

## 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）74 日後，晩播（7/4 播種）36 日後】

7 月上旬から曇りや雨の日が続き，梅雨明けも平年より 13 日遅かった（梅雨明け：8 月 7 日頃）。日照時間が少なかったため，標播栽培では，茎長が長くなり，徒長傾向となった。ミヤギシロメ，あやこがねでは一部に倒伏が見られる。また，7 月中旬～8 月第 1 半旬まで気温が低い状態が続いたため（7 月 15 日～8 月 5 日までの日平均気温：平年差-2.6℃），分枝数は少ない傾向となった。開花期は平年に比べて 3～4 日遅かった。

晩播栽培では，播種後から続く降雨と 7 月中旬からの低温の影響により，生育量が小さく，茎長，主茎節数，茎径，総節数は平年を下回っている。

表 1 8 月 9 日現在の生育状況

| 播種期           | 品種名   | 栽植密度<br>(本/m <sup>2</sup> ) |        | 開花期<br>(月.日) | 茎長<br>(cm) | 主茎節数<br>(節/本) | 茎長/主茎節数 | 茎径<br>(mm) | 分枝数<br>(本/本) | 総節数<br>(節/本) |
|---------------|-------|-----------------------------|--------|--------------|------------|---------------|---------|------------|--------------|--------------|
| 標播<br>(5月27日) | タンレイ  | 14.8                        | 本年     | 7.29         | 91.7       | 16.0          |         | 9.1        | 2.6          | 35.9         |
|               |       |                             | 平年比(%) | +4           | 119        | 100           | 121     | 89         | 75           | 94           |
|               | あやこがね | 14.4                        | 本年     | 7.29         | 84.4       | 16.6          |         | 9.4        | 2.9          | 37.1         |
|               |       |                             | 平年比(%) | +3           | 106        | 115           | 106     | 92         | 84           | 100          |
| タチナガハ         | 15.2  | 本年                          | 7.29   | 104.5        | 17.3       |               | 10.7    | 5.4        | 47.5         |              |
|               |       | 前年比(%)                      | 0      | 120          | 98         | 122           | 97      | 112        | 102          |              |
| ミヤギシロメ        | 14.7  | 本年                          | 8.4    | 114.5        | 18.1       |               | 10.5    | 4.0        | 42.3         |              |
|               |       | 平年比(%)                      | +3     | 117          | 106        | 110           | 93      | 97         | 96           |              |
| 晩播<br>(7月4日)  | タンレイ  | 28.1                        | 本年     | -            | 41.1       | 8.1           |         | 5.1        | 0            | 8.3          |
|               |       |                             | 平年比(%) | -            | 80         | 84            | 88      | 81         | 0            | 55           |
|               | あやこがね | 32.0                        | 本年     | -            | 40.7       | 8.2           |         | 5.5        | 0            | 8.7          |
|               |       |                             | 平年比(%) | -            | 89         | 91            | 86      | 85         | 0            | 65           |

注1) 開花期のみ平年値との差を表しており，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) 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。