

大豆作柄解析試験(平成29年産)

福島県農業総合センター
7/24現在

表1. 生育ステージ

場所	播種時期	品種名	年次	播種期	出芽期	出芽	5葉期	開花期	開花ま	成熟期	結実	
				(月/日)	(月/日)	日数	(月/日)	(月/日)	で日数	(月/日)	日数	
本部 (郡山)	標播	タチナガハ	本年	5/31	6/13	13	7/7	7/23	53			
			前年	6/1	6/9	8	7/7	7/29	58	10/19	82	
			平年	5/31	6/11	11	7/7	7/27	57	10/19	84	
			平年差	0	2	2	0	-4	-4			
	標播	あやこがね	本年	5/31	6/13	13	7/6	7/23	53			
			前年	6/1	6/9	8	7/7	7/29	58	10/15	78	
			平年	5/31	6/11	11	7/6	7/27	57	10/14	79	
			平年差	0	2	2	0	-4	-4			
	標播	里のほほえみ	本年	5/31	6/13	13	7/6	7/23				
			前年	6/20	6/27	7	7/18					
			平年	6/18	6/27	9	7/17	8/5	49	10/26	82	
			平年	6/19	6/27	8	7/19	8/4	46	10/25	82	
標播	あやこがね	本年	5/30	6/8	9	7/6	7/24	55				
		前年	5/30	6/6	7	7/2	7/22	53	10/18	88		
		平年	5/31	6/8	8	7/3	7/24	54	10/14	82		
		平年比	-1	0	1	3	0	1				
標播	あやこがね	本年	6/20	6/27	7	7/18						
		前年	6/21	6/27	6	7/20	8/4	44	10/25	82		
		平年	6/21	6/28	7	7/19	8/4	44	10/23	80		
		平年比	-1	-1	0	-1						
標播	タチナガハ	本年	6/8	6/23	15	7/14						
		前年	6/9	6/16	7	7/11	7/30	51	10/24	86		
		平年	6/11	6/18	7	7/13	8/2	52	10/21	79		
		平年比	-3	5	8	1						
標播	タチナガハ	本年	6/23	6/30	7							
		前年	6/22	6/27	5	7/21	8/7	46	11/2	87		
		平年	6/24	7/1	7	7/25	8/8	44	10/29	83		
		平年比	-1	-1	0							

※平年値は過去5ヵ年の数値を使用

表2. 生育調査

場所	品種名	年次	7月20日				8月5日				9月1日				
			草丈	主茎長	主茎節数	乾物重	草丈	主茎長	主茎節数	乾物重	草丈	主茎長	主茎節数	乾物重	
			(cm)	(cm)	(節)	(g/m ²)	(cm)	(cm)	(節)	(g/m ²)	(cm)	(cm)	(節)	(g/m ²)	
本部 (郡山)	標播	タチナガハ	本年	76.9	50.6	13.4	184								
			前年	53.4	30.8	9.1	111	88.4	59.1	12.6	265	125.0	74.0	14.3	779
			平年	73.7	46.1	13.2	165	110.8	77.1	16.1	564	127.5	83.1	16.3	850
			平年差	104	110	102	112								
	標播	あやこがね	本年	78.2	52.1	12.5	216								
			前年	55.2	32.6	9.0	124	87.6	48.6	11.3	354	113.8	64.2	13.4	726
			平年	72.3	45.1	13.1	187	109.0	74.1	16.2	499	127.3	79.7	16.3	958
			平年差	108	116	95	116								
	標播	里のほほえみ	本年	72.3	46.5	11.9	181								
			前年	53.0	30.8	8.3	96								
			平年	53.4	22.9	5.6	70	88.4	48.5	9.8	212	125.0	81.5	13.7	634
			平年	50.5	27.2	8.1	75	91.9	61.6	12.9	280	126.0	84.0	14.5	657
標播	あやこがね	本年	56.6	33.6	8.0	134									
		前年	77.1	47.7	13.9	195									
		平年	90.7	57.4	14.5	253	116.8	79.7	16.3	458	129.2	86.8	16.6	881	
		平年	85.3	58.3	12.7	223	121.9	84.6	16.5	547	133.6	87.4	17.0	883	
標播	あやこがね	本年	43.7	24.7	8.2	56									
		前年	44.8	24.8	7.2	64	81.5	52.8	13.6	267	116.8	71.9	14.0	757	
		平年	41.9	24.8	6.7	63	83.0	54.5	11.8	266	121.3	75.3	14.4	777	
		平年比	104	100	123	89									
標播	タチナガハ	本年	43.3	23.1	8.7	57									
		前年	57.5	31.4	9.9	99	101.3	66.8	14.8	361	121.7	72.1	15.2	761	
		平年	52.3	27.7	9.8	69	95.8	61.4	14.4	294	119.0	71.8	14.8	793	
		平年比	83	83	89	83									
標播	タチナガハ	本年	39.2	19.6	6.7	63									
		前年	40.0	20.1	6.8	68	86.6	55.1	11.7	255	119.1	82.1	14.3	668	
		平年	33.0	16.0	5.8	38	82.2	52.1	11.3	209	126.5	83.2	13.9	711	
		平年比	119	123	116	165									

※平年値は過去5ヵ年の数値を使用

郡山：標播の開花期は4日早まった。7/20調査の主茎長、乾物重は標播、晩播とも平年に優った。

会津坂下：標播の開花期は平年並であった。7/20調査では標播は主茎長、乾物重が平年に劣り、晩播は乾物重は平年に劣った。

相馬：標播の5葉期はほぼ平年並であった。7/20調査では、標播はいずれの調査項目も平年に劣るが、晩播はいずれも平年に優った。