

小麦ニュース 平成30年産 第3報

平成30年5月10日発行

津地域農業改良普及センター

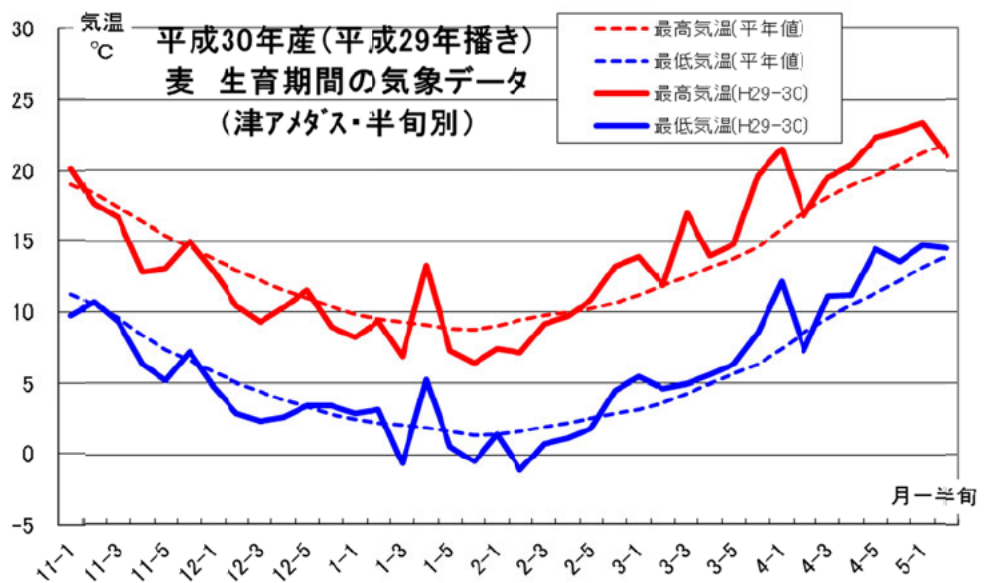
電話:059-223-5103

麦の生育は平年並み～やや遅く推移しています。
今後、追肥作業で良質麦を確保しましょう。

<気象経過>

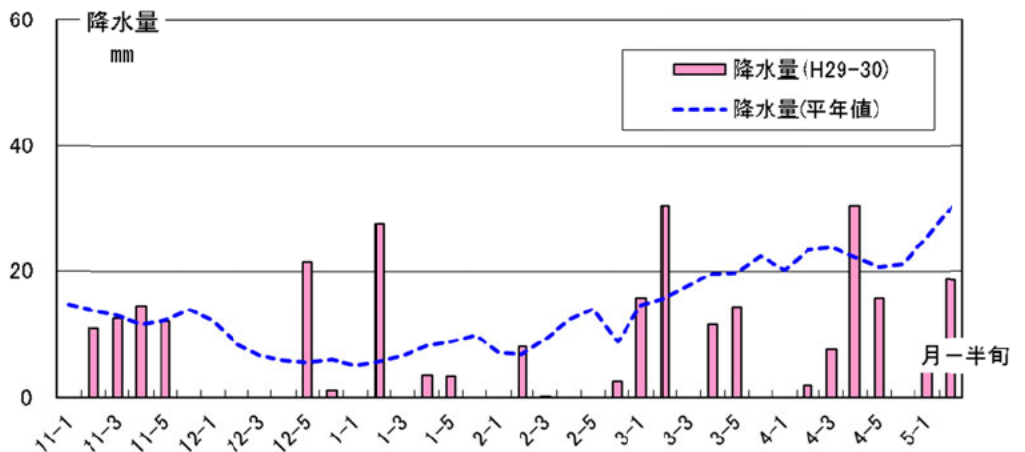
○気温

2月でやや低温傾向で推移しましたが、2月下旬以降は、高温で推移しました。



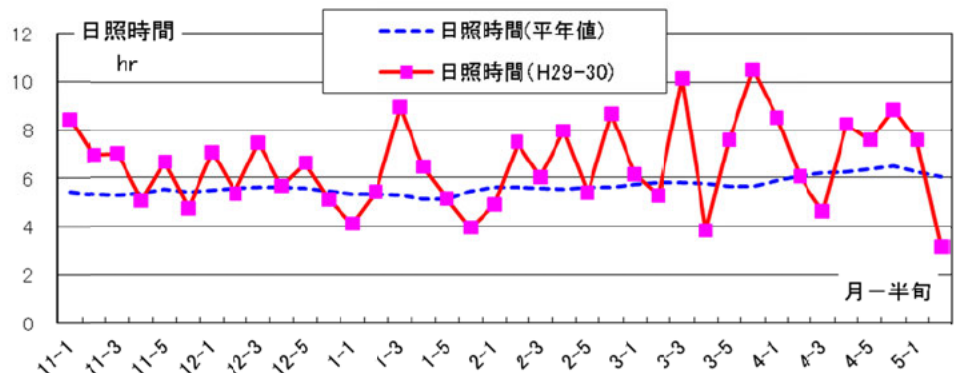
○降水量

11月に降雨があまりありませんでした。12月末、1月上旬、3月上旬、4月中旬にとまった降雨があり、より多くなりましたが、体的には平年の降水量となっています。



○日照時間

日照量は平年と比較して15%長くなりました。



< 生育の特徴 >

生育状況

冬季の気温が平年をかなり下回ったことと少雨により生育は停滞し、特に 11 月下旬以降の播種で生育の遅れは顕著となりました。その後、2 月第 5 半月以降の気温は平年を上回り、出穂期、開花期は平年並みにまで回復しました。

昨年の生育状況と比べると、11 月上旬播きで稈長、穂長は昨年並みですが、穂数は多くなっています。11 月下旬以降播種が遅れたものは、稈長、穂長とも短くなっています。

平成30年産(平成29年播)小麦生育基準ほの生育状況(平成30年5月9日現在)

| 地区 | 品種 | 播種日 | 稈長 (cm) | 穂長 (cm) | 穂数 (本/m ²) | 出穂期 |
|----------|-------|--------|------------|------------|---------------------------|-------|
| 芸濃町 椋本 | あやひかり | 11月27日 | 78.0 | 8.0 | 465 | 4月19日 |
| 安濃町 田端上野 | | 11月10日 | 89.6 | 9.7 | 530 | 4月12日 |
| 一志町 井生 | | 11月5日 | 91.3 | 10.0 | 458 | 4月9日 |
| 白山町 川口 | | 11月7日 | 88.6 | 9.7 | 457 | 4月11日 |

[参考]平成29年産(平成28年播)小麦生育基準ほの生育状況(平成29年5月8日)

| 地区 | 品種 | 播種日 | 稈長 (cm) | 穂長 (cm) | 穂数 (本/m ²) | 出穂期 |
|----------|--------|--------|------------|------------|---------------------------|-------|
| 芸濃町 椋本 | さとのそら | 11月28日 | 87.1 | 9.4 | 557 | 4月14日 |
| 安濃町 田端上野 | ニシノカオリ | 11月7日 | 86.5 | 7.3 | 374 | 4月10日 |
| 一志町 井生 | あやひかり | 11月16日 | 73.4 | 9.3 | 343 | 4月13日 |
| 白山町 川口 | | 11月10日 | 89.9 | 10.1 | 406 | 4月12日 |

< 今後の対策 >

適期収穫

麦の収穫適期のめやすは、穀粒水分27～28%、穂首の3割が曲がった頃です。

あやひかり、ニシノカオリは白穂品種で収穫時期が判別しにくいので、水分測定を行って刈り取り時期を判断しましょう。

ニシノカオリは穀粒水分25%以下になると穂軸が折れやすくなります。穀粒水分30%を下回ったら収穫作業を始めましょう。

あやひかりは雨害による品質低下が懸念されますので、刈り遅れに注意しましょう。

本年の麦の生育予測によると、あやひかりで概ね平年並み、ニシノカオリでやや早く、5月下旬～6月上旬には成熟期を迎えます。

収穫作業の準備は早めに行い、生育状況を注視して、適期作業に努めましょう。

小麦の生育予測

平成30年5月10日現在

| 品種 | 播種日 | 出穂期の 予測日 | 開花期の 予測日 | 成熟期の 予測日 (平年との差) |
|--------|--------|-------------|-------------|---------------------|
| あやひかり | 11月5日 | 4月11日 | 4月22日 | 5月30日(1.1日早い) |
| | 11月15日 | 4月19日 | 4月26日 | 6月3日(0.5日早い) |
| | 11月25日 | 4月21日 | 4月29日 | 6月6日(0.6日早い) |
| ニシノカオリ | 11月5日 | 4月5日 | 4月18日 | 5月28日(4.1日早い) |
| | 11月15日 | 4月17日 | 4月23日 | 6月1日(3.9日早い) |
| | 11月25日 | 4月19日 | 4月26日 | 6月4日(5.2日早い) |

三重県農業研究所作成の生育予測システムVer.9.2による予測です。
気象庁アメダス津観測地点(平均は直近10ヵ年)を使用しました。