

各 位

武雄・杵島地区農業指導連絡協議会
杵島農業改良普及センター

「稲作情報（第2号）」について（送付）

このことについて、下記のとおり「稲作情報（第2号）」を送付しますので、業務の参考にしてください。

この情報はホームページ<https://www.pref.saga.lg.jp/kiji00323270/index.html>にも随時公開しています。

1. 気象概況

アメダス観測値（白石）

月	半月	平均気温			最高気温			最低気温			降水量			日照時間		
		平年 (°C)	R2 (°C)	平年差 (°C)	平年 (°C)	R2 (°C)	平年差 (°C)	平年 (°C)	R2 (°C)	平年差 (°C)	平年 (mm)	R2 (mm)	平年比 (%)	平年 (hr)	R2 (hr)	平年比 (%)
5月	1	17.4	20.1	2.7	23.5	25.8	2.3	11.8	15.9	4.1	31.5	49.5	157	29.6	31.8	107
	2	18.1	19.5	1.4	24.2	25.1	0.9	12.6	14.5	1.9	33.3	13.0	39	29.7	37.8	127
	3	18.5			24.7			13.0			33.4			30.0		
	4	18.9			25.1			13.4			28.9			30.2		
	5	19.6			25.9			14.1			23.1			31.0		
	6	20.5			26.8			15.1			26.8			37.6		

◎5月2半月の気温は、平年に比べて1℃ほど高く、少雨多照傾向となった。

◀福岡管区気象台の週間天気予報（5月13日発表）（予報期間 5月14日から5月20日まで）

向こう一週間は、14日は高気圧に覆われて晴れますが、その後は前線や湿った空気の影響で曇りや雨となる日が多いでしょう。なお、15日から17日ころにかけては前線の活動の程度によっては大雨となるおそれがあります。

2. 情報田生育概況（調査日：5月13日）

項目 品種	年次	草丈 cm	茎数 本/m ²	主稈 出葉数L	葉色 SPAD	概要
コシヒカリ	本年値	29.7	234	8.3	41.8	<ul style="list-style-type: none"> ・草丈は平年に比べ低く、茎数はかなり少ない。 ・主稈出葉数は平年並み。 ・葉色はやや淡い。 ・現在6号分けつが発生している。
	平年値	31.5	279	8.4	43.1	
	平年比（差）	94	84	-0.1	-1.3	

※ 平年値は、H21～31年度の平均値

※ 耕種概要は稲作情報NO1参照。

（管内の生育状況）

○現在、分けつ発生盛期である。ただし、本年は4月の低温強風の影響を受けて3号分けつが枯死している圃場が散見され、初期分けつ茎確保につながっていない。

3. 今後の管理（七夕コシヒカリ）

(1) 水管理

○現在、間断灌水による水管理の徹底。

5月下旬から有効茎が確保された圃場では、中干しに入ります。ただし、本年は移植後の低温の影響を受けて、初期分けつの確保が緩やかである。そのため、生育量が小さい圃場が散見されるので、中干し程度を強め（土壌表面が白乾し亀裂が深い）にせず、落水状態を長めにとるなどの対応とする。

中干しの開始時期は、移植時期によって異なるが、有効茎（1株あたり20本程度の分けつ）が確保でき、株が開張しておおむね草丈が35～50cmを目途に実施する。なお、中干し程度は、土壌表面に軽い亀裂が入り、足跡がわずかにつく程度とする。現在、常時湛水する必要はありません。



中干し程度
土壌表面に軽い亀裂がはいる



間断灌水

水尻をとめて自然落水で田面の水がなくなり足跡の底に水がたまる状態を見られたら、入水する

- 田植えしてからずっと水を溜めた状態では、気温の上昇とともに土壌中の有機物（稲わら、残渣等）が急激に分解し、ガス（わき）が発生している。ガス（わき）は、稲の根の生育阻害要因になり、古い葉には褐点が生じるなどのガス障害が見られる。

登熟向上のため、根を地中深く張らせることは重要であり、ガス対策は大切である。

常時湛水する必要はなく、間断灌水によるガス対策を行きましょう。

稲の生育が小さく、風が強い日が続くのであれ



ガス（わき）の発生

田んぼに手を入れると、ぶくぶくと気泡が発生する。

ば、夜干し（夜間に落水し、日中に入水）により根の活力を高める。

（2）その他

○一部の地区でコウキヤガラ等の難防除雑草が多発しているところがある。

薬剤の使用成分数を確認し、余裕がある場合には、中干しに併せて中後期除草剤による防除を行う。



コウキヤガラの発生圃場

- ・イネ科雑草が多い場合 ⇒ クリンチャーEW（1成分）
- ・広葉雑草が多い場合 ⇒ バサグラン（1成分）
- ・塊茎繁殖する雑草（コウキヤガラ、クログワイ等）が多い場合 ⇒ ワイドアタックSC（1成分）

「七夕コシヒカリ」は特別栽培農産物の認証を受けるためにも、農薬成分回数9成分を超えないように注意しましょう！

☆☆七夕コシヒカリ栽培暦に載っていない薬剤を

使用する場合は、必ず指導機関に相談して行うこと！！☆☆