

# 令和元年産 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 令和元年6月12日発行

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

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



## 1. 気象経過

表1 鹿島台アメダス5月第5半旬~6月第1半旬の気象経過

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 (°C)	平年差 (°C)	本年値 (°C)	平年差 (°C)	本年値 (°C)	平年差 (°C)	本年値 (mm)	平年比 (%)	本年値 (時間)	平年比 (%)
5月第5半旬	17.8	2.7	23.9	3.9	11.6	0.7	37.5	229	51.9	172
5月第6半旬	19.6	3.7	26.6	5.9	13.4	1.6	29.5	173	51.8	139
6月第1半旬	19.5	2.7	24.5	3.1	14.8	2.0	0	0	54.1	183

\* 平年と比べて、気温はかなり高く、日照時間も多く推移しました。5月下旬にまとまった降雨がありました。

\* 6月7日に梅雨入りが発表されました（平年より5日早い）。

## 2. 管内生育調査ほの生育概況

天候に恵まれ、生育は例年より進んでいます

表2 生育調査結果（移植栽培）

調査地点	品種	栽植密度 (株/㎡)	区分	田植日	5月31日調査結果			6月10日調査結果			
					草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉数 (枚)	草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉数 (枚)	葉色 (SPAD値)
涌谷 (小谷地)	ひとめぼれ	18.7	本年値	5月12日	26.0	75	5.7	34.0	200	7.5	41.7
			前年比・差	1日早い	115%	85%	-0.5	120%	93%	-0.5	98%
			4ヶ年平均比・差	±0日	111%	71%	-0.2	124%	102%	0.4	105%
田尻 (桜田高野)	ひとめぼれ	15.7	本年値	5月12日	25.3	83	5.9	28.7	201	7.7	42.9
			前年比・差	1日早い	103%	87%	0.4	96%	83%	0.4	103%
			2ヶ年平均比・差	1日早い	106%	100%	0.2	99%	121%	0.7	112%
鹿島台 (木間塚)	ササニシキ	17.3	本年値	5月14日	29.3	142	6.8	33.1	407	8.7	41.2
			前年比・差	2日早い	103%	139%	1.2	91%	130%	1.5	96%
			平年比・差	1日早い	112%	128%	1.1	104%	159%	1.7	101%
鹿島台 (木間塚)	だて正夢	21.2	本年値	5月13日	25.7	89	5.6	34.2	225	7.7	44.7
			前年比・差	1日遅い	117%	132%	0.2	104%	126%	0.5	98%
			2ヶ年平均比・差	1日遅い	111%	94%	0.3	111%	130%	1.2	110%
南郷 (和多田沼)	金のいぶき	16.3	本年値	5月3日	27.2	121	5.7	31.6	315	7.6	43.8

※本年値は過去5年間の平均値。過去平均は5年未満の平均値。

※金のいぶきは、調査1年目のため前年値・平年値なし。

\* 草丈：田尻ひとめぼれ以外のほ場では、平年・過去平均と比べて長い

\* 茎数：平年・過去平均と比べて多い

\* 葉色：ひとめぼれとだて正夢は、過去平均と比べて濃い

\* 葉数：平年・過去平均と比べて多く、生育が進んでいる。

表3 生育調査結果（直播栽培）

調査地点	品種	栽培様式	播種日	播種量 (kg/10a)	草丈 (cm)	茎数 (本/m <sup>2</sup> )	葉数 (枚)
小牛田 (荻埜)	萌えみのり	鉄コーティング湛水直播	5月13日	3.7	20.8	41.4	3.3

※直播萌えみのりは、調査1年目のため前年値・平年値なし。

### 3. 今後の栽培管理

#### 【水管理】

茎数が少ないほ場では、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。

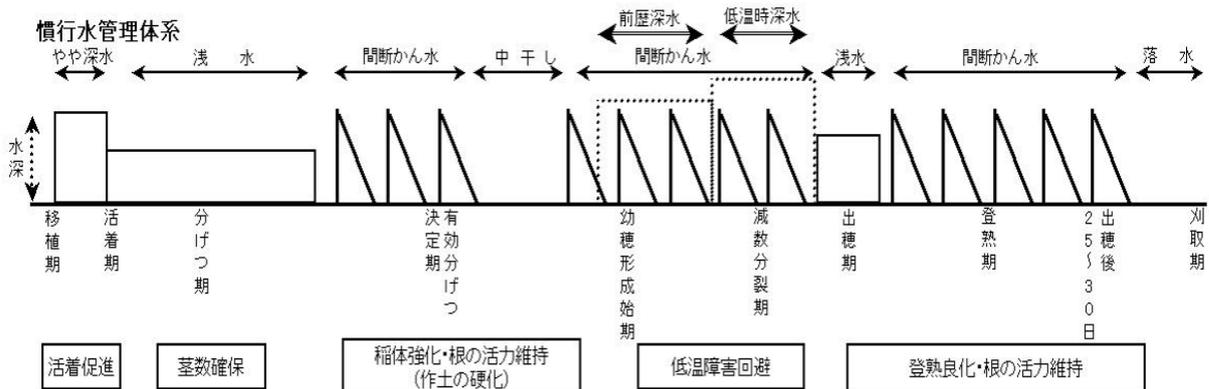


図1 基本的な水管理体系

#### 【いもち病対策】

6月2日現在、管内では葉いもちの感染好適条件の出現はまだありません（BLASTAMによる推定）。6月7日発表の発生予察情報第4号（病害虫防除所発行）では、葉いもちの発生開始期は平年並の7月第1半旬、発生量は“やや少”と予想されています。

直播栽培など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。

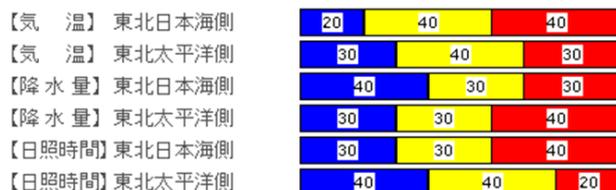
まだ苗が残っているほ場があります。速やかに処分しましょう！

#### 【雑草対策】

雑草の発生状況を確認し、適切に除草剤を使用しましょう。

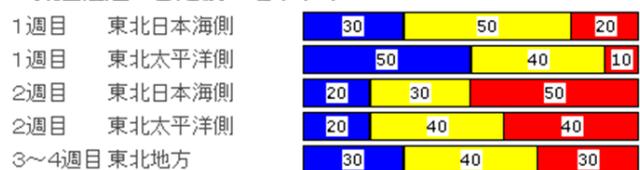
### 東北地方1か月予報（6月6日発表 6月8日～7月7日まで）

<向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)>



凡例: 低い(少ない) 平年並 高い(多い)

<気温経過の各階級の確率(%)>



凡例: 低い 平年並 高い