

稲・大豆作情報 (NO.11)

1. 水稻作況情報田の出穂期

品種	場所	移植日・栽植株数	出穂期
夢しずく	佐賀市本庄町	6/15移植・18.1株/m ²	8月16日（平年より1日早い）
さがびより	小城市芦刈町	6/20移植・18.1株/m ²	8月31日（平年より1日遅い）
ヒヨクモチ	小城市牛津町	6/27移植・18.1株/m ²	9月10日（平年並み）

注1) 各品種 前作：麦、前前作：水稻 注2) 施肥及び病害虫防除は地区基準に準ずる

2. 水稻管理

○今後の水管理

中干しが不十分な圃場は、穂揃い後に間断灌水の断水期間を少し長めに行うことで徐々に地固めを行い、早期落水を防止する。ただし、土が白乾しないように注意し、**絶えず黒乾状態**を保つ。

○病害虫の発生状況

1) 紋枯病

紋枯病は、**発生が平年よりやや多い**。倒伏等の原因ともなるため、病斑が上位3葉鞘に達している場合は直ちに防除を行う。（夢しずくは収穫間近のため、防除は行わない）

2) トビイロウンカ

トビイロウンカの発生量は、平年並みとなっている。第三世代幼虫の発生が予想される9月中旬～下旬に、各圃場での発生状況を確認し、幼虫を多数認めた場合には、防除適期である幼虫心化揃い期に薬剤防除を実施する。

○トビイロウンカの発生パターン図（農技防8月10日発表 第3報より）



3) 斑点米カメムシ類

発生量は平年並みとなっている。山麓部や平坦でも圃場周辺の雑草の発生が多い場合は、乳熟期の防除を徹底する。農薬の散布は、カメムシが穂に上ってくる夕方に行うと効果が高い。

※薬剤の使用にあたっては、使用時期（収穫前日数など）や回数等の農薬の登録に注意する。

3. 大豆管理

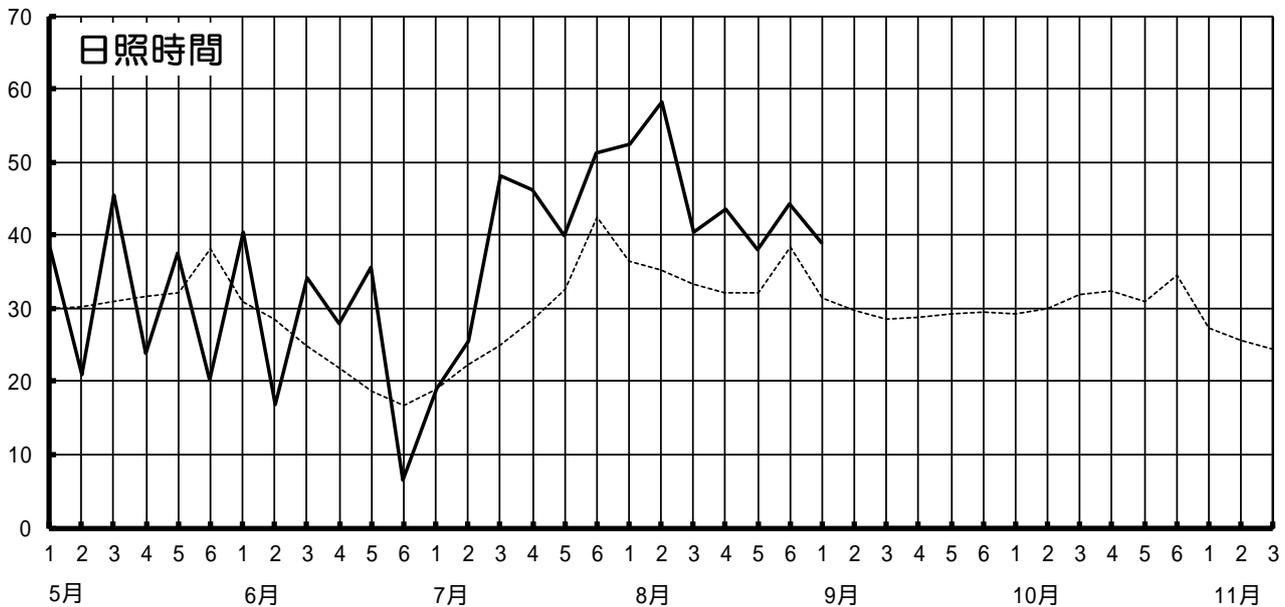
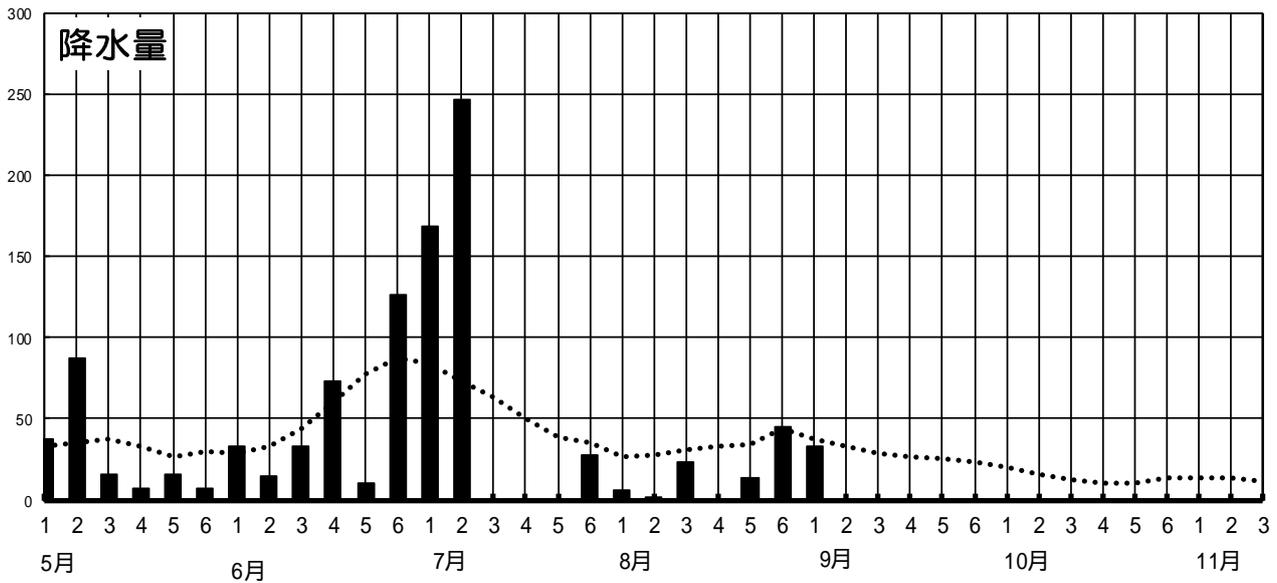
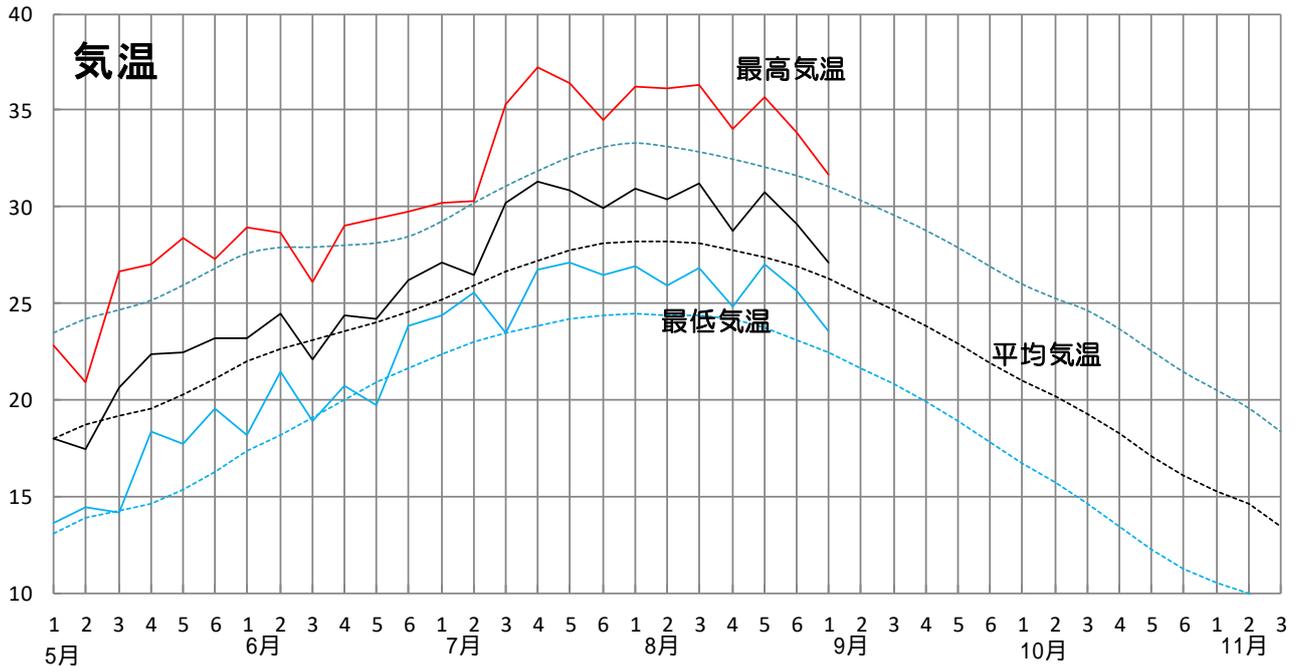
○生育状況 現在、開花終期～着莢期となっている。

○病害虫 ハスモンヨトウの発生は平年よりやや多い。防除を実施した圃場でも、新たな白変葉を発見した場合は、早急に防除を実施する。また、一部地域では、オオタバコガやツメクサガ等のよる食害が多発している。被害が多い圃場では、オオタバコガ（登録農薬：プレバソフフロアブル、アタブロン乳剤）、ツメクサガ（登録農薬：フェニックスフロアブル、トレボン乳剤等）の防除を行う。カメムシの発生も平年よりやや多い。今後の発生に注意し、莢伸長初期～子実肥大中期（9月中～下旬頃）に防除を行う。

○雑草 アサガオは繁殖力が強く、まくら地や畦からも圃場内へ侵入し種子を落とすため、**圃場外の除草も徹底**する。圃場内に発生している場合は、完全に抜き取りを実施する。

30年産水稻生育期間気象グラフ（アメダス：佐賀）

佐城農業改良普及センター



平成30年産 水稻の収穫期予想積算表【9月10日現在】

月	日・曜		平均気温		品 種			
			平年値 ℃	本年値 ℃	夢しずく			
					5/25移植	6/13移植	6/15移植	6/18～移植
					8/1頃出穂	8/10頃出穂	8/13頃出穂	8/17頃出穂
積算気温 最低値				平坦上 900℃	平 坦 880℃			
積算気温 最高値				山麓 1,150℃	1,050℃			
出穂後日数 最短～最長				35～45日		33～39日		
黄熟籾割合 早限～遅限				70～95%		75～90%		
籾水分 早限～遅限				29～25%		26～23%		
8月	26	日	27.1	30.4	760	484	388	270
	27	月	27.0	29.5	789	513	418	299
	28	火	27.0	29.6	819	543	447	329
	29	水	26.9	29.8	848	573	477	359
	30	木	26.8	28.5	877	601	506	387
	31	金	26.6	26.8	904	628	533	414
	9月	1	土	26.5	24.8	929	653	557
2		日	26.4	27.3	956	680	585	466
3		月	26.3	28.4	984	709	613	495
4		火	26.1	27.8	1,012	736	641	522
5		水	26.0	27.0	1,039	763	668	549
6		木	25.8	26.6	1,066	790	694	576
7		金	25.6	25.6	1,091	816	720	602
8		土	25.5	21.4	1,113	837	741	623
9		日	25.3	23.0	1,136	860	764	646
10		月	25.2		1,161	885	790	671
11		火	25.0		1,186	910	815	696
12		水	24.8		1,211	935	839	721
13		木	24.7		1,235	960	864	746
14		金	24.5		1,260	984	889	770
15		土	24.3		1,284	1,008	913	795
16		日	24.2		1,308	1,033	937	819
17		月	24.0		1,332	1,057	961	843
18		火	23.8		1,356	1,080	985	867
19		水	23.7		1,380	1,104	1,009	890
20		木	23.5		1,403	1,128	1,032	914
21		金	23.3		1,427	1,151	1,055	937
22		土	23.1		1,450	1,174	1,079	960
23		日	22.9		1,473	1,197	1,101	983
24		月	22.7		1,495	1,220	1,124	1,006
25		火	22.5		1,518	1,242	1,147	1,028
26		水	22.3		1,540	1,264	1,169	1,051
27		木	22.1		1,562	1,287	1,191	1,073
28		金	21.9		1,584	1,308	1,213	1,095
29		土	21.7		1,606	1,330	1,235	1,116
30		日	21.5		1,627	1,352	1,256	1,138

月	日・曜		平均気温		品 種				
			平年値	今年値	ヒノヒカリ		さがびより		
			°C	°C		6/20移植		6/20移植	6/27移植
					8/22出穂	8/25出穂	8/28出穂	8/30 出穂	9/1 出穂
積算気温 最低値		平坦		900°C		平坦 900°C			
積算気温 最高値		山麓		1,050°C		平坦 1,050°C			
出穂後日数		最短～最長		40～50日		40～45日			
黄熟籾割合		早限～遅限		75～90%		75～85%			
籾水分		早限～遅限		28～25%		27～22%			
9月	21	金	23.3		788	698	608	550	498
	22	土	23.1		811	721	631	573	521
	23	日	22.9		834	744	654	596	544
	24	月	22.7		857	766	677	618	567
	25	火	22.5		879	789	699	641	589
	26	水	22.3		902	811	722	663	612
	27	木	22.1		924	833	744	685	634
	28	金	21.9		946	855	766	707	656
	29	土	21.7		967	877	787	729	677
	30	日	21.5		989	898	809	750	699
10月	1	月	21.3		1,010	920	830	772	720
	2	火	21.1		1,031	941	851	793	741
	3	水	21.0		1,052	962	872	814	762
	4	木	20.8		1,073	982	893	835	783
	5	金	20.6		1,094	1,003	914	855	804
	6	土	20.5		1,114	1,024	934	876	824
	7	日	20.3		1,135	1,044	954	896	844
	8	月	20.2		1,155	1,064	975	916	865
	9	火	20.0		1,175	1,084	995	936	885
	10	水	19.8		1,195	1,104	1,014	956	904
	11	木	19.7		1,214	1,124	1,034	976	924
	12	金	19.5		1,234	1,143	1,054	995	944
	13	土	19.3		1,253	1,162	1,073	1,015	963
	14	日	19.1		1,272	1,181	1,092	1,034	982
	15	月	18.9		1,291	1,200	1,111	1,053	1,001
16	火	18.7		1,310	1,219	1,130	1,071	1,020	
17	水	18.5		1,328	1,238	1,148	1,090	1,038	
18	木	18.2		1,346	1,256	1,166	1,108	1,056	
19	金	18.0		1,364	1,274	1,184	1,126	1,074	
20	土	17.8		1,382	1,292	1,202	1,144	1,092	