

大豆の生育状況(8月29日現在、水戸市)

地域名	品種	生育ステージ	対平年遅速	生育(作柄・品質)概況等	これまでに講じた対策及び今後の方針
水 戸	タチナガハ	粒肥大期	平年並	1)気象概況(8月1日～8月28日) 8月1日から8月28日までの平均気温は平年より1.4℃低く、降水量は平年比86%、日照時間は平年比52%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。別紙に図示)。	・紫斑病・英害虫の防除を実施した。(8月2日、9日、22日)
	里のほほえみ	粒肥大期	-	2)生育概況 ●タチナガハ:開花期は平年より3日早かった。主茎節数、茎の太さは平年並、主茎長は平年より長く、地上部生体重は平年より重く、分枝数は平年よりかなり多かった。一株英数は平年よりかなり少ないが、一株英重と一英重は平年よりかなり重かった。	・カメムシ類、シロイチモジマダラメイガ等の英害虫やハスモンヨトウを適宜防除する。
	納豆小粒	英伸長期～粒肥大期	平年並	●納豆小粒:開花期は平年より2日早かった。平年に比べて、主茎長はかなり長く、主茎節数はやや多く、分枝数は多かった。茎の太さと地上部生体重は平年並だった。一株英数は少なく、一株英重はやや軽く、一英重はやや重かった。	

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 (本/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (mm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (g/株)	前年比 (%)	平年比 (%)
タチナガハ	7.29	8.01	8.01	61.3	132	115	13.0	106	99	6.8	129	146	10.0	98	100	262.4	134	115
里のほほえみ	7.31	8.02	-	63.8	127	-	13.1	111	-	6.2	145	-	11.0	91	-	280.1	141	-
納豆小粒	8.07	8.09	8.09	108.7	165	145	18.5	117	111	7.2	126	118	9.2	92	98	238.1	113	103

品種名	一株英数			一株英重			一英重		
	本年 (英/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (g/株)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (g/英)	前年比 (%)	平年比 (%)
タチナガハ	63.0	90	74	64.1	172	130	1.02	190	176
里のほほえみ	59.3	97	-	66.4	174	-	1.12	178	-
納豆小粒	135.0	99	82	17.3	81	91	0.13	81	110

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/m²(畦間60cm×株間15cm 1本立)

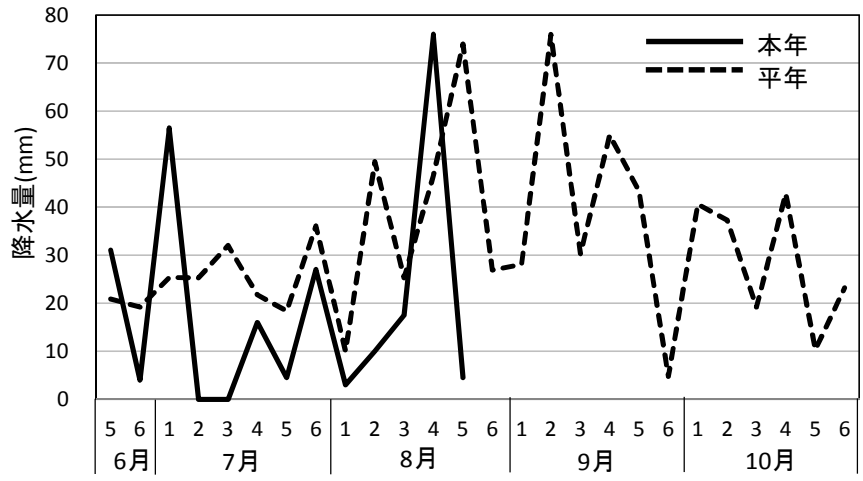
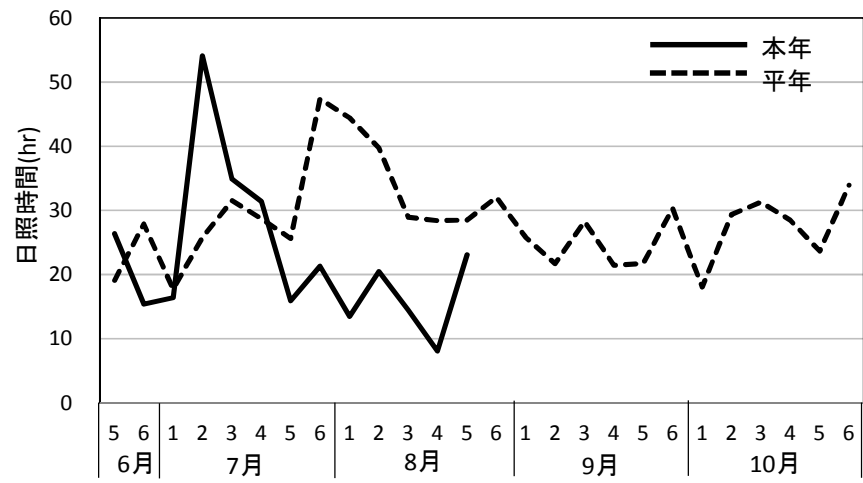
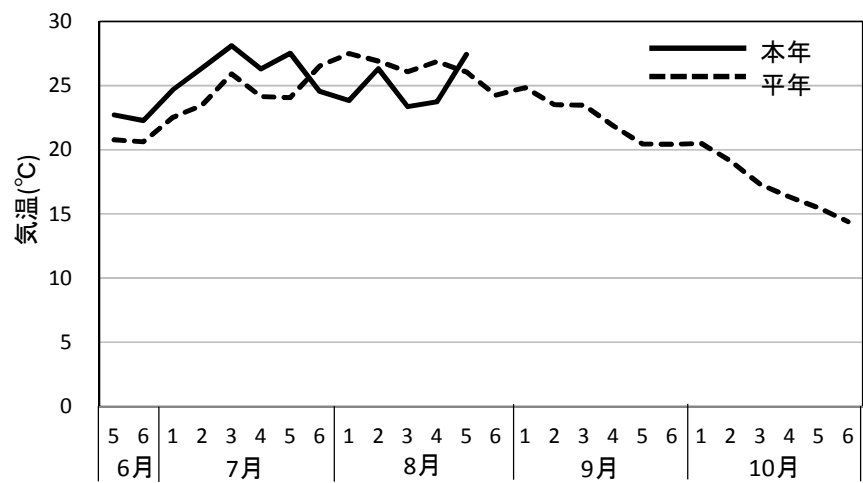
5)平年値:平成24～28年の結果の平均。「里のほほえみ」は平成27年から実施のため、平年値は無い。

2)播種日:6月20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29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(8月29日撮影)



里のほほえみ(8月29日撮影)



納豆小粒(8月29日撮影)