

農 研 速 報

平成 29 年 7 月 14 日発行
茨城県農業総合センター農業研究所水田利用研究室
〒301-0816 茨城県龍ヶ崎市大徳町 3974
TEL: 0297-62-0206 FAX: 0297-64-0667

大豆の生育状況(7月10日現在, 龍ヶ崎市)

地 域 名	生育ステージ		生育(作柄・品質)概況	問 題 点	備 考																																																					
	本 年	平年対比																																																								
茨 城 県 (龍ヶ崎市)	タチナガハ 第4本葉 展開期	平年並	1)気象概況:播種～7月9日 播種(6月19日)後の平均気温は平年より2.0℃高く,日照時間は平年比136%と多く,降水量は平年比69%と少ない(図2)。 2)生育概況 播種前後の降雨により出芽は良好であった。出芽期は,「タチナガハ」は平年並の6月25日,「里のほほえみ」は前年より1日早い6月25日,「納豆小粒」は平年より1日早い6月23日であった。 以下の表および次ページ図1に所内大豆の生育状況を示した。 表 大豆の生育状況	特になし	●中耕・培土● ・雑草の生育抑制および大豆の倒伏防止を目的として,1回目の中耕・培土を第4本葉展開時に子葉節まで行う。 ・2回目は,第7本葉展開時に初生葉節まで行う。																																																					
	里のほほえみ 第4本葉 展開期	-																																																								
	納豆小粒 第4本葉 展開期	平年並																																																								
	表 大豆の生育状況																																																									
			<table><tr><th rowspan="2">品 種</th><th colspan="3">播種期</th><th colspan="3">出芽期</th><th colspan="3">出芽日数</th></tr><tr><th>本年 (月・日)</th><th>前年差 (月・日)</th><th>平年差 (月・日)</th><th>本年 (月・日)</th><th>前年差 (月・日)</th><th>平年差 (月・日)</th><th>本年 (日)</th><th>前年差 (日)</th><th>平年差 (日)</th></tr><tr><td>タチナガハ</td><td></td><td></td><td></td><td>6.25 (6.25)</td><td>±0 (6.25)</td><td>±0 (6.25)</td><td>6 (6)</td><td>±0 (6)</td><td>±0 (6)</td></tr><tr><td>里のほほえみ</td><td>6.19</td><td>±0 (6.19)</td><td>±0 (6.19)</td><td>6.25 (6.26)</td><td>-1 (6.26)</td><td>- (6.26)</td><td>6 (7)</td><td>-1 (7)</td><td>- (7)</td></tr><tr><td>納豆小粒</td><td></td><td></td><td></td><td>6.23 (6.24)</td><td>-1 (6.24)</td><td>-1 (6.24)</td><td>4 (5)</td><td>-1 (5)</td><td>-1 (5)</td></tr></table>							品 種	播種期			出芽期			出芽日数			本年 (月・日)	前年差 (月・日)	平年差 (月・日)	本年 (月・日)	前年差 (月・日)	平年差 (月・日)	本年 (日)	前年差 (日)	平年差 (日)	タチナガハ				6.25 (6.25)	±0 (6.25)	±0 (6.25)	6 (6)	±0 (6)	±0 (6)	里のほほえみ	6.19	±0 (6.19)	±0 (6.19)	6.25 (6.26)	-1 (6.26)	- (6.26)	6 (7)	-1 (7)	- (7)	納豆小粒				6.23 (6.24)	-1 (6.24)	-1 (6.24)	4 (5)	-1 (5)	-1 (5)
品 種	播種期			出芽期			出芽日数																																																			
	本年 (月・日)	前年差 (月・日)	平年差 (月・日)	本年 (月・日)	前年差 (月・日)	平年差 (月・日)	本年 (日)	前年差 (日)	平年差 (日)																																																	
タチナガハ				6.25 (6.25)	±0 (6.25)	±0 (6.25)	6 (6)	±0 (6)	±0 (6)																																																	
里のほほえみ	6.19	±0 (6.19)	±0 (6.19)	6.25 (6.26)	-1 (6.26)	- (6.26)	6 (7)	-1 (7)	- (7)																																																	
納豆小粒				6.23 (6.24)	-1 (6.24)	-1 (6.24)	4 (5)	-1 (5)	-1 (5)																																																	
			1)圃場(来歴):中粗粒灰色低地土(輪換畑,転換3年目,前作麦) 2)栽植密度:11.1株/㎡(畦間60cm×株間15cm)1本立て 3)施肥量:N-P2O5-K2O=0.3-1.2-1.2(kg/a) 4)()内は前年値または平年値。 平年値は直近5ヵ年分(平成23年～28年,平成24年は天候不順により播種期が7日遅れたため除外)のデータ平均値。 「里のほほえみ」は平成27年度から実施のため平年値なし。																																																							



図1 所内大豆の生育状況(7月10日撮影, 左から「タチナガハ」, 「里のほほえみ」, 「納豆小粒」)

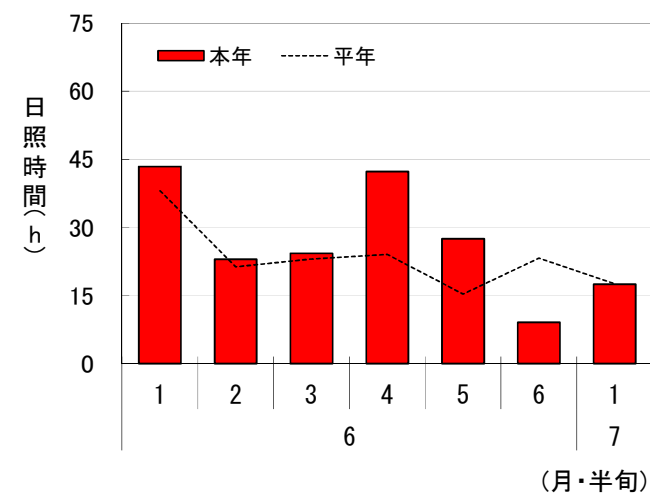
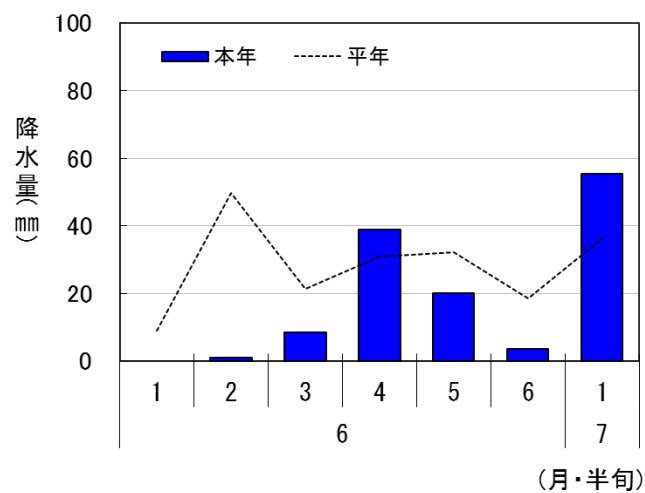
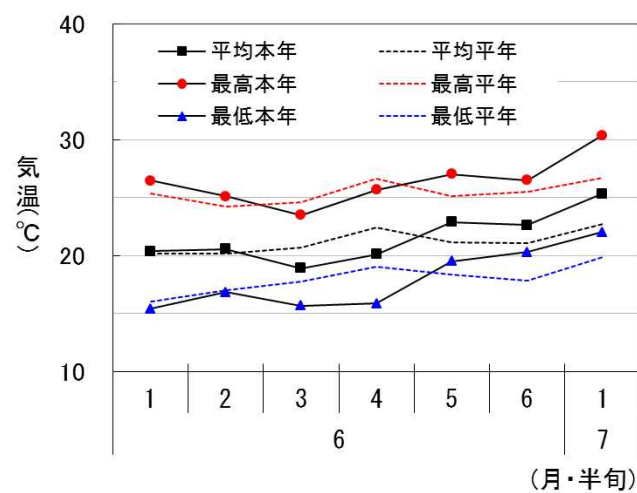


図2 平成29年度半旬別気象経過図 (龍ヶ崎アメダスデータ参照, 平年値は直近5ケ年の平均値)

➤ 次回の農研速報は8月上旬ごろ発行予定(7月下旬調査)。