

大豆作柄解析試験(平成27年産)

福島県農業総合センター
9/9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	6/15	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				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	82.0	54.0	14.5	196	119.8	84.8	17.0	500	130.0	93.5	17.3	921	
			前年	74.7	46.5	13.6	138	116.2	84.4	17.5	447	134.4	92.0	17.5	826	
			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	98	102	103	99	101	108	105	99	104	119	107	109	
	標 播	あやこがね	本年	79.6	52.6	14.8	219	118.1	83.1	17.9	488	132.9	90.9	17.6	1108	
			前年	71.4	43.9	13.5	153	111.0	80.1	17.7	598	140.2	87.8	17.2	778	
			平年	81.2	50.6	13.8	221	120.3	78.3	16.4	550	130.4	79.2	16.3	919	
			平年比	98	104	107	99	98	106	109	89	102	115	108	121	
	晩 播	タチナガハ	本年	64.8	40.6	10.6	132	106.3	73.7	15.2	343	140.3	99.4	16.1	579	
			前年	38.9	21.0	7.5	46	83.6	56.0	13.6	264	129.1	80.8	14.4	750	
			平年	50.9	27.9	8.3	79	93.6	64.6	13.3	292	122.6	79.3	14.1	670	
			平年比	127	146	127	166	114	114	114	117	114	125	114	86	
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	140.4	90.7	17.5	946	
			前年	77.8	59.0	10.5	190	119.6	84.8	16.7	580	137.5	88.5	16.9	1019	
			平年	78.0	51.8	11.9	189	113.0	75.0	15.8	545	124.3	75.6	15.9	841	
			平年比	103	113	106	112	112	111	104	100	113	120	110	112	
	晩 播	あやこがね	本年	45.8	29.7	7.3	80	91.6	64.4	12.0	313	133.0	85.7	16.4	794	
			前年	32.2	22.0	4.7	41	77.3	48.7	11.5	271	127.1	73.3	13.5	993	
			平年	42.3	24.1	7.0	68	80.7	51.3	11.4	264	112.3	66.0	13.5	768	
			平年比	108	123	104	117	114	126	105	119	118	130	121	103	
	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	120.4	78.9	15.3	685
				前年	36.8	16.8	7.7	31	80.8	44.4	12.8	199	111.9	65.3	13.7	715
				平年	56.0	31.4	9.8	75	94.6	59.7	13.7	264	117.6	68.7	14.3	762
				平年比	94	88	112	71	115	120	116	147	102	115	107	90
晩 播		タチナガハ	本年	37.6	17.7	6.2	42	95.1	62.8	13.1	275	129.5	84.6	14.5	680	
			前年	26.9	12.9	5.2	19	77.5	44.4	10.6	193	133.1	82.0	13.5	754	
			平年	36.7	19.3	6.1	45	84.2	54.7	11.3	207	131.4	85.7	13.6	732	
			平年比	102	92	110	93	113	115	116	133	99	99	107	93	

※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：9月1日調査時点では、標播の生育は平年を上回った。晩播の草丈、主茎長および主茎節数は平年を上回ったが、乾物重および英重が平年を下回った。
会津坂下：9月1日調査時点では、標播、晩播ともに草丈、主茎長および主茎節数が平年を上回ったが、晩播の乾物重は平年並みであった。
相馬：9月1日調査時点では、標播、晩播ともに草丈、主茎長および主茎節数はほぼ平年並みもしくは上回ったが、乾物重および英重が平年を下回った。