

○●水稻の生育情報●○

ーコシヒカリの出穂が始まりました。適切な水管理を行いましょう。ー

◆◆ 概況 ◆◆ (7月19日 水稻定点ほ場調査結果から)

7月中旬は、平年と比較して平均気温は高く、日照時間は多くなりました。

4月下旬移植のコシヒカリは「出穂期」となっています。また、5月10日頃移植のコシヒカリの「出穂期」は7月25日頃になると予想されます。

表 定点ほ場の生育調査結果 (平成25年7月19日現在)

品種	調査地点	田植日	草丈 cm	茎数		葉色 葉色板	植付本数 本/株	栽植密度 株/m ²	幼穂長 mm	出穂期 予測※
				本/株	本/m ²					
コシヒカリ	坂東市	4/23	90.7	19	352	4.3	5.1	18.2	7/17出穂期	
		(4/23)	(99.8)	(426)	(3.5)	(4.8)	(17.3)			
	境町	4/29	93.8	28	371	4.0	4.5	13.4	7/20出穂期	
		(4/26)	(98.5)	(375)	(3.4)	(4.7)	(13.6)			
五霞町	5/6	90.9	26	410	3.6	4.1	15.9	出穂始め 7/23		
		-	-	-	-	-	-	-		
古河市	5/8	95.3	23	408	3.6	3.4	18.1	170	7/25	
		(5/10)	(91.9)	(359)	(3.5)	(4.3)	(17.5)			

※出穂期予測は今後平年並みの気温で推移した場合

()内は過去5年間の平均値

注) 五霞町は H24 から地点変更のため平均値はない

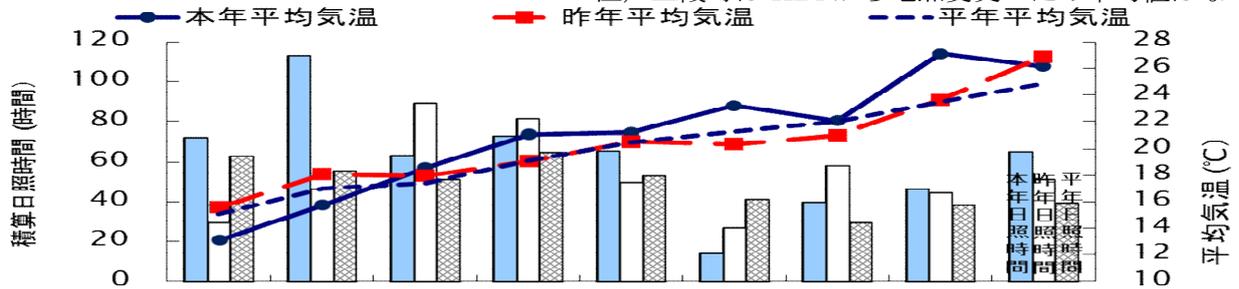


図1 4月下旬から7月中旬の旬別平均気温と日照時間(古河) (注)平年値は1981年~2010年の平均値

◆◆ 今後の栽培管理 ◆◆

出穂後30日間は下図のような間断かん水を実施して下さい。

用水が確保できる場所では夜間かん水を実施して下さい。

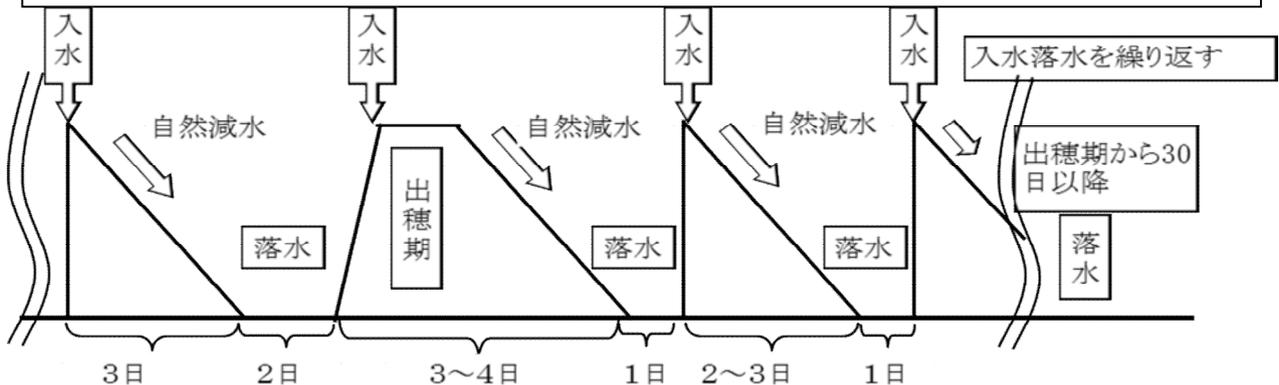


図2 乳白粒の発生を低減する出穂前後の水管理