

令和5年 稲作情報 第2号

令和5年6月12日発行 宮城県亘理農業改良普及センター

電話 0223(34)1141 FAX0223(34)1143 ホームページ <http://www.pref.miyagi.jp/site/wrnk/>

【気象経過】

観測地点：亘理アメダス

(5月)

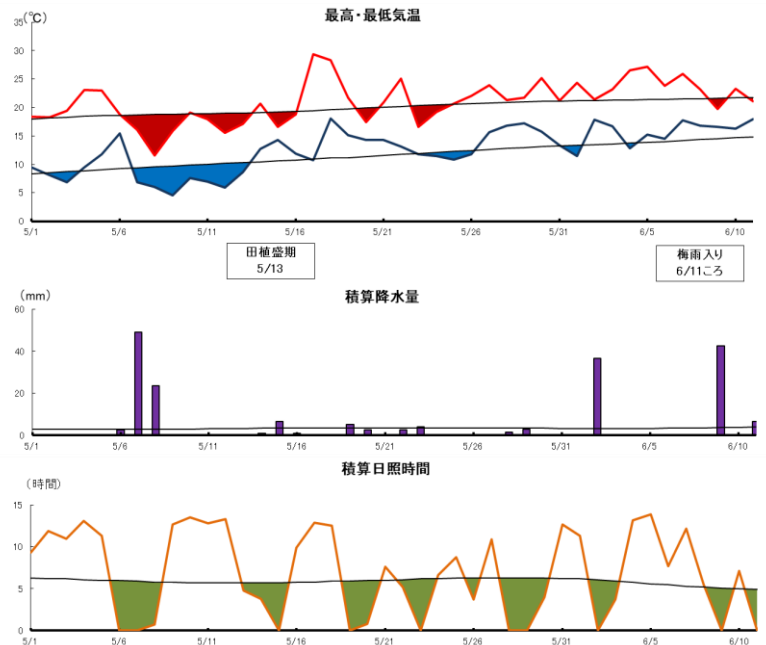
天気は晴れの日が多かったため、月間日照時間は平年より多くなりました。

6日～8日にかけてはまとまった降雨がありました。7日～9日は寒気の影響で肌寒い日が続きました。他方17日～18日は真夏日を記録するなど寒暖の変動が大きくなりました。

月平均気温は[高い]。月降水量は概ね[平年並]。月間日照時間は概ね[多い]。

(6月)

6月上旬は高温・多照で経過しました。東北南部の梅雨入りは6月11日頃(平年より1日早い)です。



【移植栽培】

1 生育状況

	品種	調査地点	田植月日	栽植密度 (株/m ²)	6月10日調査 (6/9)			
					草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉数 (枚)	葉色 (GM)
1	ひとめぼれ	名取市	本年値 5月16日 平年比 (3日早い)	18.1	26 89%	89 69%	6.5 0	33.9 -0.5
2	ひとめぼれ	亘理町	本年値 5月12日 平年比 (4日遅い)	18.9	23 78%	81 35%	6.3 -0.6	30.2 -11.7
3	ひとめぼれ	山元町	本年値 5月20日 平年比 (1日遅い)	20.2	25 90%	81 73%	6.0 -0.4	29.2 -7.8
	ひとめぼれ	3ほ場平均	本年値 5月16日 平年比 (1日遅い)	19.1	25 86%	84 53%	6.3 -0.3	31.1 -6.7
4	だて正夢	亘理町	本年値 5月6日 平年比 (平年並)	17.9	35 97%	201 88%	6.2 -0.8	43.4 2.1
5	金のいぶき	岩沼市	本年値 5月12日 平年比 (2日遅い)	18.3	27 89%	139 85%	7.0 0.4	37.5 2.0
6	つきあかり	岩沼市	本年値 5月3日 平年比 -	15.5 -	32 -	177 -	7.3 -	37.3 -

平年値は、NO. 1～4は、同一ほ場で過去5か年の平均値。NO. 5は、同一ほ場で過去2か年の平均値。

6月10日調査では、1m²当たり茎数が平年値を大きく下回っています。これは、田植後の強風による植え痛みや深水による分げつ抑制などにより、茎数が増えなかったと考えられます。

2 今後の管理

(1) 水管理

水深 2~3cm の浅水管理で分けつを促し、茎数の確保に努めましょう。

有効茎確保期（6月20日頃）の目標茎数

		60株/坪植えの場合
ひとめぼれ	320~360本/m ²	(1株当たり18~20本)
だて正夢	280~320本/m ²	(1株当たり15~18本)
金のいぶき	360~400本/m ²	(1株当たり20~22本)
つきあかり	310~330本/m ²	(1株当たり17~18本)

注) 有効茎確保期の目標茎数は、目標穂数×0.8で計算

【乾田直播栽培】

1 生育状況

NO	品種	調査地点		播種月日	5/25調査 苗立率	栽植密度 (条/m)	6月10日調査(6/9)			
							草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉数 (枚)	葉色 (GM)
1	ひとめぼれ	岩沼市	本年値	3月15日	74%	4.2 条間24cm	24	240	6.2	37.6
			平年比				109%	109%	0.8	-0.5
2	ササニシキ	岩沼市	本年値	4月3日	68%	3.4 条間30cm	23	228	5.8	32.1
			平年比				95%	104%	-0.2	-3.6

平年値は、NO.1は、同一ほ場で過去5か年の平均値。NO.2は、異なるほ場での過去2か年の平均値。

○1 m²当たりの苗立数は162~122本/m²で、苗立ち率は74~68%でした。直播栽培の苗立数の目標は100~200本/m²ですので、苗立数は十分に確保されました。

○6月10日調査では、草丈、茎数とも平年を上回り順調な生育です。

2 今後の管理

(1) 水管理

苗は1週間以上水没していると枯死します。そのため、最初の入水は浅水とします。水深 2~3cm の浅水管理で分けつを促し、茎数の確保に努めましょう。

- 春の農作業安全確認運動展開中（令和5年3月1日~6月30日）
- 農薬危害防止運動実施中（令和5年6月1日~8月31日）

