

平成29年度 高冷地水稻生育速報 (第3報)

岐阜県中山間農業研究所

1. 生育概況 (7月3日調査)

1. 調査結果

品種名	年度	草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉色		葉齢
				葉色板	SPAD値	
コシヒカリ	本年	58.6 (114%)	595 (105%)	4.5 (+0.0)	39.7 (+0.0)	9.8 (-0.2)
	前年	52.2	691	4.8	40.8	10.2
	平年	51.5	568	4.5	39.7	10.0
ひとめぼれ	本年	48.4 (105%)	699 (124%)	4.4 (+0.0)	38.8 (-1.2)	9.0 (-1.1)
	前年	48.3	713	4.8	41.3	10.0
	平年	46.2	562	4.4	40.0	10.1
たかやまもち	本年	51.7 (106%)	591 (117%)	4.6 (+0.2)	40.6 (+1.8)	9.5 (-0.8)
	前年	49.8	566	4.7	38.5	9.9
	平年	48.9	507	4.4	38.8	10.3
ひだほまれ	本年	57.6 (113%)	517 (123%)	3.9 (-0.3)	37.6 (+0.3)	10.2 (-0.2)
	前年	54.5	515	4.3	35.8	10.5
	平年	50.8	421	4.2	37.3	10.4

栽培条件: 移植5月17日 栽植密度22.2株/m² 1株4本稚苗移植 基肥N=0.5kg/a

平年値: 過去5年間(H24年~H28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

6月下旬の平均気温は平年並みで、日照時間は平年よりも多かった。梅雨入り後の降雨はやや少なく推移している。

2) 生育概況

草丈はすべての品種で平年より高くなっていた。分けつはすべての品種で平年より多くなっているが、葉齢は昨年よりも少なくなっている。葉色はおおむね平年通りであった。

3) 病虫害等の発生状況

ドロオイムシの発生を確認したが、発生は軽微である。

4) 今後の管理

いもち病の予防や、倒伏の軽減を図るため、ケイ酸加里を出穂 35 日前頃までに、10a あたり 30kg を目安に施用する。また、順次適正時期に穂肥の施用を実施する。

半旬別気象図 (高山市アメダス)

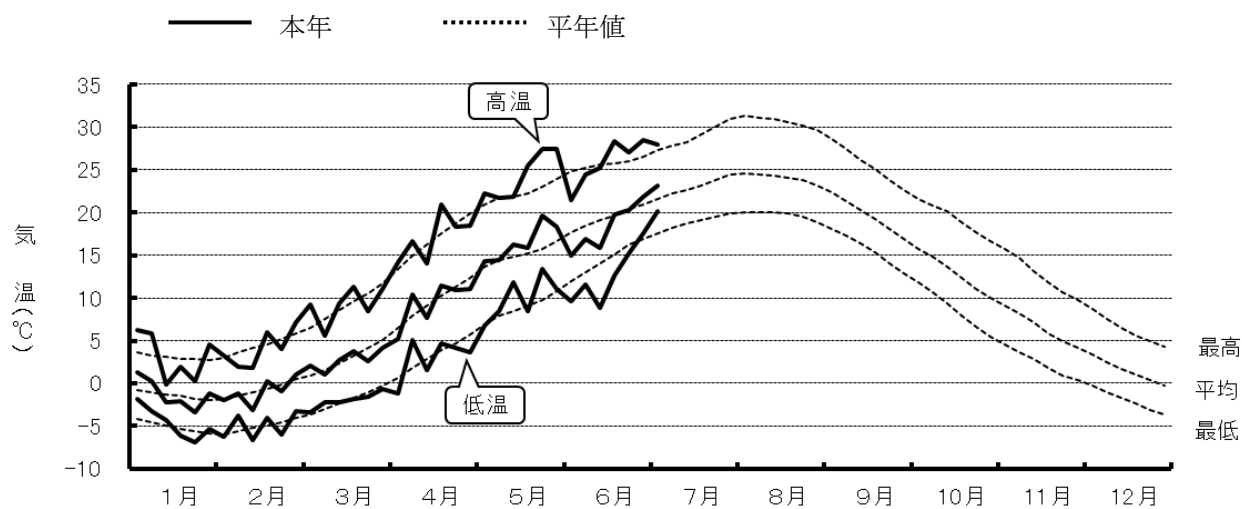


図1 本年度の半旬別気温の推移(高山市)

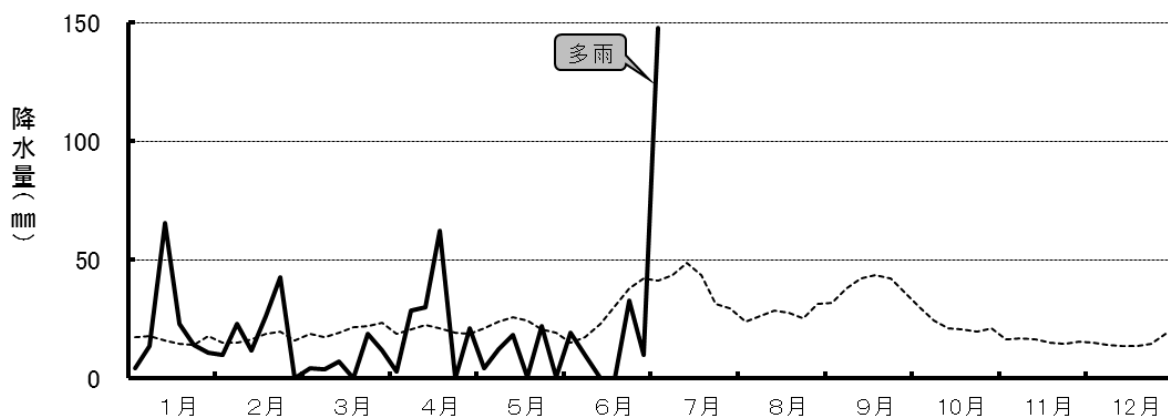


図2 本年度の半旬別降水量の推移(高山市)

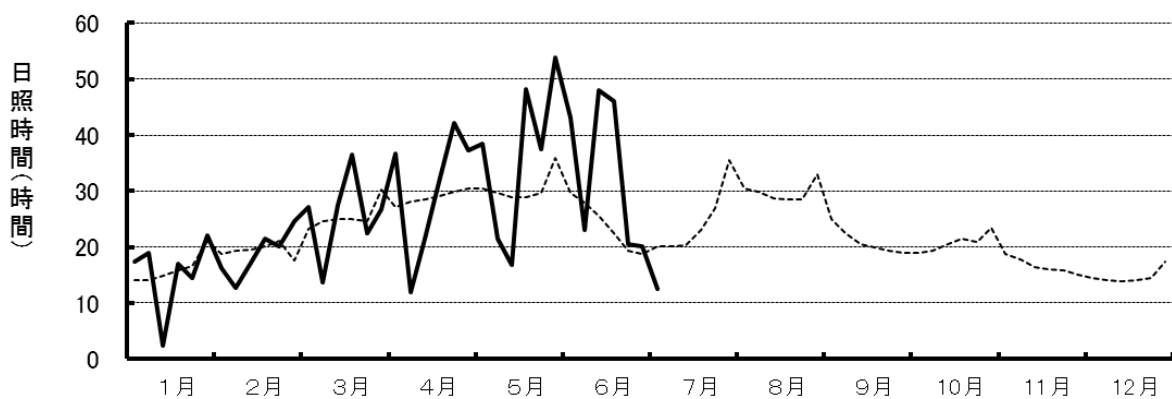


図3 本年度の半旬別日照時間の推移(高山市)