

★ここ数年の傾向と同様、高温により生育は早くなった

★コシヒカリは一時的な低温による生育のバラつきも

1 今年度の君津地域の生育概況

4月20日頃に移植した「ふさおとめ」、「ふさこがね」の出穂期は、平年と比較して3～4日程度早くなり、成熟期は早いところで「ふさおとめ」は8月10日頃から、「ふさこがね」は8月13日頃からと全体的に生育の進みがやや早い状況でした。「コシヒカリ」については、4月20日頃に移植したものは、成熟期が早生品種と同様に3～4日程度早くなっている一方で、5月1日頃に移植したものは、平年並みと生育の進み具合に差が見られました。また、「コシヒカリ」については6月中旬の低温によって出穂のバラつきも見られています。

全体的に高温により生育の進みが早くなった一方で、5月初め、6月中旬の一時的な低温や強風に見舞われたことによる生育のバラつきが「コシヒカリ」に見られたのが特徴でした。

2 県作柄調査ほ等の調査結果

品種	田植え日	幼穂形成期		出穂期		成熟期	
		県平均 (日付)	君津管内 (平年比)	県平均 (日付)	君津管内 (平年比)	県平均 (日付)	君津管内 (平年比)
ふさおとめ (袖ヶ浦市)	4/13	やや早い (6/11)	6/11 (-6)	やや早い (7/8)	7/6 (-5)	やや早い (8/10)	8/10 (-4)
ふさこがね (君津市)	4/16	早い (6/11)	6/11 (6/19)	やや早い (7/8)	7/5 (7/13)	やや早い (8/14)	8/13 (8/19)
コシヒカリ (君津市)	4/22	やや早い (6/20)	6/20 (6/24)	やや早い (7/15)	7/14 (7/17)	やや早い (8/23)	8/23 (8/26)
コシヒカリ (木更津市)	5/3	並 (6/30)	6/28	並 (7/24)	7/23	やや早い (8/31)	8/29

※ 平年値は過去10年(平成20年～29年)の平均値。ただし、君津市のほ場は30年に調査ほ場を変更し、過去との生育比較が困難なため、参考として過去の平年値を記載しております。また、木更津市のほ場は26年から調査を始めたため、平年値はありません。

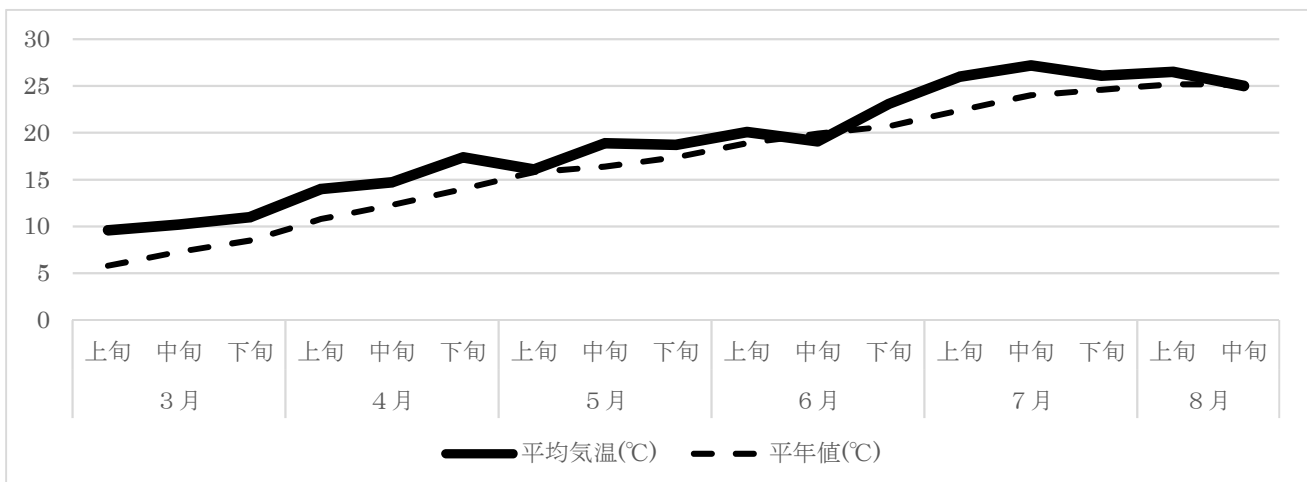


図1 君津市における旬別平均気温の推移

3 来年度注意が必要な病害虫

① 紋枯病

今年は君津地域で紋枯病の発生が見られました。糸状菌（カビ）による病気であり、感染すると周縁部が褐色化し中央部は退色して灰白色になります。このような病斑が最初は水際に近い葉鞘部に発生します。その後、下部葉鞘から上位葉鞘へ感染範囲が拡大していきます。

感染した葉鞘や葉身は枯れ上がり、倒伏しやすくなるだけでなく、収量や品質へ影響を及ぼします。枯れ上がった部分に菌核を形成し、この菌核が越冬することで翌年の発生源となるため、発生した翌年も注意が必要となります。高温（生育適温は28～32℃）や多肥条件で発生が助長されます。

発生が見られたほ場では、来年度に向けた対策として、冬季の畦畔雑草の除去（感染している可能性のある周辺雑草を減らす）、施肥量の検討（窒素分の減肥）や幼穂形成期頃の防除が重要です。

② ジャンボタニシ（スクミリンゴガイ）

ジャンボタニシは、かつて食用のために輸入された外来種ですが、野生化したものが稲を食害することで問題となっています。被害の大きい箇所では移植した稲が無くなるほどの被害が出ることもあります。昨年は木更津市で、今年は袖ヶ浦市の水田でも確認されました。現在、被害拡大防止策が行われており、新たな被害は確認されていない状況です。

在来のマルタニシよりも、丸くすんぐりしていること（図2）も特徴ですが、最大の特徴は畦畔や稲、雑草にピンク色の卵塊（図3）を産むことが最大の特徴です。

卵塊を発見したら、素手で触らないようにし、水の中に落とすか、踏みつぶす等して処分しましょう。



図2 ジャンボタニシ

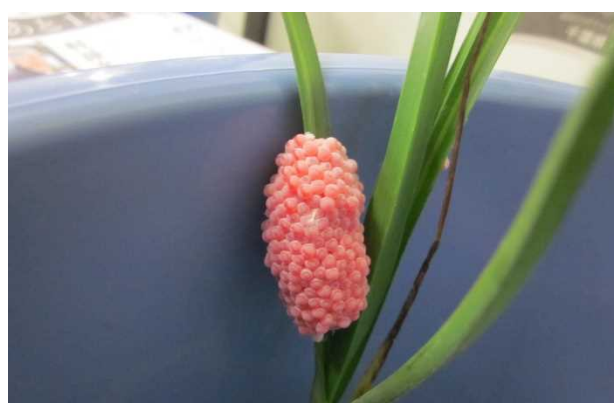


図3 ジャンボタニシの卵塊

4 三島ダム漏水対策について（水稻生育期間中の水不足に備えて）

（来年度作に向けて、今年度作の収穫後からお願いしたいこと）

- ① 用水路の点検を行い、漏水箇所の補修を行ってください。また、畦畔はしっかりと畔塗りをを行い、必要に応じて畔シートや畦畔板を用品です。
- ② 機械類の走行に支障が出ない程度に、耕うんをいつもより深く行い（15cm以上を目安に）、代かきも同様に深く行うことで十分に水止めを行えるようにしてください。

—農業事務所より郵便で配信している方へお願い—

稲作情報の配信を郵便から、電子メールまたはFAXに切り替えを進めています。
電子メール・FAXをお使いの方は、下記までご連絡ください。

連絡先 宇津木 i.utsg2@pref.chiba.lg.jp 0438-23-0299（電話）