

この情報は、山武農業事務所のホームページでも公開しています。

<https://www.pref.chiba.lg.jp/ap-sanbu/sanbu/gyoumu/gijutsujohou.html>

稲作農家 各位

# 山武稲作情報 第1報(2019年5月22日発行)

山武農業事務所 改良普及課

電話 0475-54-0226

FAX 0475-52-7914

## 山武地域の生育状況

現時点での山武地域の生育は、おおむね平年並みです。また、5月13日に、スクミリンゴガイ（ジャンボタニシ）に関する病害虫発生予察注意報が発令され、管内でも食害を受けたほ場が散見されます。さらに、例年と比較し、藻類の発生が多く確認されているほか、地温の確保ができなかったほ場等では生育の遅れが見られます。

### 参考 生育調査ほの調査結果（調査日 5月20日）

品種	場所	年	移植日	葉令	草丈 (cm)	茎数 (本/株)	茎数 (本/m <sup>2</sup> )
ふさ おとめ	山武市 (白幡)	2019	4月26日	5.8	24	4.0	82.6
		2018	4月26日	6.5	20	8.4	180.6
		平年値	4月27日	6.1	25	8.2	142.4
ふさ こがね	山武市 (成東)	2019	4月25日	6.2	22	11.5	212.8
		2018	4月26日	6.5	26	15.2	281.2
		平年値	4月26日	6.2	24	11.5	208.6
コシ ヒカリ	東金市 (幸田)	2019	5月4日	5.6	28	6.4	109.0
		2018	5月3日	5.4	32	4.1	73.0
		平年値	4月25日	5.7	32	7.3	129.9
コシ ヒカリ	山武市 (成東)	2019	4月25日	5.4	24	9.8	181.3
		2018	4月26日	6.3	29	14.0	258.4
		平年値	4月26日	5.7	27	10.3	187.7
ふさの もち	山武市 (成東)	2019	5月9日	4.1	19	4.4	81.4
		2018	5月10日	4.1	22	4.5	82.7
		平年値	5月9日	3.9	19	4.3	79.2

平年値は過去10年間（ふさのちは9年間）の平均値。

### おねがい

田植えが終わってからも飼料用米に変えることができます。飼料用米の取組に御協力ください。また、御協力いただける方は、住所地の市町役場等まで御連絡ください。

### 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 へ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 尾形、E-mail: [nck-sanaec@mz.pref.chiba.lg.jp](mailto:nck-sanaec@mz.pref.chiba.lg.jp)、TEL:0475-54-0226

# 今年の育苗を振り返って

3月下旬から4月中旬にかけて平年より気温の低い日があり、初期生育が不良になる苗が見られました。また、ピシウム属菌によるものと考えられるムレ苗症状が例年より多く発生しました。

4月中旬以降は平年より気温の高い日が続き、細菌病の発生が多い傾向にありました。播種時期によって異なりますが、播種後の低温や急激な温度変化が苗の生育に影響を与え、育苗が難しい年となりました。



ムレ苗症状

## 🌱 育苗管理のポイント 🌱

- ・ 種子消毒の徹底による病害の発生予防（化学農薬の浸漬は水温 10～15℃で実施）
- ・ 出芽期以降は、シート内温度に気をつけながらハウス内温度の管理を（下表参照）。
- ・ 本年度細菌病が発生した場合、育苗箱などの資材の消毒を！

出芽期			緑化期			硬化期		
方法	期間	温度	方法	期間	温度	方法	期間	温度
育苗器	2日間	30℃	ハウス内	2～4日間	昼間25℃ ↓↑ 夜間10℃	ハウス内	2.0～2.5葉 になるまで	昼間25℃ ↓↑ 夜間6℃
ハウス内 積み重ね	4～5日間	昼間30℃ ↓↑ 夜間10℃	夜間は シートで 保温			低温時は シートで 保温		
ハウス内 平置き	5～10日間							

シート内の温度を **30℃以下**で管理するのがポイント！！



～ミニコラム～  
こんなところに  
**ICT**  
Information and Communication Technology

～第1回～  
遠隔でハウス内温度がわかる装置  
T&D製 おんどとり TR-71wf

育苗期間の温度管理は苗質を決定する大きな要因です。そこで、ハウス内温度が遠隔でわかる機械装置が登場しています。

### <導入によるメリット>

- ・ ハウスから離れたところで温度を確認可
- ・ スマホ等の端末で温度を確認可
- ・ 導入費用は数万円（種類によって異なる）

### <注意点>

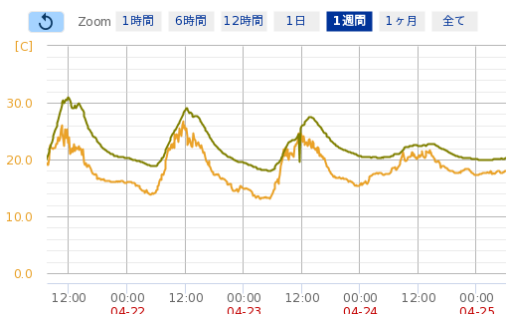
- ・ 温度確認後のハウスの開閉等は人力（ハウスの開閉ができる人が必要）
- ・ 無線 LAN 等の通信環境が必要



### ➡導入事例

（センサーが1本は空中（黄）、1本は育苗培土中（緑）に設置）

スマホで温度変化を確認



次回の情報は6月4日（火）に発行する予定です。