

# 農 研 速 報

平成27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  
TEL029-239-7212 FAX 029-239-7306

大豆の生育状況(7月31日現在、水戸市)

地域名	大豆種(品種)	生育ステージ	対平年遅速	生育(作柄・品質)概況等	問題点	これまでに講じた対策及び今後の方針	備考
水 戸	タチナガハ	第9本葉展開期	平年並み	<p>1)気象概況:播種～7月第5半旬 播種から7月5半旬(30日まで)の平均気温は平年より0.3℃低く、日照時間は平年比96%、降水量は平年比92%であった(水戸地方気象台観測値。平年値は直近5ヶ年の平均値)。</p> <p>2)生育概況 生育ステージは、タチナガハが第9本葉展開期、納豆小粒が第10本葉展開期であり、平年並みである。</p> <p>生育はタチナガハ、納豆小粒とも平年よりも旺盛であり、主茎長、主茎節数、分枝数、茎の太さがいずれも平年を上回り、地上部生体重も平年より重い。</p>	特になし	<p>・本葉第8葉展開時(7月22日)に中耕培土(培土は子葉節まで)を実施した。</p> <p>・7月24日に殺虫剤を散布した。</p> <p>・今後、紫斑病、莢害虫の防除を実施する。</p>	
	納豆小粒	第10本葉展開期	平年並み				
	里のほほえみ	第8本葉展開期	-				

表 畑における生育(水戸市 茨城県農総セ農研 作物研究室)

品種名	開花期			主茎長			主茎節数			分枝数			茎の太さ			地上部生体重		
	本年 (月日)	前年値 (月日)	平年値 (月日)	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (節)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (日)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (日)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (g/株)	前年比 (%)	平年比 (%)
タチナガハ	-	8.01	7.31	40.3	98	106	10.8	92	96	2.6	101	195	8.1	117	124	82.0	114	156
納豆小粒	-	8.08	8.09	37.9	97	113	11.2	96	102	3.6	116	226	7.4	116	134	74.3	126	199
里のほほえみ	-	-	-	37.0	-	-	9.8	-	-	2.7	-	-	9.4	-	-	73.1	-	-

耕種概要 1)圃場(来歴):表層腐植質黒ボク土( 輪換畑圃場1年目)

3)栽植密度: 11.1株/m<sup>2</sup>(畦間60cm×株間15cm 1本立)

5)平年値:平成22～26年播種の結果の平均。里のほほえみは本年度から実施のため、前年値・平年値は無い。

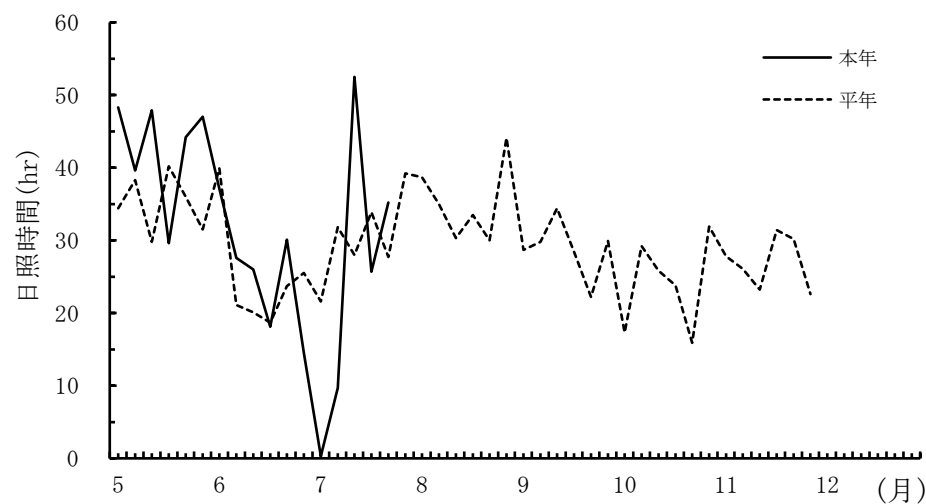
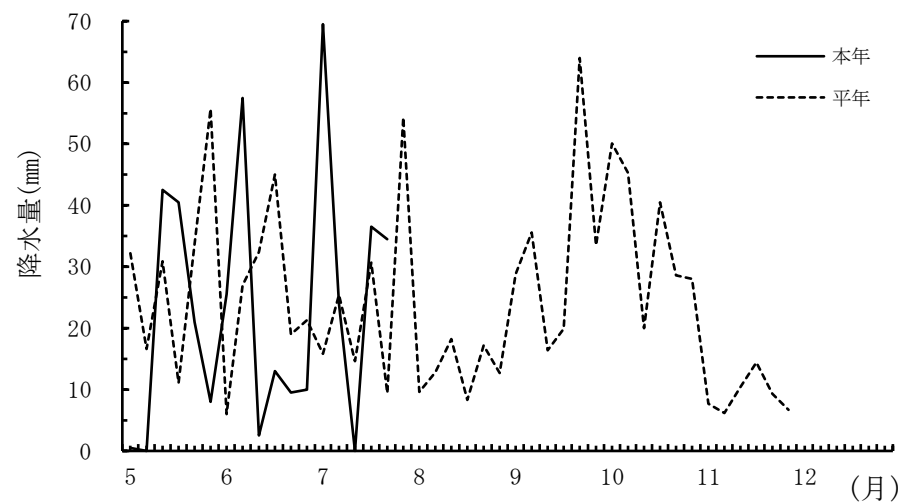
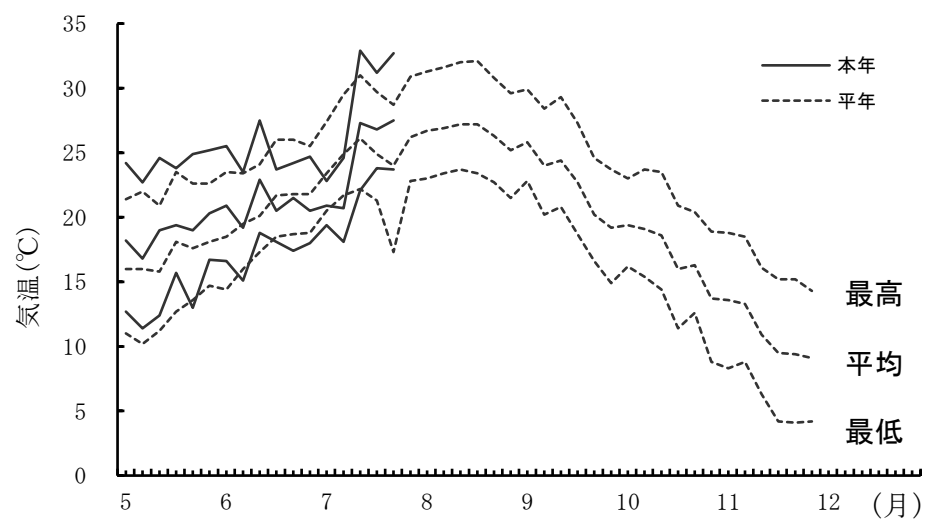
2)播種日:6月18日

4)施肥量 N-P2O5-K2O=0.3-1.0-1.0kg/a

6)茎の太さは第1節(子葉節)と第2節(初生葉節)の節間で測定。

# 平成27年度半旬別気象経過図

(水戸地方気象台データを参考に作成。平年値は直近5年間の平均値。)





タチナガハ



里のほほえみ



納豆小粒