

# 平成27年度 高冷地水稻生育速報(第2報)

岐阜県中山間農業研究所

## 1. 生育概況(6月15日調査)

品種名	年度	草丈 (cm)	茎数 (本/m <sup>2</sup> )	葉色		葉 齢
				葉色板	SPAD値	
コシヒカリ	本年	32.9 (119%)	320 (121%)	4.4 (+0.1)	38.2 (+2.0)	7.4 (-0.1)
	前年	29.5	263	4.3	35.0	7.9
	平年	27.7	264	4.3	36.2	7.5
ひとめぼれ	本年	28.6 (110%)	287 (118%)	4.1 (+0.0)	38.5 (+1.3)	7.7 (+0.2)
	前年	25.6	289	4.0	37.8	8.1
	平年	26.0	243	4.1	37.2	7.5
たかやまもち	本年	31.7 (112%)	252 (117%)	4.1 (-0.2)	35.9 (+0.6)	7.6 (+0.2)
	前年	29.3	283	4.5	37.3	8.6
	平年	28.3	215	4.3	35.3	7.4
ひだほまれ	本年	31.3 (107%)	270 (130%)	4.0 (-0.1)	36.7 (+2.2)	7.9 (+0.3)
	前年	29.7	254	4.3	35.0	8.4
	平年	29.2	207	4.1	34.5	7.6

栽培条件: 移植5月14日 栽植密度21.2株/m<sup>2</sup> 1株4本稚苗移植 基肥N=0.5kg/a  
ただし、H25年度以前の栽植密度は 22.2株/m<sup>2</sup>、平成26年度は18.2株/m<sup>2</sup>

平年値: 過去5年間(H22年~H26年)の平均値

( )内の数値は対平年値

## 2. 生育状況と当面の管理

### 1) 気象概況

気温は4月第5半旬以降高く推移してきたが、6月上旬は平年より低い状況となった。5月の降水量は極少なかったが、6月8日に梅雨入りし、6月上旬は平年より多い降水量となっている。日照時間については、6月上旬は概ね平年並みである。

### 2) 生育状況

葉令は平年より進んでおり、遅れていた「コシヒカリ」についても、ほぼ平年並みとなっている。前回は分けつが始まったところで、茎数は「ひとめぼれ」と「たかやまもち」で平年より少なかったが、現在は全ての品種で平年よりも多い状況である。草丈は長めであり、葉色については葉色板でほぼ平年並みとなっている。

### 3) 病害虫等の発生状況

イネミズゾウムシによる食害痕は5月第6半旬より散見され、イネドロオウムシについても6月第3半旬に発生が確認された。

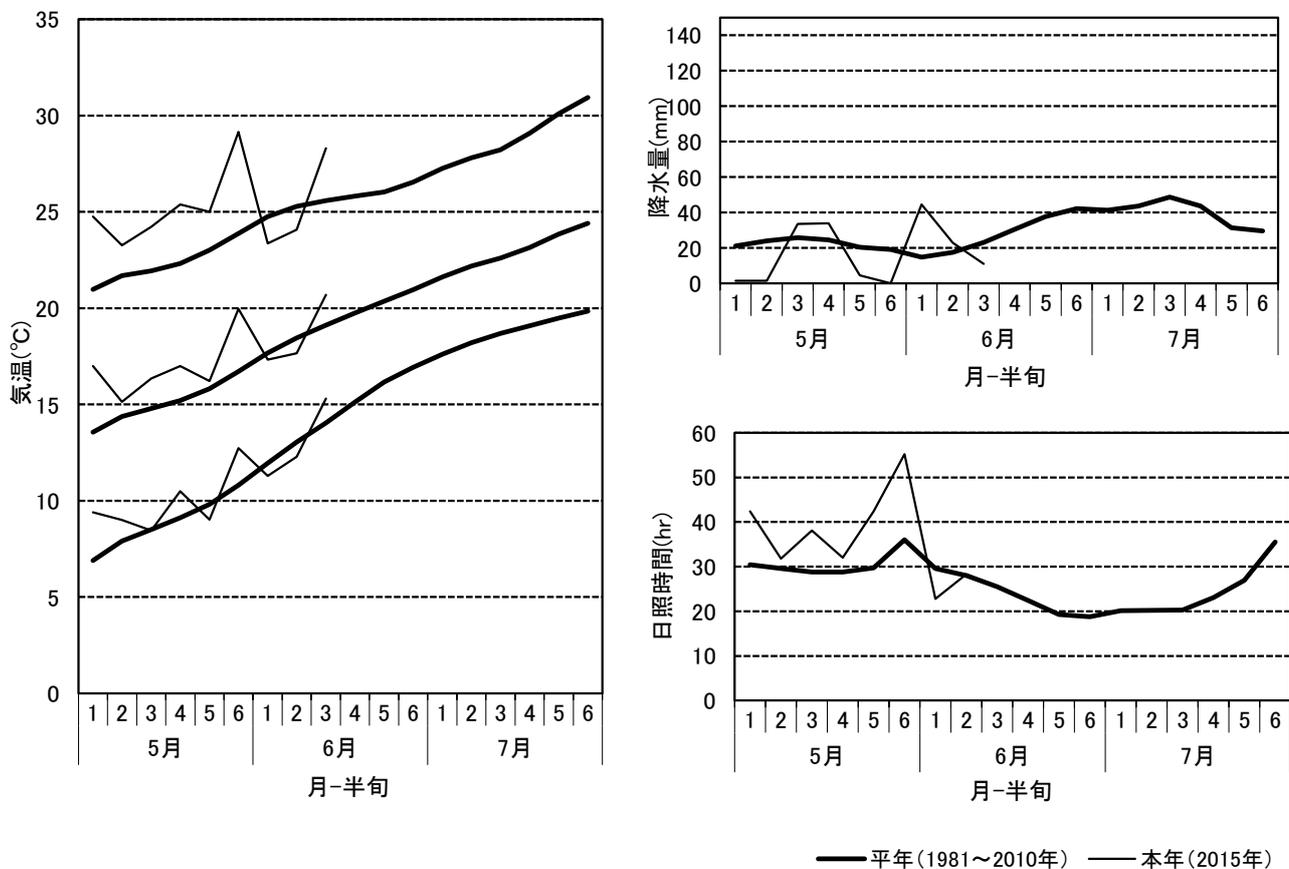
### 4) 今後の管理

早期中干しは生育促進、土壌中のガス抜き及びアオミドロ・藻類対策として効果があることから、早期中干しを行っていないほ場については梅雨の中休み等の天候を利用して実施するとよい。目標茎数確保に向けては、浅水の間断灌水で管理し、根を健全に保つとともに分けつを促す。

<参考> 前回調査時(6月2日)の生育概況

品種名	年度	草丈 (cm)	茎数 (本/m <sup>2</sup> )	葉色		葉齢
				葉色板	SPAD値	
コシヒカリ	本年	27.8 (113%)	133 (119%)	4.1 (+0.7)	32.7 (+2.8)	5.3 (-0.3)
	前年	21.5	76	2.8	28.0	5.2
	平年	24.5	112	3.4	29.9	5.6
ひとめぼれ	本年	25.1 (109%)	101 (91%)	4.0 (+0.8)	32.1 (+3.1)	5.6 (+0.0)
	前年	18.4	78	3.1	29.9	5.2
	平年	23.0	111	3.2	29.0	5.6
たかやまもち	本年	26.8 (107%)	89 (91%)	4.0 (+0.8)	30.9 (+3.1)	5.4 (-0.1)
	前年	21.4	96	2.8	28.3	5.7
	平年	25.0	98	3.2	27.8	5.5
ひだほまれ	本年	25.6 (103%)	118 (130%)	4.1 (+0.9)	32.4 (+4.6)	5.8 (+0.2)
	前年	18.5	75	2.8	26.8	5.6
	平年	24.9	91	3.2	27.8	5.6

<参考> 半旬別気象図(高山市アメダス, 6月2日現在)



岐阜県中山間農業研究所  
 TEL 0577-73-2029  
 FAX 0577-73-2751  
<http://www.cc.rd.pref.gifu.lg.jp/k-agri/>