

農 研 速 報

平成26年7月 4日発行

茨城県農業総合センター農業研究所
〒311-4203 茨城県水戸市上国井町3402
TEL029-239-7212 FAX 029-239-7306

水戸市における麦の生育状況(6月16日現在)

| 地域名 | 麦種(品種) | 生育ステージ | 対平年遅速 | 生育(作柄・品質)概況等 | 備 考 |
|-----|-----------------------------|--------------|----------|--|-----|
| 水 戸 | 11月5日播種 小麦 (さとのそら) | 収穫終了 | 早 | 気象概況:5月第2半旬～6月第3半旬 平均気温は平年より1.2℃高かった。降水量は平年比134.3%、日照時間は平年比120.3%と共に多かった。 (「平年」値は水戸地方気象台観測値直近5年間の平均値。) | |
| | 六条大麦 (カシマムギ) (カシマゴール) | 収穫終了 収穫終了 | やや早 早 | 生育状況 (11月5日播種) ●さとのそら:成熟期は6月10日となり、前年より3日早く、平年より6日早かった。登熟日数は平年より5日短かった。稈長は平年比94%、穂長は平年比92%、穂数は92%となった。一穂粒数について、稈実粒数は平年より2粒多く、不稈率はやや高くなった。 ●カシマムギ:成熟期は5月25日となり、前年より6日早く、平年より5日早く、登熟日数は平年より3日短かった。一穂粒数について、稈実粒数は平年より1粒多く、不稈率は低くなった。 ●カシマゴール:成熟期は5月26日となり、前年より5日早く、平年より6日早く、登熟日数は平年より2日短かった。一穂粒数について、稈実粒数は平年より6粒多く、不稈率は低くなった。 | |
| | 11月20日播種 小麦 (さとのそら) | 収穫終了 | やや早 | (11月20日播種) ●さとのそら:成熟期は6月12日となり、前年より4日早く、平年より5日早く、登熟日数は平年より5日短かった。一穂粒数について、稈実粒数は平年より4粒多く、不稈率は平年並みであった。 | |

表 畑における生育(水戸市 茨城県農総セ農研 作物研究室)

| 播種期 (月・日) | 麦種 | 品種名 | 成熟期 | | | 登熟日数 | | | 一穂粒数 | | | | | |
|--------------|------|--------|-------|-----|-----|------|-----|-----|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | | | 本 年 | 前年差 | 平年差 | 本 年 | 前 年 | 平 年 | 本 年 | | 前 年 | | 平 年 | |
| | | | (月・日) | (日) | (日) | (日) | (日) | (日) | 稈実 粒数(粒) | 不稈率 (%) | 稈実 粒数(粒) | 不稈率 (%) | 稈実 粒数(粒) | 不稈率 (%) |
| 11.5 | 小麦 | さとのそら | 6.10 | -3 | -6 | 46 | -4 | -5 | 26 | 38.7 | 29 | 35.4 | 24 | 36.6 |
| | 六条大麦 | カシマムギ | 5.25 | -6 | -5 | 40 | -3 | -3 | 47 | 16.3 | 45 | 19.8 | 46 | 18.9 |
| | | カシマゴール | 5.26 | -5 | -6 | 43 | -3 | -2 | 46 | 10.2 | 41 | 18.4 | 40 | 16.3 |
| 11.20 | 小麦 | さとのそら | 6.12 | -4 | -5 | 44 | -4 | -5 | 29 | 37.1 | 29 | 41.3 | 25 | 37.9 |

| 播種期 (月・日) | 麦種 | 品種名 | 稈 長 | | | 穂 長 | | | 穂 数 | | |
|--------------|------|--------|------|-----|-----|------|-----|-----|-------------|-----|-----|
| | | | 本 年 | 前年比 | 平年比 | 本 年 | 前年比 | 平年比 | 本年 (本/㎡) | 前年比 | 平年比 |
| (月・日) | | | (cm) | (%) | (%) | (cm) | (%) | (%) | | (%) | (%) |
| 11.5 | 小麦 | さとのそら | 79 | 94 | 94 | 7.7 | 89 | 92 | 633 | 92 | 92 |
| | 六条大麦 | カシマムギ | 83 | 108 | 101 | 3.7 | 65 | 85 | 475 | 113 | 95 |
| | | カシマゴール | 84 | 112 | 105 | 3.8 | 91 | 92 | 450 | 82 | 73 |
| 11.20 | 小麦 | さとのそら | 75 | 96 | 94 | 7.7 | 90 | 92 | 533 | 95 | 88 |

耕種概要 1)圃場来歴:表層腐植質黒ボク土畑(前作休耕)

2)播種量:0.8kg/a

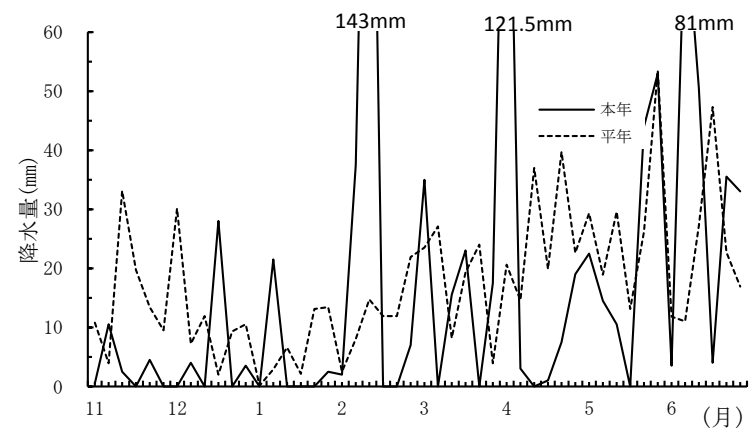
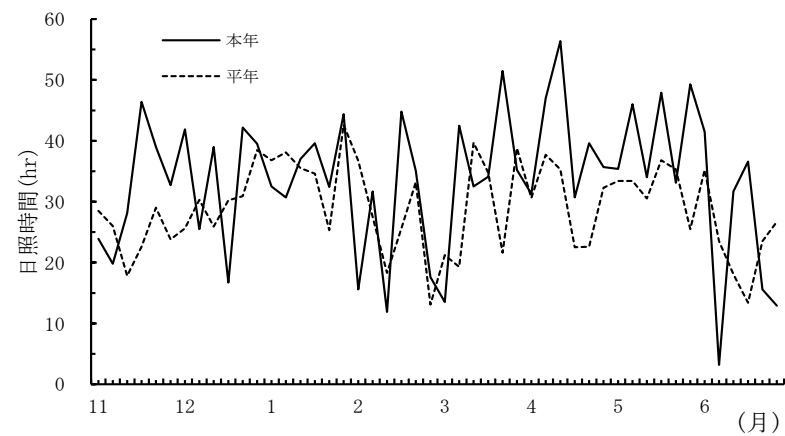
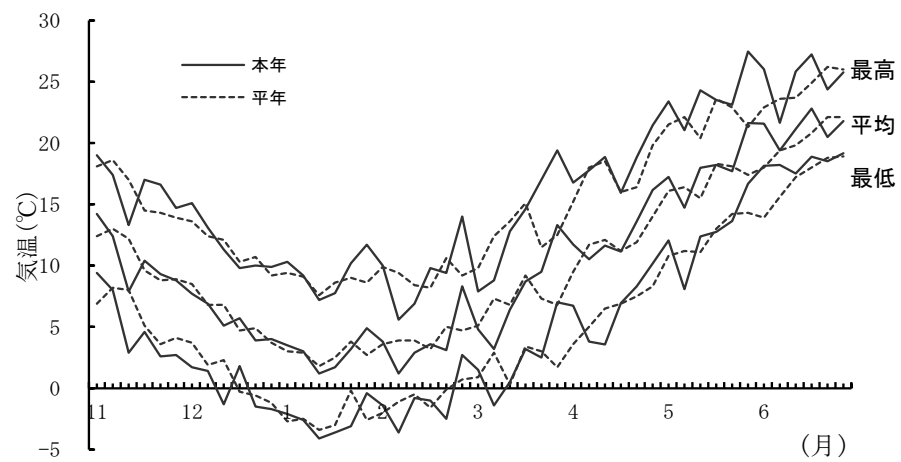
3)施肥量:N-P₂O₅-K₂O=0.6-0.6-0.6kg/a

4)播種様式:畦幅30cm,ドリル播き

5)麦踏み:12月13日(11月5日播種のみ),1月17日,3月26日(11月20日播種のみ)

6)平年値:平成20～24年播種の結果の平均。ただし、さとのそら適期播種は平成21～24年播種の平均。さとのそら晩播,カシマゴールは平成22～24年播種の平均。

7)穂揃日数:出穂始から穂揃期までの日数。出穂始の翌日から起算。



平成25～26年度半旬別気象経過図
(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。)