

大豆の生育状況 (8月30日現在、水戸市)

| 地域名 | 品種     | 生育ステージ        | 対平年遅速         | 生育(作柄・品質)概況等   | これまでに講じた対策及び今後の方針                        |
|-----|--------|---------------|---------------|--|--|
| 水戸  | 里のほほえみ | 粒肥大期          | 2日早い<br>(開花期) | 1)気象概況 (7月30日～8月29日)<br>平年と比較して生育期間の平均気温は高く (+0.9℃)、日照時間は平年並 (93%)、降水量も平年並 (114%) であった。<br>(水戸地方気象台観測値。平年値は直近5ヶ年の平均値。別紙に図示。)   | ・紫斑病・病害虫の防除を実施した。<br>(8月6日、19日)          |
|     | 納豆小粒   | 莢伸長期～<br>粒肥大期 | 2日早い<br>(開花期) | 2)生育概況<br>●里のほほえみ：開花期は2日早かった。平年に比べて、主茎長はやや長く、主茎節数は多く、分枝数は少なく、茎の太さは太く、地上部生体重はかなり重かった。一株莢数はかなり多く、一株莢重、一莢重は重かった。<br>●納豆小粒：開花期は2日早かった。平年に比べて、主茎長はやや短く、主茎節数は少なく、分枝数は平年並、茎の太さはかなり太く、地上部生体重はかなり重かった。一株莢数は少なく、一株莢重は平年並、一莢重は重かった。 | ・カメムシ類、シロイチモジマダラメイガ等の病害虫やハスモンヨトウを適宜防除する。 |

表 畑における生育(水戸市 茨城県農総セ農研 作物研究室)

| 品種名    | 開花期        |             |             | 主茎長        |            |            | 主茎節数      |            |            | 分枝数         |            |            | 茎の太さ       |            |            | 地上部生体重      |            |            |
|--------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
|        | 本年<br>(月日) | 前年値<br>(月日) | 平年値<br>(月日) | 本年<br>(cm) | 前年比<br>(%) | 平年比<br>(%) | 本年<br>(節) | 前年比<br>(%) | 平年比<br>(%) | 本年<br>(本/株) | 前年比<br>(%) | 平年比<br>(%) | 本年<br>(mm) | 前年比<br>(%) | 平年比<br>(%) | 本年<br>(g/株) | 前年比<br>(%) | 平年比<br>(%) |
| 里のほほえみ | 7.30       | 7.30        | 8.1         | 59.0       | 103        | 105        | 13.5      | 100        | 105        | 4.2         | 88         | 90         | 11.3       | 108        | 107        | 347.5       | 141        | 144        |
| 納豆小粒   | 8.07       | 8.10        | 8.9         | 70.0       | 79         | 94         | 16.2      | 89         | 96         | 6.4         | 101        | 101        | 11.3       | 113        | 117        | 329.5       | 123        | 131        |

| 品種名    | 一株莢数        |            |            | 一株莢重        |            |            | 一莢重         |            |            |
|--------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
|        | 本年<br>(莢/株) | 前年比<br>(%) | 平年比<br>(%) | 本年<br>(g/株) | 前年比<br>(%) | 平年比<br>(%) | 本年<br>(g/莢) | 前年比<br>(%) | 平年比<br>(%) |
| 里のほほえみ | 83.1        | 109        | 121        | 65.3        | 143        | 128        | 0.79        | 132        | 135        |
| 納豆小粒   | 96.3        | 108        | 73         | 13.0        | 283        | 87         | 0.13        | 262        | 125        |

耕種概要 1)圃場(来歴):表層腐植質黒ボク土

4)施肥量:N-P2O5-K2O=0.3-1.0-1.0kg/a

6)茎の太さ:第1節(子葉節)と第2節(初生葉節)の節間で測定。

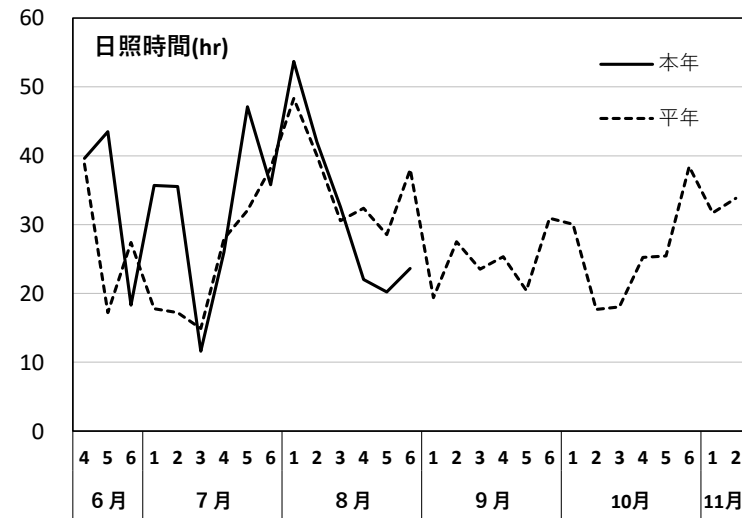
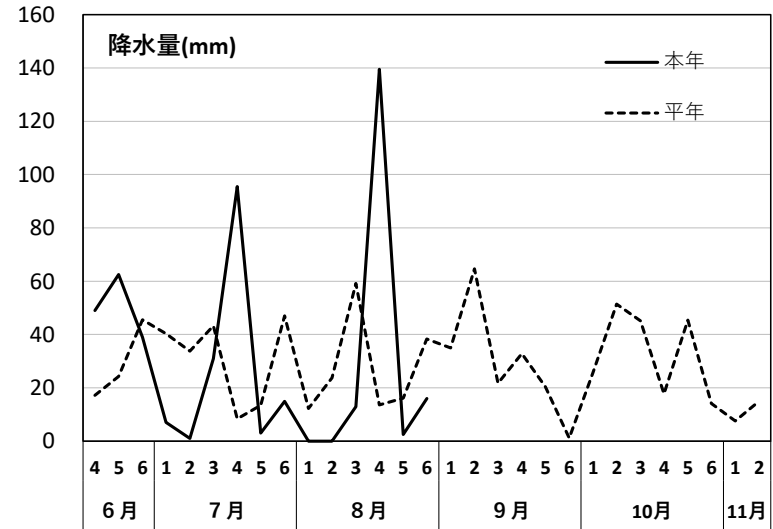
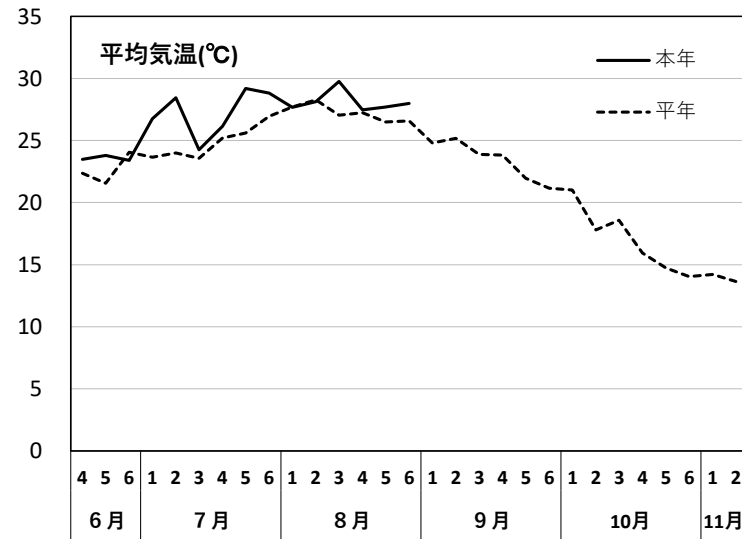
2)播種日:6月19日

5)平年値:令和元年～令和5年の平均

7)中耕培土:7月18日に実施。

令和6年 半旬別気象経過図

(水戸地方気象台データを参考に作成。平年値は直近5年間の平均値。)





里のほほえみ（8月30日撮影）



納豆小粒（8月30日撮影）