

平成 25 年度大豆作況試験生育状況

[生育概況]【標播（5/27 播種）98 日後，晩播（7/4 播種）60 日後】

7 月上旬から梅雨明け（8 月 7 日頃）まで曇りや雨の日が続いたが，8 月中旬以降は晴れの日が多くなった。標播栽培では，栄養生長期に日照時間が少なかったことが影響し，茎長が長く徒長傾向となった。ミヤギシロメ，あやこがねでは倒伏が見られた。播種後 74 日調査までは分枝数は少ない傾向であったが，開花期間中は好天に恵まれたため，生育が進み分枝数は平年並～多い傾向となり，着莢節数は平年に比べて多くなった。

晩播栽培では，開花期は平年に比べて 2～3 日遅くなった。タンレイは生育量が小さく，茎長は短く，主莖節数，分枝数，総節数は少なくなった。しかし，開花期間中の日照時間が長かったため，着莢節数は平年並みとなった。あやこがねでは，茎長，主莖節数は平年並であったが，開花期間中の好天により，分枝数，総節数，着莢節数は多い傾向となった。

表 1 9 月 2 日現在の生育状況

播種期	品種名	栽植密度 (本/m ²)		開花期 (月.日)	茎長 (cm)	主莖節数 (節/本)	茎長/主莖節数	莖径 (mm)	分枝数 (本/本)	総節数 (節/本)	着莢節数 (節/本)
標播 (5月27日)	タンレイ	14.8	本年	7.29	93.4	15.8		11.1	4.1	41.4	33.2
			平年比(%)	+4	118	93	127	101	102	101	121
	あやこがね	14.4	本年	7.29	128.8	16.8		11.9	4.8	54.5	42.3
			平年比(%)	+3	170	107	160	110	137	142	181
	タチナガハ	15.2	本年	7.29	101.5	17.0		12.2	5.8	57.8	40.4
			前年比(%)	0	104	96	109	96	93	118	130
ミヤギシロメ	14.7	本年	8.4	125.5	19.9		14.0	7.0	81.1	56.2	
		平年比(%)	+3	117	107	108	119	150	153	212	
晩播 (7月4日)	タンレイ	28.1	本年	8.12	57.8	12.1		6.3	2.3	21.8	16.8
			平年比(%)	+2	80	90	89	81	85	88	104
	あやこがね	32.0	本年	8.14	71.4	13.6		7.1	3.1	25.2	16.2
			平年比(%)	+3	103	104	99	84	132	110	129

注1) 開花期のみ平年値との差(日)を表しており，その他の項目は平年比(%)を表している。

注2) 平年比は過去5カ年の平均値との比

注3) 「茎長/主莖節数」の平年比は茎長を主莖節数で除した値の過去5カ年の平均値との比を表したもの。

注4) タチナガハは平成24年度より供試のため，前年比(差)で示している。