

平成30年産水稻の生育状況について（6月11日現在）

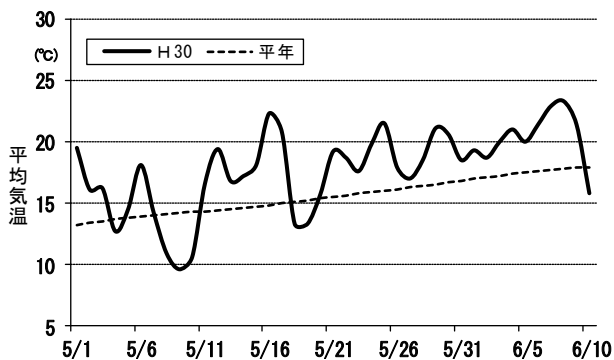
1 生育概況及び今後の管理

- 5月中旬から6月上旬までの気象は、気温が平年より高く、日照時間が平年より多く推移した。なお、東北南部は6月10日ごろ梅雨入りした（平年差：2日早い）とみられる。
- 県全体の水稻の生育は、葉数（平年差+0.5枚）から見ると平年に比べて3～4日程度進んでおり、草丈は29.8cm（平年比105%）、1㎡当たりの茎数は264本（平年比126%）、葉色はGM値が40.6（平年差+2.4）となっている。
- 今後の管理については、いもち病の発生源となる補植用苗の速やかな撤去について指導している。

※GM値：葉に含まれている葉緑素量の測定値で、栄養状態を把握するもの。

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
5月上旬	14.2	0.2	45.5	167%	29.2	47%
中旬	17.4	2.7	52.0	122%	67.0	123%
下旬	19.1	3.0	5.0	12%	87.4	127%
5月	17.0	2.0	102.5	93%	183.6	99%
6月上旬	20.4	2.8	12.5	38%	73.6	131%

(3) 生育調査結果

a. 県全体

県全体	草丈			茎数			葉数			葉色		
	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
	(cm)	(%)	(%)	(本/㎡)	(%)	(%)	(枚)	(枚)	(枚)	(GM値)	(GM値)	(GM値)
	29.8	105	105	264	147	126	7.3	0.8	0.5	40.6	4.7	2.4

b. 地帯区別

地帯区別	草丈			茎数			葉数			葉色		
	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
	(cm)	(%)	(%)	(本/㎡)	(%)	(%)	(枚)	(枚)	(枚)	(GM値)	(GM値)	(GM値)
北部平坦	29.1	102	103	257	138	119	7.2	0.8	0.6	40.0	3.9	1.9
南部平坦	35.8	113	114	406	159	148	8.8	1.5	1.4	42.6	▲0.8	▲0.0
仙台湾沿岸	29.8	111	105	229	143	134	7.2	0.8	0.6	41.7	7.8	5.1
西部丘陵	30.8	106	107	263	187	136	7.1	0.8	0.1	41.7	7.0	2.4
三陸沿岸	27.1	114	114	301	165	147	6.6	1.2	0.2	36.9	3.5	0.5

c. 品種別

品種別	草丈			茎数			葉数			葉色		
	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
	(cm)	(%)	(%)	(本/㎡)	(%)	(%)	(枚)	(枚)	(枚)	(GM値)	(GM値)	(GM値)
ひとめぼれ	29.8	107	105	265	151	126	7.4	0.9	0.6	40.8	4.7	2.4
ササニシキ	28.9	99	102	257	141	124	7.2	0.7	0.6	39.8	4.4	2.2
まなむすめ	31.9	102	108	266	125	124	6.5	0.5	0.4	41.4	5.5	2.2
だて正夢(参考)	34.0	104	—	261	161	—	7.2	1.0	—	42.6	6.5	—

※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6月20日現在の調査結果を6月21日発表予定です。