

農 研 速 報

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 (水戸市)	ナカテユタカ 9月14日収穫	3日早い (生育日数は3日短い)	<p>生育期間(5月中旬～9月中旬)の気象： 平均気温は、6月が平年並、7月は平年より0.9℃低く、8月は0.8℃高く、9月は平年並であった。生育期間中(6/15～9/20)の平均気温は平年に比べ0.1℃高かった。日照時間は平年よりやや多く、平年比105.6%であった。降水量は平年より多く平年比111%であった(「平年」値は平成20～24年の平均値。水戸地方気象台観測値。)</p> <p>生育概況： 播種期は平年並であったが、出芽直後の天候に恵まれたため開花期は平年より4日早かった。収穫は平年より3日早い9月14日に実施した(開花期後日数は平年より1日多い81日)。 平年と比較して主茎長・最長分枝長は長く、分枝数はやや多く、地上部の生育は旺盛であった。そのため生育中後半には倒伏する株や、褐斑病、コガネムシなどの病害虫による被害も見られた。 生育中は比較的順調な天候であったため、莢実数は平年比125%と多く、莢実重も平年比136%と重かった。また、剥実歩合は平年比106%とやや高く、子実重は平年比143%と重かった。上実百粒重は平年比99%と並であった。</p>	部分的な倒伏が見られた。	特になし

第1表 生育調査 (落花生)

調査月日 平成25年9月14日(地上部)、11月20日(地下部) 農業研究所

品種	播種期			開花期			収穫期			主茎長			最長分枝長			分枝数		
	本年 (月/日)	前年比 (日)	平年比 (日)	本年 (月/日)	前年比 (日)	平年比 (日)	本年 (月/日)	前年比 (日)	平年比 (日)	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/株)	前年比 (%)	平年比 (%)
ナカテ ユタカ	5/14	0 (5/14)	0 (5/14)	6/24	△7 (7/1)	△4 (6/28)	9/14	△6 (9/20)	△3 (9/17)	49.0	134 (36.6)	117 (42.0)	65.0	138 (47.1)	113 (57.6)	45.3	121 (37.5)	109 (41.3)

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 (莢/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (%)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (%)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (g)	前年比 (%)	平年比 (%)
ナカテ ユタカ	49.9	177 (24.9)	125 (35.2)	64.5	199 (32.4)	136 (47.3)	79.0	138 (57.1)	101 (78.4)	46.9	226 (20.8)	143 (32.9)	72.7	114 (64.0)	106 (68.8)	105.1	90 (116.8)	99 (106.3)

注：1. 平年値は平成20年～24年までの5カ年の平均値

2. マルチ栽培、栽植密度6.9株/m² (平均畦間60cm×株間24cm)

3. 平年差のうち、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。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。