

大豆作柄解析試験(平成27年産)

福島県農業総合センター
8/7現在

表1. 生育ステージ

場所	播種時期	品種名	年次	播種期 (月/日)	出芽期 (月/日)	出芽 日数 (日)	5葉期 (月/日)	開花期 (月/日)	開花まで 日数 (日)	成熟期 (月/日)	結実 日数 (日)
本部 (郡山)	標 播	タチナガハ	本年	6/1	6/15	14	7/9	7/29	58		
			前年	6/2	6/12	10	7/5	7/26	54	10/18	84
			平年	6/1	6/10	9	7/5	7/23	52	10/22	91
				平年差	0	5	5	4	6	6	
	標 播	あやこがね	本年	6/1	6/15	14	7/6	7/30	59		
			前年	6/2	6/12	10	7/4	7/26	54	10/16	82
			平年	6/1	6/10	9	7/4	7/23	52	10/16	85
				平年差	0	5	5	2	7	7	
	晩 播	タチナガハ	本年	6/18	6/24	6	7/17	8/3	46		
前年			6/20	6/27	7	7/17	8/4	45	10/20	77	
平年			6/20	6/27	7	7/19	8/2	43	10/26	85	
			平年差	-2	-3	-1	-2	1	3		
会津地域研究所 (会津坂下)	標 播	あやこがね	本年	6/1	6/9	8	7/3	7/26	55		
			前年	6/2	6/10	8	7/6	7/26	54	10/14	80
			平年	6/1	6/9	8	7/3	7/23	52	10/15	84
				平年比	0	0	0	0	3	3	
	晩 播	あやこがね	本年	6/19	6/25	6	7/19	8/5	47		
			前年	6/20	7/2	12	7/23	8/6	47	10/22	77
			平年	6/21	6/27	6	7/19	8/2	42	10/24	83
				平年比	-2	-2	0	0	3	5	
	浜地域研究所 (相馬)	標 播	タチナガハ	本年	6/11	6/17	6	7/14	8/2	52	
前年				6/17	6/23	6	7/17	8/5	49	10/15	71
平年				6/11	6/20	9	7/13	8/1	51	10/23	83
				平年比	0	-3	-3	1	1	1	
晩 播		タチナガハ	本年	6/25	6/30	6	7/25	8/8	44		
			前年	6/25	7/1	6	7/25	8/8	44	10/21	74
			平年	6/24	7/1	6	7/24	8/7	44	10/31	85
				平年比	1	-1	0	1	1	0	

※平年値は過去5カ年の数値を使用

※会津地域研究所のあやこがねの準平年値はH22～H26年の5カ年平均値。

郡山：標播は、5月下旬～6月上旬の少雨により、出芽日数が4～5日多かった。この影響で開花期が平年より6～7日遅れた。

晩播はほぼ平年並であった。

会津坂下：標播、晩播ともにほぼ平年並みであった。

相馬：標播、晩播ともにほぼ平年並みであった。

表2. 生育調査

場所	品種名	年次	7月20日				8月5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)		
本部 (郡山)	標 播	タチナガハ	本年	82.0	54.0	14.5	196	119.8	84.8	17.0	500	
			前年	74.7	46.5	13.6	138	116.2	84.4	17.5	447	
			平年	83.6	53.1	14.0	197	119.0	78.6	16.1	503	
				平年比	98	102	103	99	101	108	105	99
	標 播	あやこがね	本年	79.6	52.6	14.8	219	118.1	83.1	17.9	488	
			前年	71.4	43.9	13.5	153	111.0	80.1	17.7	598	
			平年	81.2	50.6	13.8	221	120.3	78.3	16.4	550	
				平年比	98	104	107	99	98	106	109	89
	晩 播	タチナガハ	本年	64.8	40.6	10.6	132	106.3	73.7	15.2	343	
前年			38.9	21.0	7.5	46	83.6	56.0	13.6	264		
平年			50.9	27.9	8.3	79	93.6	64.6	13.3	292		
			平年比	127	146	127	166	114	114	114	117	
会津地域研究所 (会津坂下)	標 播	あやこがね	本年	80.7	58.3	12.6	211	126.1	83.0	16.5	542	
			前年	77.8	59.0	10.5	190	119.6	84.8	16.7	580	
			平年	78.0	51.8	11.9	189	113.0	75.0	15.8	545	
				平年比	103	113	106	112	112	111	104	100
	晩 播	あやこがね	本年	45.8	29.7	7.3	80	91.6	64.4	12.0	313	
			前年	32.2	22.0	4.7	41	77.3	48.7	11.5	271	
			平年	42.3	24.1	7.0	68	80.7	51.3	11.4	264	
				平年比	108	123	104	117	114	126	105	119
	浜地域研究所 (相馬)	標 播	タチナガハ	本年	52.7	27.7	11.0	53	109.1	71.9	15.9	388
前年				36.8	16.8	7.7	31	80.8	44.4	12.8	199	
平年				56.0	31.4	9.8	75	94.6	59.7	13.7	264	
				平年比	94	88	112	71	115	120	116	147
晩 播		タチナガハ	本年	37.6	17.7	6.7	42	95.1	62.8	13.1	275	
			前年	26.9	12.9	5.2	19	77.5	44.4	10.6	193	
			平年	36.7	19.3	6.1	45	84.2	54.7	11.3	207	
				平年比	102	92	110	93	113	115	116	133

※平年値は過去5カ年の数値を使用

※会津地域研究所は晩播区7/21畦立て実施。

郡山：標播の生育はほぼ平年並みであった。晩播の生育は、7月の高温により平年を上回った。

会津坂下：標播、晩播ともに平年をやや上回った。

相馬：標播、晩播ともにほぼ平年並みであった。