

[だて正夢データ修正]

H30.7.20
古式より連絡有

記者発表資料
平成30年7月1日
農林水産部農産課
農産食糧班内2841
担当 者 者 者 者 者
担 当 者 者 者 者 者
関 口 千 葉

平成30年産水稻の生育状況について（7月10日現在）

1 生育概況及び今後の管理

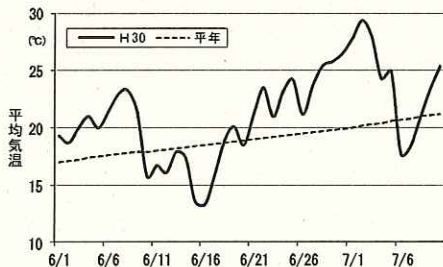
- 7月上旬の気象は、平均気温、日照時間ともに平年を大きく上回ったが、水稻の生育は概ね平年並みで、草丈は63.1cm(平年比104%)、1㎡当たり茎数は540本(平年比96%)、葉数は10.9枚(平年比+0.0)、葉色はGM値が40.5(平年差+2.3)となっている。
- 幼穂長は1.4mm(平年差-1.4mm)で、幼穂形成始期^{※1}は7月9～10日頃であった。今後の気温が平年並みで推移した場合、本年の北部平坦地帯における「ひとめぼれ」の出穂期^{しゅつすい}はほぼ平年並みの8月4～5日頃になる見込みである。
- 間もなく減数分裂期^{※2}(7月21～26日頃)を迎えることから、幼穂長を確認するとともに、葉色に応じた適正な肥培管理を実施するように指導している。
- 斑点米カメムシ類の発生は平年並みとなっているが、斑点米による等級低下を防止するため、本周辺の牧草地の刈取りは7月中旬までに、水田畦畔の草刈りは水稻の出穂10日前までに終えるよう指導している。
- いもち病の箱施用剤や予防粒剤の効果が低下し始める時期であり、ほ場をよく観察し、葉いもちの発生が確認された場合は直ちに茎葉散布剤で防除するよう指導している。

※1 幼穂形成始期(ようすいけいせいしき)：「幼い穂」が稲の茎の中でつくれ、1mm以上の長さになった時期で、出穂(しゅつすい)：穂が出る(こと)の25日前頃である。

※2 減数分裂期(げんすうぶんれつき)：「幼い穂」が3～12cmの長さになった時期で、出穂の15～10日前頃である。

2 具体的データ

(1) 平均気温の推移(仙台アメダス)



(2) 旬別の気象データ(仙台アメダス)

	平均気温(°C)		降水量の合計(mm)		日照時間(時間)	
	平年	平年差	平年	平年比	平年	平年比
6月上旬	20.4	2.8	12.5	38%	73.6	131%
中旬	16.8	▲1.7	70.0	150%	26.0	58%
下旬	23.6	4.3	18.0	27%	73.6	220%
6月	20.3	1.8	100.5	69%	173.2	129%
7月上旬	24.0	3.4	48.5	79%	49.9	145%

(3) 生育調査結果

a. 県全体

県全体	草丈			茎数			葉数			葉色			幼穂長		
	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差
	(cm)	(%)	(%)	(本/㎡)	(%)	(%)	(枚)	(枚)	(枚)	(GM値)	(GM値)	(GM値)	(mm)	(mm)	(mm)
	63.1	109	104	540	93	96	10.9	0.1	0.0	40.5	0.4	2.3	1.4	▲0.2	▲1.4

b. 地帯区別

地帯区別	草丈			茎数			葉数			葉色			幼穂長		
	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差
	(cm)	(%)	(%)	(本/㎡)	(%)	(%)	(枚)	(枚)	(枚)	(GM値)	(GM値)	(GM値)	(mm)	(mm)	(mm)
北部平坦	62.9	106	103	547	87	93	10.8	0.0	0.0	41.5	0.6	3.4	1.1	▲0.5	▲1.6
南部平坦	66.2	106	100	577	111	113	11.9	0.5	0.7	36.7	▲3.2	▲0.1	5.5	0.9	▲1.9
仙台湾沿岸	63.6	114	107	515	98	99	11.1	0.3	0.1	38.9	0.1	0.3	0.8	0.1	▲1.1
西部丘陵	64.2	116	109	551	110	105	10.9	▲0.1	▲0.4	41.5	1.6	1.8	1.5	0.4	▲0.7
三陸沿岸	56.6	112	102	505	87	87	10.1	0.2	▲0.3	37.9	3.0	0.8	0.0	0.0	▲0.8

c. 品種別

品種別	草丈			茎数			葉数			葉色			幼穂長		
	本年	前年比	平年比	本年	前年比	平年比	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差
	(cm)	(%)	(%)	(本/㎡)	(%)	(%)	(枚)	(枚)	(枚)	(GM値)	(GM値)	(GM値)	(mm)	(mm)	(mm)
ひとめぼれ	63.1	110	104	541	95	99	11.0	0.1	0.0	40.9	0.5	2.5	1.7	▲0.1	▲1.7
ササニシキ	61.6	104	102	539	86	89	10.9	▲0.1	0.0	38.9	▲1.4	1.4	0.6	▲0.4	▲0.8
まなむすめ	66.5	115	110	539	90	98	10.2	0.0	0.1	40.7	4.5	3.4	0.8	▲0.7	▲0.7
だて正夢(参考)	69.2	111	-	479	95	-	11.0	0.3	-	40.4	▲1.9	-	1.8	0.4	-

※平年比・平年差：前5ヶ年(平成25年～29年)の平均値との比較。 ※だて正夢(本年・前年)は、県内10か所の平均。

※次回は7月20日現在の調査結果を7月23日発表予定です。

68.8 110% 463 92% 10.9 +0.2 40.8 ▲1.6