

大豆作柄解析試験(平成28年産)

福島県農業総合センター
7/20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	出芽日数	5葉期	開花期	開花まで	成熟期	結実日数		
				(月/日)	(月/日)	(日)	(月/日)	(月/日)	(日)	(月/日)	(日)		
本部 (郡山)	標 播	タチナガハ	本年	6/1	6/9	8	7/7						
			前年	6/1	6/15	14	7/9	7/29	58	10/20	83		
			平年	6/1	6/11	11	7/7	7/25	55	10/19	87		
			平年差	0	-2	-3	0						
	標 播	あやこがね	本年	6/1	6/9	8	7/7						
			前年	6/1	6/15	14	7/6	7/30	59	10/13	75		
			平年	6/1	6/11	11	7/6	7/25	54	10/14	82		
			平年差	0	-2	-3	1						
	晩 播	タチナガハ	本年	6/20	6/29	9	7/20						
			前年	6/18	6/24	6	7/17	8/3	46	10/21	79		
			平年	6/20	6/27	7	7/19	8/3	45	10/25	83		
			平年差	0	2	2	1						
会津地域 研究所 (会津坂 下)	標 播	あやこがね	本年	5/30	6/6	7	7/2						
			前年	6/1	6/9	8	7/3	7/26	55	10/15	81		
			平年	6/1	6/8	7	7/3	7/24	53	10/15	83		
			平年比	-2	-2	0	-1						
	晩 播	あやこがね	本年	6/21	6/27	6	7/20						
			前年	6/19	6/25	6	7/19	8/5	47	10/22	78		
			平年	6/21	6/28	7	7/19	8/3	43	10/23	81		
			平年比	0	-1	-1	1						
	浜地域研 究所 (相馬)	標 播	タチナガハ	本年	6/9	6/16	7	7/11					
				前年	6/11	6/17	6	7/14	8/2	52	10/20	131	
				平年	6/11	6/19	8	7/13	8/3	53			
				平年比	-2	-3	-1	-2					
晩 播		タチナガハ	本年	6/22	6/27	5	7/21						
			前年	6/26	6/30	5	7/25	8/8	44	10/25	122		
			平年	6/24	7/1	6	7/24						
			平年比	-2	-4	-1	-3						

※平年値は過去5カ年の数値を使用

郡山：標播・晩播ともほぼ平年並みであった。
会津坂下：標播、晩播ともほぼ平年並みであった。
相馬：標播で2日、晩播で3日早まっている。

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 (cm)	主茎長 (cm)	主茎節 (節)	乾物重 (g/m ²)	草丈 (cm)	主茎長 (cm)	主茎節 (節)	乾物重 (g/m ²)	草丈 (cm)	主茎長 (cm)	主茎節 (節)	乾物重 (g/m ²)		
本部 (郡山)	標 播	タチナガハ	本年	53.4	30.8	9.1	111									
			前年	82.0	54.0	14.5	196	119.8	84.8	17.0	500	130.0	93.5	17.3	921	
			平年	83.6	53.1	14.0	197	119.0	78.6	16.1	503	125.4	78.6	16.1	845	
			平年比	64	58	65	56									
	標 播	あやこがね	本年	55.2	32.6	9.0	124									
			前年	79.6	52.6	14.8	219	118.1	83.1	17.9	488	132.9	90.9	17.6	1108	
			平年	78.3	49.4	14.0	214	117.9	78.4	16.8	532	131.2	81.0	16.5	988	
			平年比	70	66	64	58									
	晩 播	タチナガハ	本年	40.5	22.9	5.6	70									
			前年	64.8	40.6	10.6	132	106.3	73.7	15.2	343	140.3	99.4	16.1	579	
			平年	51.6	29.3	8.7	84	95.8	67.3	13.5	298	129.9	86.3	14.5	656	
			平年比	78	78	64	83									
会津地域 研究所 (会津坂 下)	標 播	あやこがね	本年	90.7	57.4	14.5	253									
			前年	80.7	58.3	12.6	211	126.1	83.0	16.5	542	140.4	90.7	17.5	946	
			平年	80.5	55.1	12.1	206	119.3	81.3	16.3	559	131.3	83.2	16.6	875	
			平年比	113	104	120	123									
	晩 播	あやこがね	本年	44.8	24.8	7.2	64									
			前年	45.8	29.7	7.3	80	91.6	64.4	12.0	313	133.0	85.7	16.4	746	
			平年	41.9	24.9	6.7	66	83.2	54.6	11.4	268	117.6	72.2	14.3	757	
			平年比	107	100	107	96									
	浜地域研 究所 (相馬)	標 播	タチナガハ	本年	57.5	31.4	9.9	99								
				前年	52.7	27.7	11.0	53	109.1	71.9	15.9	388	120.4	78.9	15.3	685
				平年	52.5	28.2	10.0	69								
				平年比	110	111	99	144								
晩 播		タチナガハ	本年	40.0	20.1	6.8	68									
			前年	37.6	17.7	6.7	42	95.1	62.8	13.1	276	129.5	84.6	14.5	680	
			平年	36.0	18.2	6.3	45									
			平年比	111	110	108	151									

※平年値は過去5カ年の数値を使用

郡山：標播・晩播とも生育は平年を下回った。草丈、主茎長は短く、主茎節数、乾物重も平年を下回った。
会津坂下：標播、晩播ともに草丈、主茎長、主茎節数及び乾物重が平年を上回った。
相馬：標播の主茎節数の平年並みを除くと、草丈、主茎長は平年を上回った。特に、乾物重が大きく平年を上回った。