

令和4年産 美里地区の稲作情報

宮城県美里農業改良普及センター

第3号 令和4年6月13日発行

TEL:0229-32-3115 FAX:0229-32-2225

https://www.pref.miyagi.jp/site/misato-index/



1. 気象経過

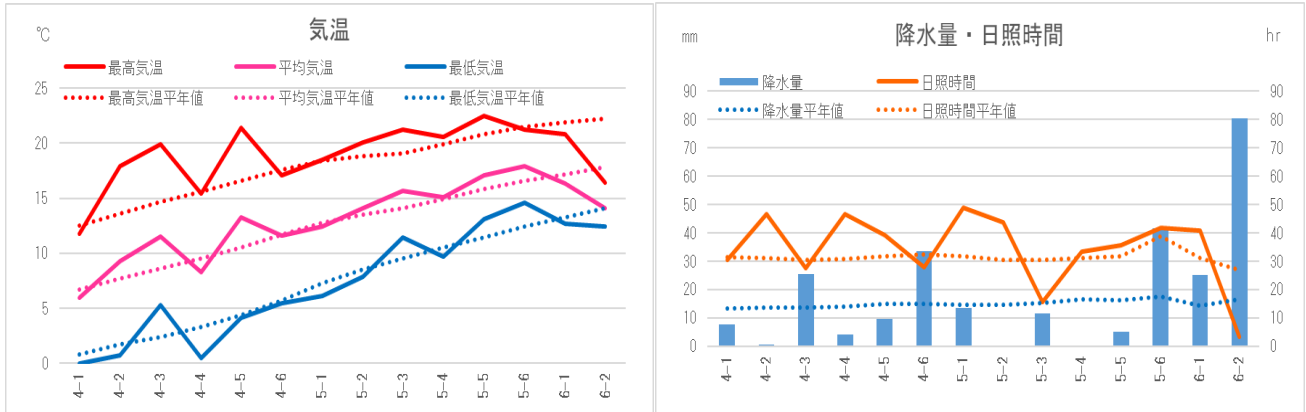


図1 半月別気象経過（鹿島台アメダス）

表1 5月・6月半月別の気象経過（鹿島台アメダス）

期間	平均気温		最高気温		最低気温		降水量合計		日照時間合計	
	本年値	平年差	本年値	平年差	本年値	平年差	本年値	平年比	本年値	平年比
5月計	15.5	0.8	20.7	0.9	10.6	0.5	71.5	75%	219	116%
6月第1半月	16.3	-0.9	20.8	-1.1	12.7	-0.6	25.0	175%	40.7	131%
6月第2半月	14.1	-3.7	16.4	-5.8	12.4	-1.7	80.5	488%	3.3	12%

*6月に入り、平年より気温は低く、降雨は多く、日照時間は少なく経過し、特に第2半月でその傾向が顕著でした。

2. 管内生育調査ほの生育概況

低温少照の影響で生育は停滞気味

表2 生育調査ほの調査結果

調査地点	品種	区分	田植日	栽植密度 (株/m ²)	6月1日調査結果			6月10日調査結果				
					草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉数 (枚)	草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉数 (枚)	葉色 (SPAD値)	
移植	涌谷 (小塚)	ひとめぼれ	本年値	5月7日	19.0	25.5	122	5.3	28.3	171	6.5	33
			前年比・差	1日早い	102%	88%	131%	0.0	91%	84%	▲0.3	81%
			県平年比・差	6日早い	-	111%	109%	▲0.1	99%	70%	▲0.7	84%
	田尻 (桜田高野)	ひとめぼれ	本年値	5月5日	15.9	26.4	97	5.4	27.9	167	6.5	35.9
			前年比・差	2日早い	99%	102%	85%	0.5	107%	65%	▲0.2	82%
			平年比・差	6日早い	98%	106%	106%	▲0.2	98%	86%	▲0.7	89%
	鹿島台 (広長)	ササニシキ	本年値	5月12日	15.4	24.1	76	5.2	30.4	95.5	6.2	32
			県平年比・差	2日遅い	-	100%	69%	0.0	109%	38%	▲0.6	85%
	鹿島台 (木間塚)	だて正夢	本年値	5月15日	16.1	28.7	73	5.1	34.1	124	6.2	35.3
			前年比・差	2日早い	98%	138%	100%	0.8	93%	161%	0.7	83%
			平年比・差	平年と同じ	83%	130%	85%	0.3	104%	87%	▲0.2	88%
	南郷 (和多田沼)	金のいぶき	本年値	5月6日	16.1	25.1	81	5.9	28.7	135	6.8	34
前年比・差			4日遅い	98%	96%	79%	1.1	99%	62%	▲1.0	78%	
過去平年比・差			2日遅い	99%	95%	89%	0.4	97%	60%	▲1.0	81%	
直播	小牛田 (荻埜)	ゆみあずさ (鉄コーティング湛水直播)	本年値	5月3日	17.4	-	-	-	26.3	64	3.8	-
			前年比・差	2日早い	104%	-	-	-	131%	99%	▲0.3	-

※平年値は過去5年間の平均値。過去平均は5年未満の平均値。

- * 草丈：直播のゆみあずさを除き，前年より短い。平年及び県平年との比較では同等～長い。
- * 茎数：だて正夢，直播のゆみあずさを除き，前年，平年及び県平年よりかなり少ない。
- * 葉数：いずれのほ場も，前年，平年及び県平年より少ない。
- * 葉色：いずれのほ場も，前年，平年及び県平年より薄い。

3. 今後の栽培管理

【水管理】

分けつの発生が少ないほ場が多いです。水深2～3cmの浅水管理を行って，分けつの発生を促しましょう。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きましょう。

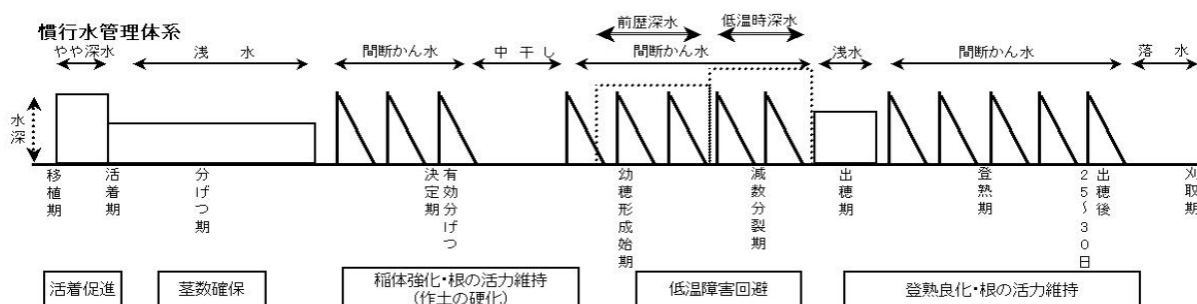


図1 基本的な水管理体系

【病虫害防除】

○いもち病

BLASTAMによる推定では，鹿島台アメダスでは，6月3日に準感染好適条件(葉面湿潤時間のみ要件を満たす)の出現がありました。当面，すっきりしない天気が続くと予想されています。箱施用剤による予防防除を行っていない場合は，各種水面施用剤を防除適期(6月中～下旬)に散布しましょう。予防防除を行った場合でも，発病が見られたら茎葉散布剤で速やかに防除しましょう。また，まだ苗が残っているほ場があります。速やかに処分しましょう！

○斑点米カメムシ類

畦畔や農道，雑草地，休耕田等のイネ科雑草は，斑点米カメムシ類の増殖源となります。計画的な草刈りを行い，カメムシ類の増殖を抑えましょう。また，イヌホタルイ多発田においても，アカスジカスミカメの密度が高まります。残草が目立つ場合は，中期・後期除草剤等により追加防除を実施しましょう。

【6月9日仙台管区气象台発表 2週間気温予報】

12～15日頃までは平年より低いですが，18日頃からは平年より高く，20日以降はかなり高くなる見込みです。

日付	1週目の予報(日別)							2週目の予報(5日間平均)				
	6/10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
曜日	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火
東北太平洋側(平均気温)												

かなり高い

高い

平年並

低い

農薬危害防止運動実施中(6月1日～8月31日)