

令和7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4号 令和7年6月24日発行

TEL:0229-32-3115

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



1. 管内生育経過

表1 生育調査結果

表1 生育調査結果				6月10日調査結果				6月20日調査結果				
調査地点		品種	区分	田植 (播種)日	草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉数 (枚)	葉色 (SPAD値)	草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉数 (枚)	葉色 (SPAD値)
移植	田尻 (桜田 高野)	ひとめ ぼれ	本年値	5月3日	30.0	280.9	6.4	41.6	43.7	582.0	8.2	46.3
			前年値	5月4日	26.6	267.5	6.4	43.1	47.7	555.1	8.4	45.5
			平年値	5月5日	27.9	228.7	6.7	40.6	41.8	429.4	8.4	44.7
			前年比・差	-1	113%	105%	0.0	97%	92%	105%	▲0.2	102%
			平年比・差	-2	108%	123%	▲0.3	103%	105%	136%	▲0.2	104%
	鹿島台 (広長)	つや姫	本年値	5月15日	25.9	105.9	5.5	30.8	34.9	278.1	7.8	44.2
			前年値	5月3日	29.5	216.0	6.7	38.0	44.6	406.4	8.0	44.1
			前年比・差	+12	88%	49%	▲1.2	81%	78%	68%	▲0.2	100%
	南郷 (和多 田沼)	金の いぶき	本年値	5月19日	25.6	67.2	4.8	32.7	31.2	225.1	7.0	43.9
			前年値	5月18日	27.2	105.3	5.6	32.9	34.7	408.2	7.3	40.6
			平年値	5月7日	27.8	166.3	7.0	38.4	37.9	370.1	8.8	42.4
			前年比・差	+1	94%	64%	▲0.8	99%	90%	55%	▲0.3	108%
			平年比・差	+12	92%	40%	▲2.2	85%	82%	61%	▲1.8	104%
乾田 直播	小牛田 (北浦)	萌え みのり	本年値	4月7日	26.6	133.3	3.7	-	37.3	372.9	5.9	41.5
			前年値	4月28日	11.3	88.8	3.8	-	32.1	141.7	5.4	38.7
			前年比・差	-21	235%	150%	▲0.1	-	116%	263%	0.5	107%

※平年値は過去5年間の平均値。つや姫、萌えみのりはR6年からの調査。萌えみのり調査は6月10日から。

- ・5月上旬に移植したひとめぼれ調査までは、葉数は8.2枚(平年差-0.2)とおおむね平年並みの生育であるものの、m²当たりの茎数は582本(平年比136%)と平年を大幅に上回っています。また、直播では苗立ち数が昨年より多いこともあり、草丈・茎数とも前年を上回る旺盛な生育となっています。
- ・全体に葉数の増加速度が速く、葉色も上がっています。

2. 今後の栽培管理

(1)中干しについて

- ・高温により茎数増加が早いです。籾数が過剰になると、登熟期間が高温の場合の品質低下のリスクが高まります(図1)。有効茎数を確保したら、例年より早くても、速やかに中干しに入りましょう。

表2 品種別の有効茎数の目安

品種	m ² 当たり茎数 (本/m ²)	1株当たり茎数(本/株)		
		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	22~25	18~21
だて正夢	350~400	×	19~22	17~19
金のいぶき	440~490	29~32	24~27	21~23

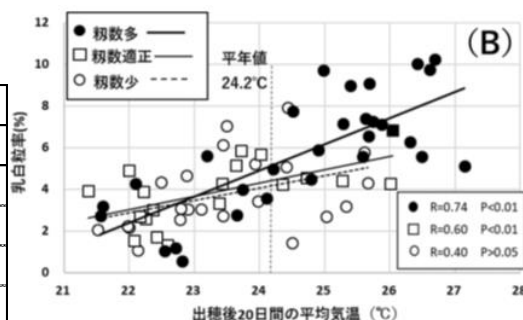


図1 籾数、出穂後20日間の平均気温、乳白粒率の関係
(普及に移す技術第95号(2020)より)

☆金のいぶきの中干し

金のいぶきは、根を傷めないため強い中干しは行わないようにしましょう。

☆直播栽培の中干し

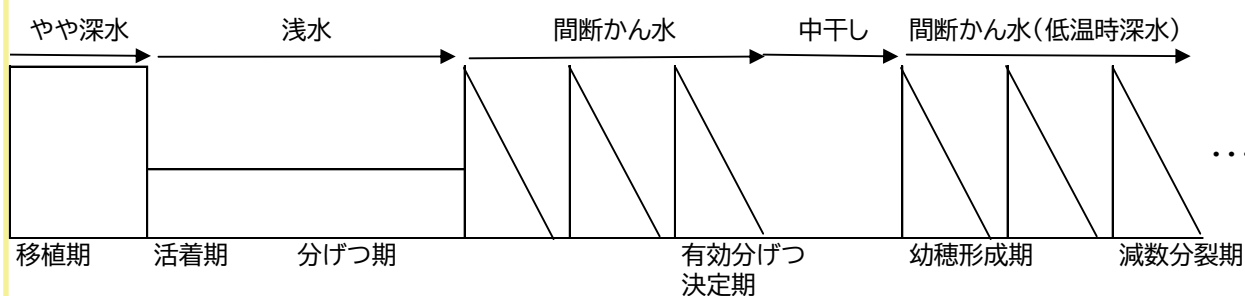
湛水直播では、生育期後半に急激に茎数が増加しやすく、また倒伏もしやすいため、茎数が目標穂数の8割程度に達したら強めに中干しを行います。

乾田直播では、生育過剰にならない限り、特に中干しの必要はありません。

・中干しは7～10日間行い、田面に小さな亀裂が入り、軽く足跡がつく程度とします。

遅くても幼穂形成期前に終了しましょう。(県調査ほひとめぼれの幼穂形成期の平年値:7月5日)

慣行水管理体系 (田植え～出穂前)



※ 水管理については、通水状況に応じて可能な限り実施してください。

(2)その他の管理について

・田植時の箱処理剤・直播栽培での種子塗抹剤等によるいもち病の予防防除を行っていないほ場、または「金のいぶき」などいもち病抵抗性の弱い品種を作付けしているほ場では、水面施用剤によるいもち病の防除を行きましょう。

・田植え後は高温で推移しており、ヒエなどの雑草の生育が早まっています。

残草や後発雑草の発生が見られたほ場では、早めに中後期剤による追加防除を行きましょう。

薬剤は右のQRコードより、農作物病虫害・雑草防除指針サイトにてお調べいただけます。 ※必ず最新の登録情報をご確認ください。



高温に関する早期天候情報(東北地方) 6月19日仙台管区气象台 発表

東北地方 6月25日頃からかなりの高温 (5日間平均気温平年差 +2.2℃以上)

図:6月22日 2週間気温予報(気象庁)

日付	1週目の予報(日別)						2週目の予報(5日間平均)				
	6/24	25	26	27	28	29	30	7/1	2	3	4
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金
仙台 (最高気温)	27	29	29	29	30	31	29	29	29	29	28
仙台 (最低気温)	24	22	22	22	22	22	21	21	21	21	21

かなり高い
高い

こまめな休憩、水分補給!! 農作業中の熱中症に注意しましょう!!