



だて正夢

登米地域の稲作通信 第3号

令和4年6月16日発行
宮城県米づくり推進登米地方本部
宮城県登米農業改良普及センター
Tel : 0220-22-6127



普及センターホームページでは、稲作通信のバックナンバーもご覧いただけます

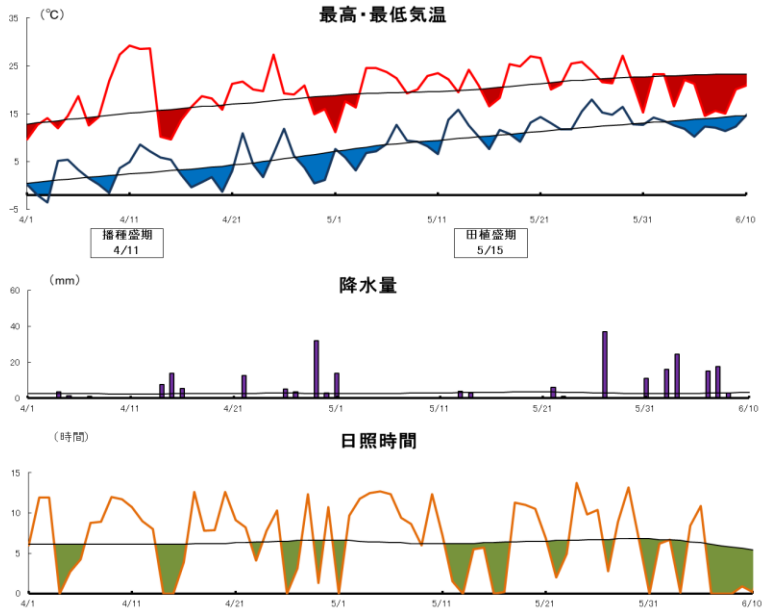
<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/et-tmsgsin-n/>

【気象経過】

5月の平均気温は平年より高く、積算降水量は平年の82%、日照時間は平年の113%となりました。

6月上旬の平均気温は平年より2.6℃低くなりました。雨天が続き、日照時間は平年の54%、降水量は平年の272%となりました。

観測地点：米山アメダス



【移植栽培】

1 生育状況

【水稻生育調査結果(移植)】

No.	品 種	栽培タイプ	調査地点	田植月日 (平年差)	栽植密度 (株/㎡)		6月1日		6月10日		
							草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉色(GM)
1	ひとめぼれ	Cタイプ	南方町	5月18日 (+3日)	15.0	前年比・差 88% 平年比・差 91%	21.0 72	26.8 86	28.9 86	28.9 86	-4.4 -9.5
2	ひとめぼれ	Cタイプ	中田町	5月14日 (-4日)	15.9	前年比・差 92% 平年比・差 108%	20.9 86	27.4 95	29.3 95	29.3 95	-7.0 -3.7
3	ひとめぼれ	Cタイプ	登米町	5月21日 (+3日)	16.3	前年比・差 109% 平年比・差 99%	17.8 75	19.6 75	23.4 75	23.4 75	-15.3 -11.4
4	ササニシキ (復活ササニシキ)	Cタイプ	豊里町	5月12日 (+1日)	16.0	前年比・差 94% 平年比・差 102%	26.3 53	31.3 50	32.4 50	32.4 50	-7.8 -8.0
5	だて正夢	-	迫町	5月17日 (+4日)	21.5	前年比・差 81% 平年比・差 88%	22.0 105	28.2 125	28.8 125	28.8 125	-9.1 -9.9
6	金のいぶき	-	登米町	5月15日	16.2	前年比・差 86%	25.0 97	29.6 139	32.9 139	32.9 139	-7.8

※栽培タイプ

Cタイプ：農業・化学肥料節減栽培（慣行栽培の5割減；農薬8成分、化学窒素成分3.5kg以下）

※平年値は、過去5か年（平成29年～令和3年）の平均値。

※金のいぶきは調査2年目のため前年比のみ

6月10日現在、ひとめぼれの草丈は3か所で平年より短く、茎数はすべてのほ場で少ない結果となりました。6月上旬の低温、寡照により、生育が停滞し、平年より生育が遅れています。

2 今後の管理

(1) 水管理

茎数確保のため、水深2~3cmの浅水管理で分けつのは発生を促しましょう。特につきあかりは茎数が取れにくい品種なので、茎数の確保に努めましょう。

ガスの発生が多いほ場では、一時落水して酸素を供給し、その後間断かん水を行いましょ。

目標茎数を確保したら中干しを開始します。近年中干しの開始時期が遅くなっています。速やかに実施するようにしましょう。遅くても幼穂形成期（幼穂長が1mm程度）までに終わるようにしましょう。

品種別の有効茎数の目安

品種	㎡当たり茎数 (本/㎡)	1株当たり茎数(本)		
		50株植え	60株植え	70株植え
ひとめぼれ	410~460	27~30	23~25	19~22
ササニシキ	480~510	32~34	26~28	23~24
つや姫	400~440	26~29	22~24	19~21
だて正夢	350~400	23~27	19~22	17~19
金のいぶき	440~490	29~32	24~27	21~23
つきあかり	330~350	22~23	18~19	16~17

(2) 病害虫防除

いもち病対策

残苗（補植用苗）は本田でのいもち病の発生源となるので早急に処分しましょう。

いもち病の病勢進展は1回の感染好適条件の出現により、発病残苗などの伝染源を中心に約1kmまで拡大します。

(3) 雑草防除

本田内のノビエやイヌホタルイ等は斑点米カメムシ類を呼び寄せるので、除草に努めてください。一般米で使える主な中・後期除草剤は、登米地域の稲作通信第2号を参照願います。

【直播栽培】

1 生育状況

【水稲生育調査結果(乾田直播)】

No.	品 種	栽培タイプ	調査地点	播種月日		苗立ち本数 (本/m ²)	6月10日		備考
							草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	
1	ひとめぼれ	フ ^o ラ ^o 耕 グ ^o レ ^o ト ^o リ ^o ル 体系	米山町 (中津山)	5月5日	前年比・差 127% 平年比・差 124%	180	11.6	193	入水前
							72%	99%	
							63%	74%	
2	ササニシキ	フ ^o ラ ^o 耕 グ ^o レ ^o ト ^o リ ^o ル 体系	米山町 (中津山)	4月26日	前年比・差 213%	80	27.0	87	
							106%	141%	
3	つきあかり	フ ^o ラ ^o 耕 グ ^o レ ^o ト ^o リ ^o ル 体系	豊里町 (鞆波)	4月26日	前年比・差 78%	126	18.8	128	
							58%	79%	

※平年値は、NO.1 ひとめぼれは過去5か年(平成29年~令和3年)の平均値。

※NO.2~No.3は2年目なので平年値なし。

ひとめぼれ、つきあかりのほ場では、乾田直播の目標とする苗立ち100~150本/m²を上回り、出芽は良好でした。

6月10日現在、ひとめぼれでは草丈、茎数ともに平年を下回っています。

2 今後の管理

(1) 水管理

茎数確保のため、水深2~3cmの浅水管理で分けつの発生を促しましょう。

(2) 病虫害防除

いもち病対策

いもち病対策の種子処理(塗抹処理)を行っていない場合は、水面施用剤を防除適期(6月末~7月初旬)に散布してください。

(3) 雑草対策

直播で残草した場合は、残った雑草の種類や生育状況を確認した上で、中・後期除草剤を適期に散布してください。

4月1日~6月30日は「春の農作業安全運動」期間です。余裕をもった作業で農作業事故を防ぎましょう。

6月~8月は「農薬危害防止運動」期間です。農薬はラベルをよく読んで適正に使用しましょう。