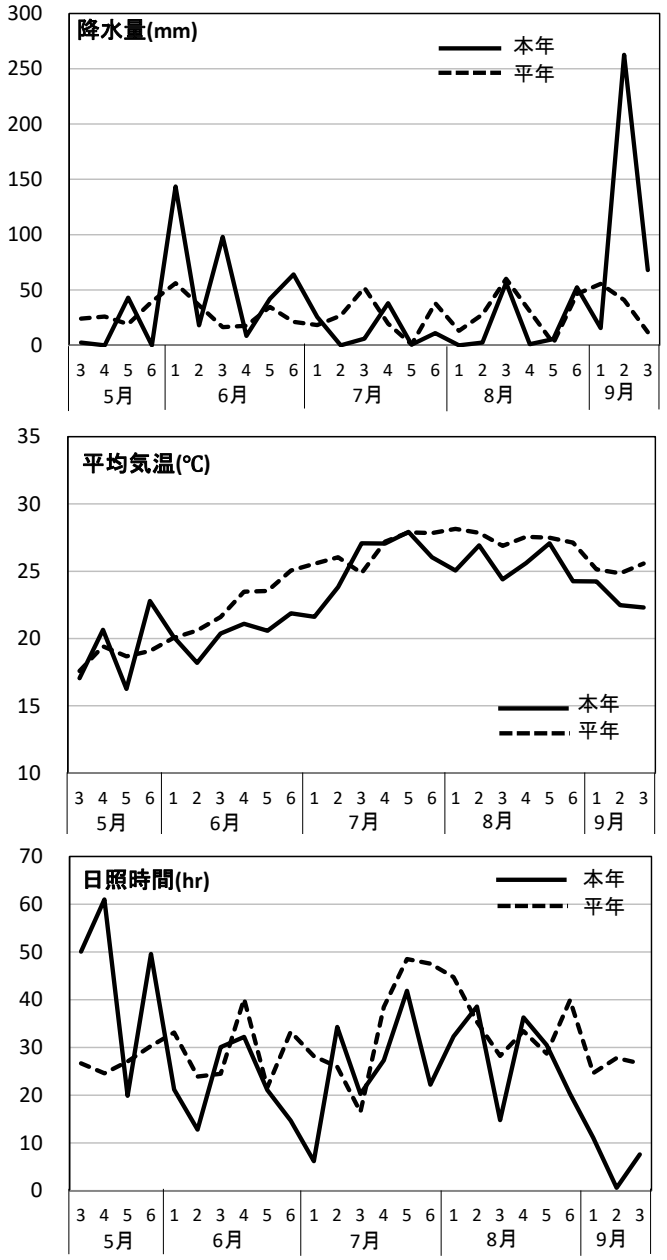
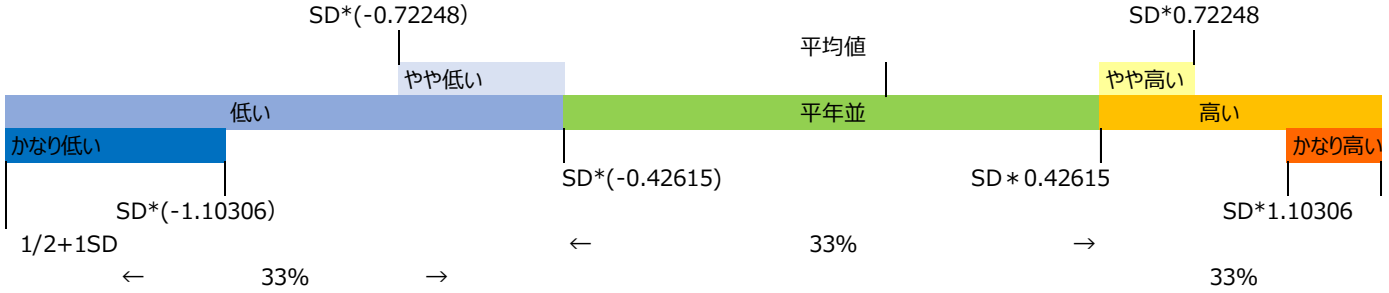


図2.　半旬別の平均気温、日照時間、降水量（水戸地方気象台のデータをもとに作成）

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 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	