

稲・大豆作情報（NO. 1）

1. 水稻作況情報田の生育概況（7月2日現在）

品 種 場 所	移植日 栽植株数	年 次	現在の生育状況			概況
			草 丈 c m	茎 数 本/㎡	葉 齢	
夢しずく 佐賀市本庄町	6/16 18.7株/㎡	本 年 平 年 平年比	29.2 31.4 (93)	70 92 (76)	5.4 5.8 (-0.3)	梅雨の時期となっており、平年より降水量は多く、日照時間は少ない。気温は平年並みで推移している。 ○草丈は「夢しずく」、「さがびより」「ひなたまる」とも平年よりやや低く、「ヒヨクモチ」はやや高い。 ○茎数は「夢しずく」、「さがびより」「ヒヨクモチ」「ひなたまる」で平年より少ない。 ○葉齢は「夢しずく」「ヒヨクモチ」で平年よりやや遅れている。「さがびより」「ひなたまる」で平年より遅れている。
さがびより 小城市芦刈町	6/20 19.6株/㎡	本 年 平 年 平年比	22.8 26.0 (88)	65 73 (89)	4.6 5.4 (-0.8)	
ヒヨクモチ 神崎市千代田町	6/21 15.8株/㎡	本 年 平 年 平年比	18.0 17.2 (105)	57 75 (75)	4.2 4.6 (-0.4)	
ひなたまる 佐賀市大和町	6/20 15.4株/㎡	本 年 昨 年 昨年比	23.1 24.7 (93)	54 69 (79)	4.1 5.0 (-0.9)	

注1) 各品種 前作：麦 注2) 施肥及び病虫害防除は地区基準に準ずる

注3) 平年値は、過去10年間（H27～R6）の平均値（さがびよりについては、R1年を除くH27年～R6年の平均値）

注4) ヒヨクモチは昨年度から神崎市のデータを用いています

注5) ひなたまるはR7年から作付けのため、昨年との比較のみの記載になります。

◆農業試験研究センター米づくり情報1号 7月2日（抜粋）

本年産水稻の生育状況（7月2日）

移植日	項目 品種	年 次	草 丈 c m	茎 数 本/㎡	葉 齢 L	概況 (平年または前年との比較)
6月18日	夢しずく	本 年	27.9	86	5.2	【気象】 6月1日～30日まで ◆平均気温…0.3℃高い ◆日照時間…短い(平年比 88%) ◆降水量…多い(平年比 178%) 【生育】 ◆草丈 「夢しずく」、「ひなたまる」は低く、「さがびより」はやや高く、「ヒノヒカリ」、「ヒヨクモチ」は高い。 ◆茎数 「夢しずく」、「ヒノヒカリ」、「ひなたまる」は少なく、「さがびより」はやや少なく、「ヒヨクモチ」は多い。 ◆葉齢 「ひなたまる」は少なく、「夢しずく」、「ヒノヒカリ」、「さがびより」はやや少なく、「ヒヨクモチ」は平年並み。
		平 年	30.0	92	5.4	
		平年比(差)	93	93	(-0.2)	
	ヒノヒカリ	本 年	25.0	102	5.4	
		平 年	23.6	119	5.6	
		平年比(差)	106	86	(-0.2)	
6月19日	ひなたまる	本 年	25.6	90	5.3	
		平均(2ヶ年)	29.8	99	5.8	
		前年比(差)	86	91	(-0.5)	
	さがびより	本 年	25.9	77	5.2	
		平 年	24.7	79	5.4	
		平年比(差)	105	97	(-0.2)	
6月19日	ヒヨクモチ	本 年	24.7	148	5.7	
		平 年	22.6	128	5.7	
		平年比(差)	109	116	(±0)	

- 注1)「夢しずく」、「ヒノヒカリ」、「ひなたまる」、は、6月18日移植の稚苗(播種期5/25,播種量 湿粃 180g/箱)
「さがびより」、「ヒヨクモチ」は、6月19日移植の稚苗(播種期5/26 播種量 湿粃 180g/箱)
- 2)栽植密度:「夢しずく」は、条間30cm×株間17cm,19.6株/㎡(65株/坪)
「ひなたまる」は、条間30cm×株間18cm,18.5株/㎡(60株/坪)
「さがびより」は、条間30cm×株間20cm,16.7株/㎡(55株/坪)
「ヒノヒカリ」「ヒヨクモチ」は、条間30cm×株間15cm,22.2株/㎡(73株/坪)
- 3)栽培管理:施肥法は県基準に準じ、防除他はセンターの慣行による。
- 4)平年値は、収量について過去の全試験年次の標準偏差(σ)を算出し、 $\pm 1\sigma$ の外側にある年次を除く年次を対象にした、各項目の単純平均値を7月2日に換算した値。
- 5)「ひなたまる」はR6年産から試験開始のため、過去2ヶ年の平均値との比較。
- 6)概況欄の平年値との比較については、以下のように定義している。低い(少ない):94以下、
やや低い(やや少ない):95~98、平年並み:99~101、やや高い(やや多い):102~105、高い(多い):106以上。

2. 水稻における今後の管理

○水管理 ～ 時期に応じた水管理の徹底 ～

- ・除草剤散布後は、効果を十分に発揮するため、止水期間を7日以上とする。
- ・除草剤施用後の湛水期間を過ぎた圃場は、速やかに間断かん水に移行することで、土壌に酸素を供給し、稲体の健全化を図る。
- ・麦わら等の有機物の分解に伴うガス発生が多い圃場では、落水(地干し)を1~2日程度行い土壌の急激な還元化を抑制する。
- ・藻類が多発し表層剥離の発生が目立つ圃場では、苗の倒しや水稻の生育抑制及び除草剤の処理層が剥がれることで除草効果の低下が懸念される。水深が深くなると多くなるため浅水で管理し、藻類専用の除草剤(モゲトン)の使用を検討する。
- ・大雨によって深水になっている圃場、スクミリンゴガイの発生が多い圃場では、天候回復後、浅水管理を基本とし必要に応じメタアルデヒド剤等の薬剤防除を実施する。
- ・余り苗は、いもち病やウンカの温床になるため、直ちに除去する。



スクミリンゴガイの捕食の様子

(早植え水稻)

- ・有効茎が確保できている圃場では、中干しを開始する(目安は表1を参考)。
- ・中干しは、軽い亀裂が入り足跡がわずかにつく程度とする。

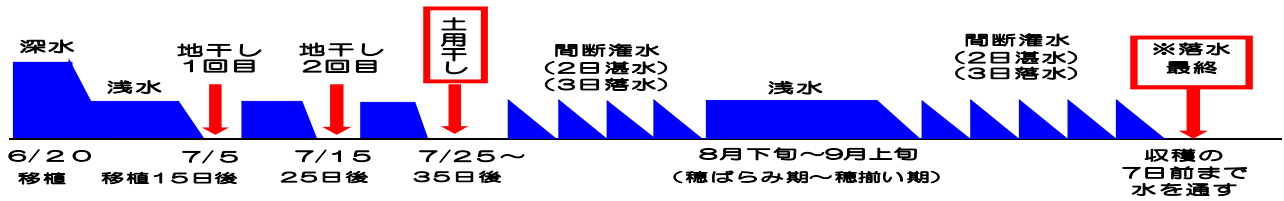
※砂壤土における強い中干しは、漏水の原因となるため、土壌表層に小さい亀裂が入る程度とし黒乾状態を保つ。

表1 「夢しずく」、「コシヒカリ」の中干し時期

品種	目標 穂数 本/㎡	有効茎数(中干し時期)	
		50株/坪 (15.2株/㎡)	60株/坪 (18.2株/㎡)
夢しずく	360	24本/株	20本/株
コシヒカリ	370	24本/株	20本/株

(普通期水稲)

- ・分けつの確保及びスクミリングガイの食害回避のため、浅水管理を基本に行う。



(浸水・冠水後の対策)

22日から26日にかけて500ミリを超える大雨となった。浸水・灌水した場合は下記の対策を行う。

- ・水稲の葉が流れ葉（浸水時に水に浮き、退水後も下垂した状態の葉）になったところ以外では、退水後速やかに新しい水と入れ替えたのち、いったん落水して土中に酸素を供給し、発根を促し、分けつの発生を促進する。
- ・除草剤を散布していない場合は、流れ葉（浸水時に水に浮き、退水後も下垂した状態の葉）を呈した圃場では、稲の回復を待って、除草剤を散布し、流れ葉を呈していない圃場では、天候回復後に使用時期の範囲内で速やかに散布する。

○雑草防除

- ・除草剤散布ができなかった圃場や散布が遅れた圃場、及び処理後に田面が露出した圃場などでは、放置するとヒエや広葉雑草が繁茂し、薬剤による雑草防除が困難となるため、中後期除草剤との体系処理を検討する。

なお、藻類や表層剥離が多発し除草効果の低下が懸念される圃場でも、ヒエや広葉雑草の発生が懸念されるため、圃場の状況を確認し、中後期除草剤との体系処理を検討する。

対象	除草剤名	使用時期	備考
ヒエ類	クリンチャー I 粒剤	移植後7日～バエ4L 但し、収穫30日前まで	湛水散布（3～4日は湛水）
	クリンチャー EW	移植後20日～バエ6L 但し、収穫30日前まで	落水散布。展着剤加用。
	トドメ MFI 粒剤	移植後14日～バエ5L 但し、収穫50日前まで	湛水散布（3～4日は湛水）
広葉雑草	バサグラン粒剤	移植後15日～55日 但し収穫60日前まで	落水～ごく浅く湛水散布。 最低3日間入落水しない。
	バサグラン液剤	移植後15日～55日 但し収穫50日前まで	高温条件下では、薬害が生じやすいのでタ方散布。
ヒエ類および広葉雑草	クリンチャーバス ME 液剤	移植後15日～バエ5L 但し収穫50日前まで	落水～ごく浅く湛水散布。 最低3日間入落水しない。 高温条件下では、薬害が生じやすいのでタ方散布。（展着剤無加用）
	ワイドアタック SC	移植後20日～バエ6L （稲5葉期以降） 但し、収穫30日前まで	落水～ごく浅く湛水散布。（展着剤無加用）
	ロイヤント乳剤	移植後20日～バエ5L 但し、収穫45日前まで	落水散布～ごく浅く湛水散布。

○病害虫情報（発生および防除）

（ウンカ類）

- ・セジロウンカとトビイロウンカは6月3日～6日および6月15日～25日に飛来が確認されている。
 - ・コブノメイガは6月17日～28日に飛来が確認されている。
- 飛来量は下記表のとおり。

（カメムシ類）

- ・今年度は斑点米カメムシの発生が平年より多く、R8年6月22日付けで注意報が発令された。
- ・水稻周辺の畦畔、休耕田、空き地等の除草を出穂10日前までに実施するとともに、穂揃い期および乳熟期（穂揃い期の約10日後）の2回防除を実施する。
- ・今後、発生予測は随時更新されるため、防除の考え方等については、最新情報を農業技術防除センターのホームページで確認してください。

佐賀県 農業技術防除センター

海外飛来性害虫情報第4号(ウンカ類・コブノメイガのトラップ捕獲状況)（令和8年7月1日更新）

月	日	トビイロウンカ				セジロウンカ				コブノメイガ					
		佐賀県		長崎県		佐賀県		長崎県		佐賀県					長崎県
		佐賀市	嬉野市	諫早市	諫早市	佐賀市	嬉野市	諫早市	諫早市	佐賀市	神埼市	伊万里市	白石町	武雄市	諫早市
		ネット トラップ	ライト トラップ	ライト トラップ	ネット トラップ	ネット トラップ	ライト トラップ	ライト トラップ	ネット トラップ	フェロモン トラップA	粘着トラップ (20W蛍光灯)	フェロモン トラップ	フェロモン トラップ	粘着トラップ (20W蛍光灯)	フェロモン トラップ
5月	22日	0	0	0		0	0	0							
	23日	0	0	0	0	0	0	0	0						0
	24日	0	0	0	0	0	1	0	0						
	25日	0	0	0	0	0	0	0	0						
	26日	0	0	0		0	1	0							
	27日	0	0	0		0	20	1							
	28日	0	0	0	0	0	1	0	1						0
	29日	0	0	0		0	0	0							
	30日	0	0	0		0	0	0			0			0	
	31日	0	0	0		0	0	0		0					
6月	1日	0	0	0	0	0	0	0	0						0
	2日	0	欠測	0	0	0	欠測	0	0		0			0	0
	3日	欠測	1	0	0	欠測	0	0	0		0			0	0
	4日	0	0	0	0	0	17	0	1	0				0	0
	5日	0	0		0	0	0	0	1	0				0	1
	6日	0	1	0	0	0	1	1	0					0	0
	7日	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0
	8日	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0
	9日	0	0	0	0	0	0	0	0		0			0	0
	10日	0	0	0	0	0	0	0	0					0	1
	11日	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
	12日	0	0	0	0	0	0	0	0		0			0	1
	13日	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0
	14日	0	0	0	0	0	0	0	0					0	1
	15日	0	0	0	0	0	1	0	0					0	0
	16日	0	0	0	0	0	1	0	0		0			0	0
	17日	0	1	0	0	0	1	0	0					0	0
	18日	0	4	0	0	0	4	0	0	0				0	0
	19日	0	0	0	0	0	1	0	1					5	6
	20日	0	8	0	0	0	4	0	0		0			22	44
	21日	0	0	0	0	0	0	0	1					12	8
	22日	0	0	0	0	0	1	0	0					6	11
	23日	0	0	0	0	0	2	0	0		0	2		1	0
	24日	0	0	0	0	0	29	4	0					10	1
	25日		0	0	0		47		0	0					0
	26日		1		0		106		0		0				1
	27日		1		0		11		0				0		0
	28日				0		4		1						0
	29日		0		0		1		0						0

注1)ウンカ類:佐賀市のネットトラップは、農業試験研究センターで調査(回収日で集計)。嬉野ライトトラップ(予察灯)は農業技術防除センターで調査。6月1～2日の嬉野ライトトラップは、装置の不具合により欠測。

注2)コブノメイガ:神埼市、白石町、伊万里市、武雄市は防除員が調査。佐賀市のフェロモントラップは農業試験研究センターで調査。
※長崎県のデータは、長崎県農林技術開発センター 環境研究部門 病害虫発生予察室提供。

表1 斑点米の原因となるカメムシ類のイネ科植物におけるすくい取り調査結果

20回すくい取り虫数(令和8年6月15日～18日)

調査地点	場所	草種	クモヘリカメムシ		ホソハリカメムシ		シラホシカメムシ類		アサシカシカメ		ミナミオカメムシ	イネカメムシ	
			成虫	幼虫	成虫	幼虫	成虫	幼虫	成虫	幼虫	成虫	成虫	幼虫
唐津市①	道端	イタリアンライグラス	0	0	0	5	0	0	88	0	2	0	0
唐津市②	空地	イタリアンライグラス	90	6	6	0	0	1	4	0	0	0	0
唐津市③	空地	イタリアンライグラス	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
唐津市④	空地	イタリアンライグラス	7	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
玄海町	空地	イタリアンライグラス	29	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
多久市	空地	イタリアンライグラス	0	0	0	0	0	4	138	52	118	0	0
伊万里市①	空地	イタリアンライグラス	0	0	3	5	0	0	74	11	17	0	0
伊万里市②	空地	イタリアンライグラス	82	0	11	0	1	1	21	0	0	0	0
伊万里市③	空地	イタリアンライグラス	549	1	12	7	0	0	173	1	0	1	0
鳥栖市	道端	イタリアンライグラス	0	0	0	0	0	0	8	2	3	0	0
神埼市	空地	エノコログサ類	52	0	0	0	1	0	6	9	1	0	0
上峰町	道端	イタリアンライグラス	74	0	11	0	0	0	14	3	10	0	0
嬉野市	空地	エノコログサ類	249	0	2	2	0	0	3	1	1	0	0
鹿島市①	空地	メヒシバ	5	0	2	0	0	0	5	1	0	0	0
鹿島市②	道端	メヒシバ	0	0	0	0	0	0	131	7	0	0	0
白石町①	空地	エノコログサ類	87	0	1	0	0	0	7	0	0	0	0
白石町②	空地	エノコログサ類	2	0	0	0	0	0	19	2	2	0	0
平均(本年)			72.1	0.4	2.9	1.1	0.1	0.4	41.2	5.2	9.2	0.1	0.0
平年(過去10年の平均)			1.6	0.1	1.1	0.1	0.5	0.1	27.1	8.2	0.05	0.01	0.00
平年比			多	多	多	多	やや少	多	やや多	並	多	並	並
前年			0.4	0.0	1.7	0.0	0.1	0.0	13.4	1.2	0	0.0	0.0

3. 大豆における今後の管理

- ・ 本年は、梅雨入り(6月4日頃)が平年(6月4日頃)並みであり、今後も断続的な降雨が予想される。
- ・ 多くの圃場では、今後播種期を迎えるが、局地的な大雨も想定されることから、安定・多収を目指すためには、天気予報や圃場条件に対応した播種技術と湿害対策が重要である。

参考) 週間天気予報(佐賀県: 7月3日10時時点 佐賀地方气象台より)

4日(土)	5日(日)	6日(月)	7日(火)	8日(水)	9日(木)
雨時々止む	曇時々雨	曇一時雨	曇	曇時々晴	晴時々曇

1 土づくり

- 1) 土づくりでは、深耕と有機物の施用が有効である。
- 2) 深耕は大豆根群域の拡大を図り、有機物施用と相まって大豆増収に役立つ。
そのため、環境保全の面からも麦わらの全量還元に心がける。また大豆は、石灰の吸収量が多く、根粒菌の活動促進のため、石灰を施用する(pH6~6.5)。

2 種子消毒

- 1) 各種病害虫および鳥害防止のために、種子消毒(クルザーMAXX、キヒゲン R2フロアブル)等を徹底する。

3 播種

- 1) 大豆の播種適期は7月上中旬であるが、それ以降の播種は生育量の確保が難しくなるため、播種機を設定し栽植密度等を調整する必要がある。

播種時期 (月/日)	栽植本数 (㎡当り)	栽植様式(例) (条数)条間×株間×1株本数	播種量 (/10a)	窒素施肥量 (/10a)
7/1~7/15	10本 13本	(2条)75cm×20cm×2本 (2条)75cm×25cm×2本	3~4kg	—
7/16~7/25 ※3条は7/20以降	18本 20本	(2条)75cm×15cm×2本 (3条)50cm×20cm×2本	5~6kg	—
7/26~7/31	24本 27本	(2条)75cm×11cm×2本 (3条)50cm×15cm×2本	7~8kg	4~6kg

4 播種における主な留意点

○乾燥時

- 1) 荒起しは、なるべく播種当日に行い、播種後に晴天が続く予報であれば、乾燥による発芽率低下が懸念されたため、荒起こしと播種耕起の間隔は空けないようにする。
(「6 干ばつ対策について」を参照)

2) 播種深度は、播種後に晴天が続く場合は 5cm 前後の深めにして鎮圧を行う。

○湿潤時

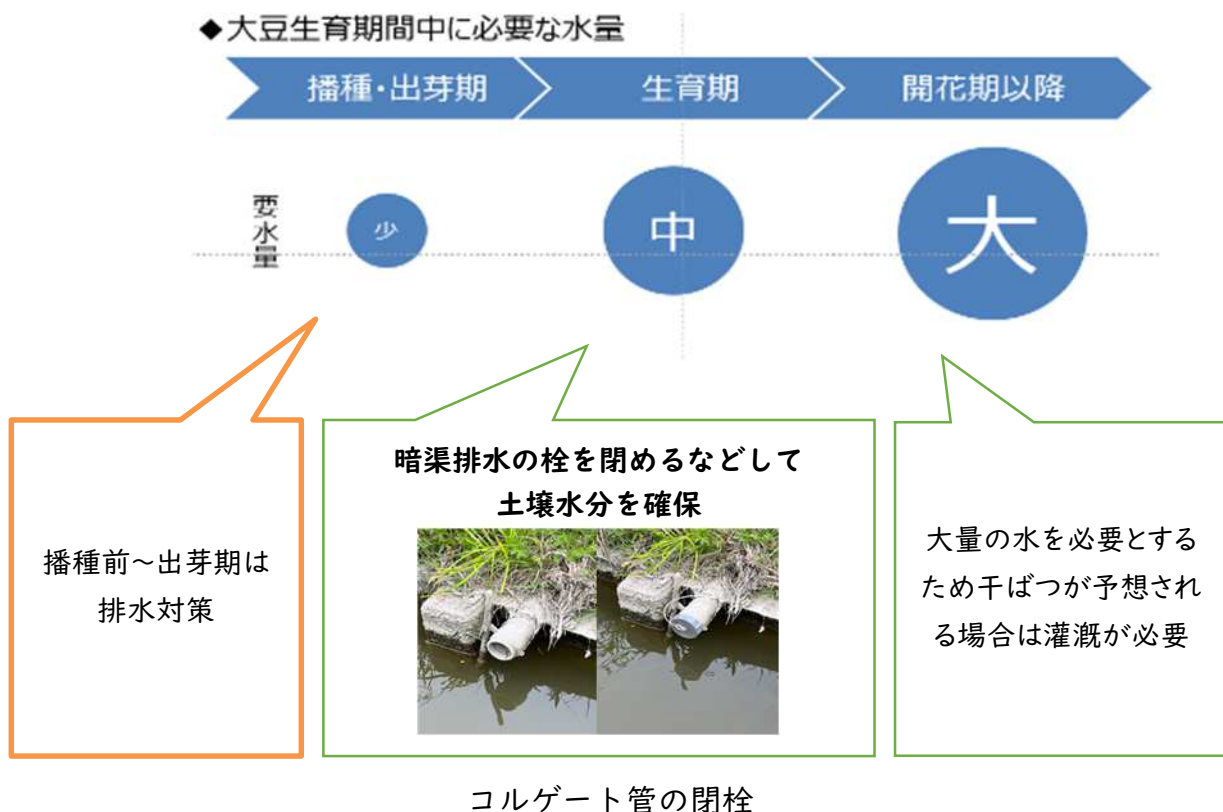
- 1) 大豆は播種後 2 日間の大雨や浸水で発芽率が著しく低下するため、大雨が予想される場合は播種を延期する（無理して播種しない、平うねの場合は深播きしない）。
- 2) 播種深度は、播種後に降雨が続く予報の場合 2 cm程度の浅めとし播種後の鎮圧は行わない。
- 3) 土壌水分が高く耕起できない場合は、直接麦うねに播種する部分浅耕播種や不耕起播種等の技術で播種する。
- 4) 播種作業には、「うね盛り板」をロータリに装着してうね立て播種すれば、表面排水が良くなるため、滞水による出芽不良を軽減できる。また、小うね立て播種ではさらに効果が高い。

※ 大豆は湿害を受けやすいので、播種時の乾湿に係らず、播種完了時に必ず圃場の周囲に排水路を整備する。

5 干ばつ対策について（梅雨明け後、降雨が見込めない状況の場合）

1) 播種前対策

晴天が続き高温乾燥が予測される場合、コルゲート管の閉栓が土壌水分確保に有効である。



2) 播種後対策（大豆を播種したものの、まだ出芽していない場合）

- (1) 播種後、7日程度経過した圃場では、土中の種子を掘り返し、種子の状態を確認する。

- ① 播種時と変わらない種子の状態で、降雨が期待できない場合うね間灌水（注1）を検討する。

注1：うね間灌水は、夕方、日没後に圃場に入水し、圃場に水が行き渡ったらすぐに落水し、少なくとも翌朝には完全に落水させる。日中の灌水は、高温・多湿により種子が腐敗し易いため行わない。



- ② 土中で発芽後に乾燥している場合、出芽しない可能性が高いため、再播種を検討する。

写真 露地野菜でのうね間灌水

- (2) 播種してから間もない圃場で、播種深度が想定より浅く種子周辺の土壌が乾燥している場合、梅雨明け後は高温・乾燥が続くため、速やかに畝間へ灌水しその後、速やかな排水を行う。

なお、平うねでの灌水は排水が遅延することから種子の腐敗を招くことが多いので、うね溝を設けるなどの事前作業を実施する。

注2：うね間かん水後は雑草の発生が多くなるため早めに除草剤散布等の雑草対策を行う。

6 雑草防除

1) 播種前対策

「ラウンドアップ」「プリグロックス」など茎葉処理剤の散布において、風の強い日の散布は周辺水稻へ飛散する危険が大きいため必ず避ける。（場合によっては枯死まで至る）

注3）アサガオ類の多発が予見される圃場では、トレファノサイド乳剤の全面土壌混和处理（播種前に 200～300 ml/10a 散布→速やかに荒起→播種）で密度低減を図る。

2) 播種後対策

播種直後に土壌処理剤を散布し、雑草防除を行う。特に、近年問題となっているホオズキの発生が多い圃場では、「ラクサー乳剤」「フルミオ WGD」が効果的である。

なお、播種直後の散布でも隣接圃場の水稻へドリフト防止のため風速と風向きに注意し、風が強い日には散布しない。

3) 難防除雑草への対応

アサガオ類やホオズキ類の難防除雑草の発生が多い地域では、圃場内侵入防止に努め、見つけ次第手で抜き取る。

圃場内に発生している場合、多発すると大豆の作付け自体が困難になるため発生が少ないうちに、雑草の開花や結実前までの茎葉処理除草剤のスポット処理や手取りの防除に努める。

- 4) 大豆は初期生育が早く、大豆の茎葉が繁茂することで雑草発生を抑制できるので、大豆生育期（2～5 葉期）に中耕培土を実施する。

令和8年産水稻・大豆生育期間気象グラフ（アメダス：佐賀）

佐城農業振興センター

