

各関係機関長 様

佐賀県農業技術防除センター所長

令和8年産水稻におけるトビイロウンカ及び コブノメイガの発生予測について

トビイロウンカ及びコブノメイガのトラップでの捕獲状況（表1）等に基づき、各世代の発生予測図（図1～3）を作成しました。ついては、各地域における発生状況の把握や防除時期の検討にあたっての参考としてください。

なお、各発生予測図は今後の新たな飛来や気象経過等に応じて更新しますので、農業技術防除センターホームページで最新情報を随時参照してください。

記

1. トビイロウンカ

1) 飛来状況

トラップ調査（表1）や気象解析の結果等から、6月3日～6日頃、6月17日～20日頃、6月26日～27日頃、7月1日～2日頃、及び7月4日～6日頃に飛来があったと考えられる。

2) 今後の発生

福岡管区気象台が6月23日に発表した九州北部地方の3か月予報によると、7月から8月の気温は高いと予想されており、本種の発生に好適な条件となっている。

3) 防除対策

- (1) 本種に対する薬剤の防除効果は、幼虫ふ化揃い期が最も高い。しかし、本年は成虫の飛来が断続的であったことから、幼虫の発生がばらつくことが予想される。このため、各地域の圃場での発生状況を確認した上で、発生予測図（図1、図2）を参考に適期防除を実施する。
- (2) 早期・山間早植え水稻では、発生予測図（図1）を参考とする。本年は、例年より早い6月上旬に飛来があったことから、本虫の増殖抑制効果が高いトリフルメゾピリムを含有する育苗箱施用剤を使用していない圃場では、今後の発生に特に注意する。
- (3) 普通期水稻では、発生予測図（図2）を参考とする。
- (4) 本種の発生は、移植時期、品種、地域及び育苗箱施用剤の違い等によって大きく異なるため、圃場の状況を確認した上で防除対策を講じる。

2. コブノメイガ

1) 飛来状況

トラップ調査（表1）や気象解析の結果等から、6月20日頃と6月26日頃に飛来があったと考えられる。

2) 今後の発生

福岡管区気象台が6月23日に発表した九州北部地方の3か月予報によると、7月から8月の気温は高いと予想されており、本虫の発生に好適な条件となっている。

3) 防除対策

- (1) 本種に対する薬剤の防除効果は、幼虫ふ化揃い期（発蛾最盛期の7日後頃）が最も高いため、発生予測図（図3）を参考に防除時期を検討する。
- (2) 本種の発生は、移植時期、品種、地域及び育苗箱施用剤の違い等によって大きく異なるため、圃場の状況を確認した上で防除対策を講じる。

表1 ウンカ類・コブノメイガのトラップ捕獲状況(2026年)

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	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	フェロモン トラップB	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	
6月	1日	0	0	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	
	4日	0	0	0	0	0	17	0	1	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
	8日	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	
	12日	0	0	0	0	0	0	0	0			0			0	1	
	13日	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
	14日	0	0	0	0	0	0	0	0							1	
	15日	0	0	0	0	0	1	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
	19日	0	0	0	0	0	1	0	1			0			5	6	
	20日	0	8	0	0	0	4	0	0							44	
	21日	0	0	0	0	0	0	0	1							8	
	22日	0	0	0	0	0	1	0	0			0	2		22	12	
	23日	0	0	0	0	0	2	0	0							6	
	24日	0	0	0	0	0	29	4	0	0						11	
	25日	0	0	0	0	0	47	0	0	0						1	
	26日	0	1	0	0	0	106	4	0			0			10	0	
	27日	0	1	0	0	0	11	0	0				1	0		1	
	28日	0	0	0	0	0	4	0	1								0
	29日	0	0	0	0	0	1	0	0	0			3		1	0	
	30日	0	0	0	0	0	3	1	0	0		0		0		0	
7月	1日	0	12	0	0	0	7	5	2	0	0						0
	2日	0	11	0	0	0	7		0	0	0						0
	3日	0	2		0	0	8		0	0	0	0		0	4	0	
	4日	0	22		0	0	46		0	0	0						0
	5日	1	3		0	2	32		0								0
	6日	0	99			2	111			0	0						
	7日									0	0						
	8日									1	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。

【早期・山間早植え水稻の場合】

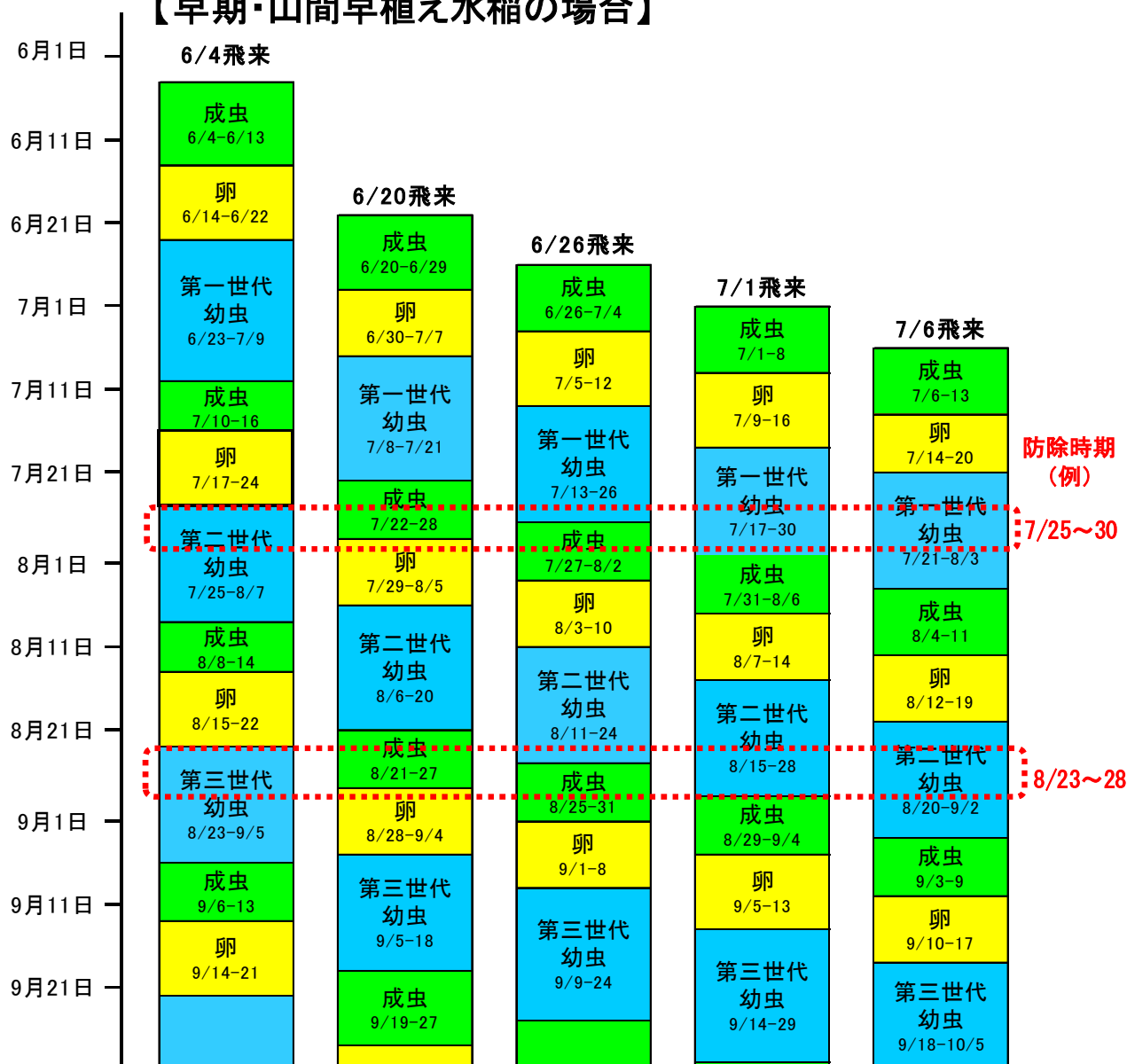


図1 早期・早植え水稻でのトビイロウンカ各世代の発生予測 (第1版、2026年7月8日作成)

1. 6月3~6日頃 (図では6月4日)、6月17~20日頃 (図では6月20日)、6月26~27日頃 (図では6月26日)、7月1日~2日頃 (図では7月1日)、及び7月4日~6日頃 (図では7月6日) の飛来虫を起点とし、トビイロウンカの有効積算温度及び佐賀市川副町のアメダスデータ (7月8日以降は平年値) に基づき作成した。三角法を用い、発育零点 12°C、発育上限温度 28°C、発育停止温度 33°Cとした。

2. 赤枠囲みは、発生予測からみた防除時期 (例) を示す。

3. 田植え時期、品種等の違いによって、本虫の発生量は異なるので、必ず圃場ごとの発生状況を確認したうえで、防除対策を講じる。

4. 今後の気象経過等に応じて、本図は随時、更新するので、最新情報は、農業技術防除センターのホームページで確認する。

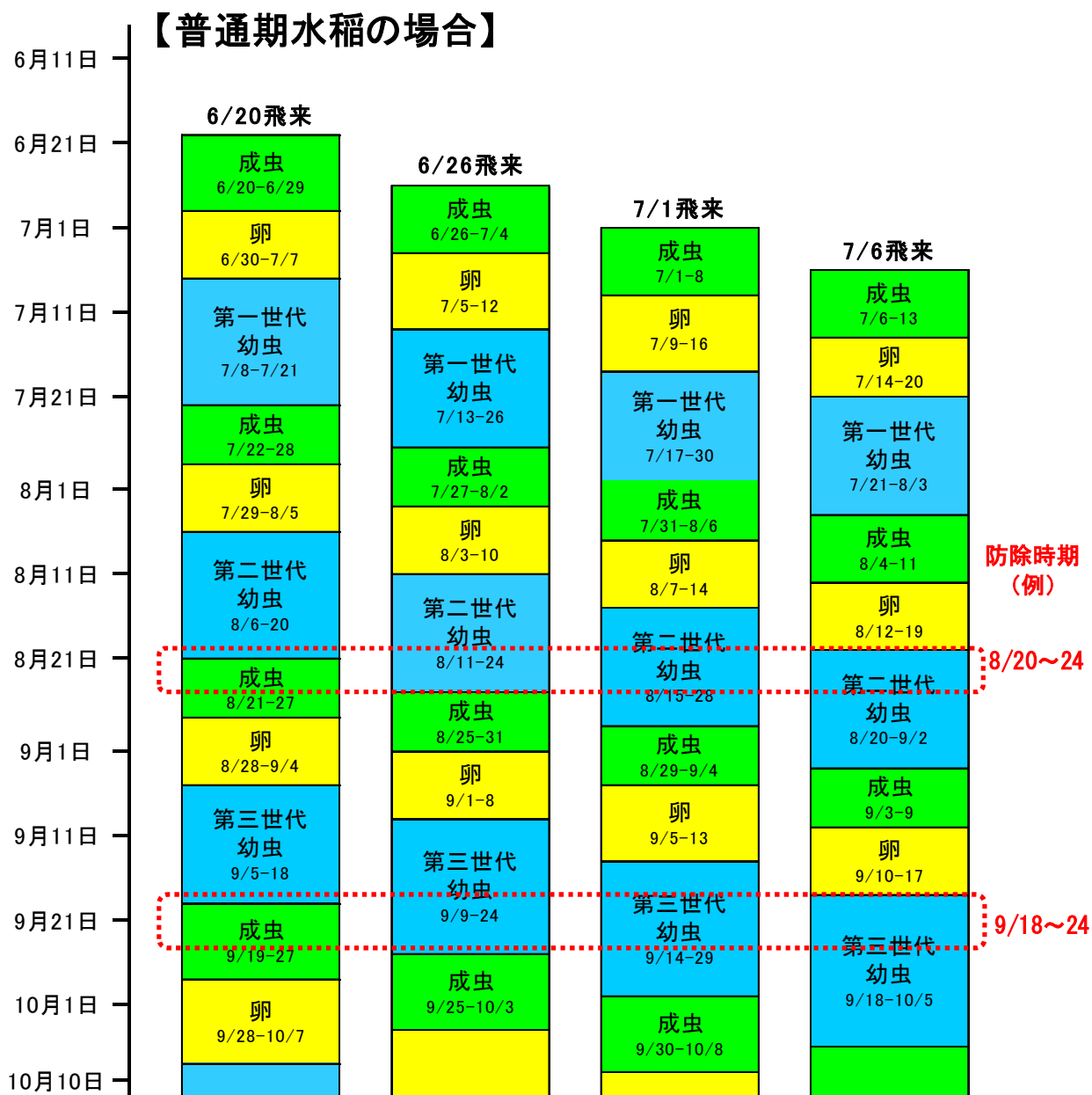


図2 普通期水稻でのトビイロウンカ各世代の発生予測（第1版、2026年7月8日作成）

1. 6月17～20日頃（図では6月20日）、6月26～27日頃（図では6月26日）、7月1日～2日頃（図では7月1日）、及び7月4日～6日頃（図では7月6日）の飛来虫を起点とし、トビイロウンカの有効積算温度及び佐賀市川副町のアメダスデータ（7月8日以降は平年値）に基づき作成した。三角法を用い、発育零点 12℃、発育上限温度 28℃、発育停止温度 33℃とした。
2. 赤枠囲みは、発生予測からみた防除時期（例）を示す。
3. 田植え時期、品種等の違いによって、本虫の発生量は異なるので、必ず圃場ごとの発生状況を確認したうえで、防除対策を講じる。
4. 今後の気象経過等に応じて、本図は随時、更新するので、最新情報は、農業技術防除センターのホームページで確認する。

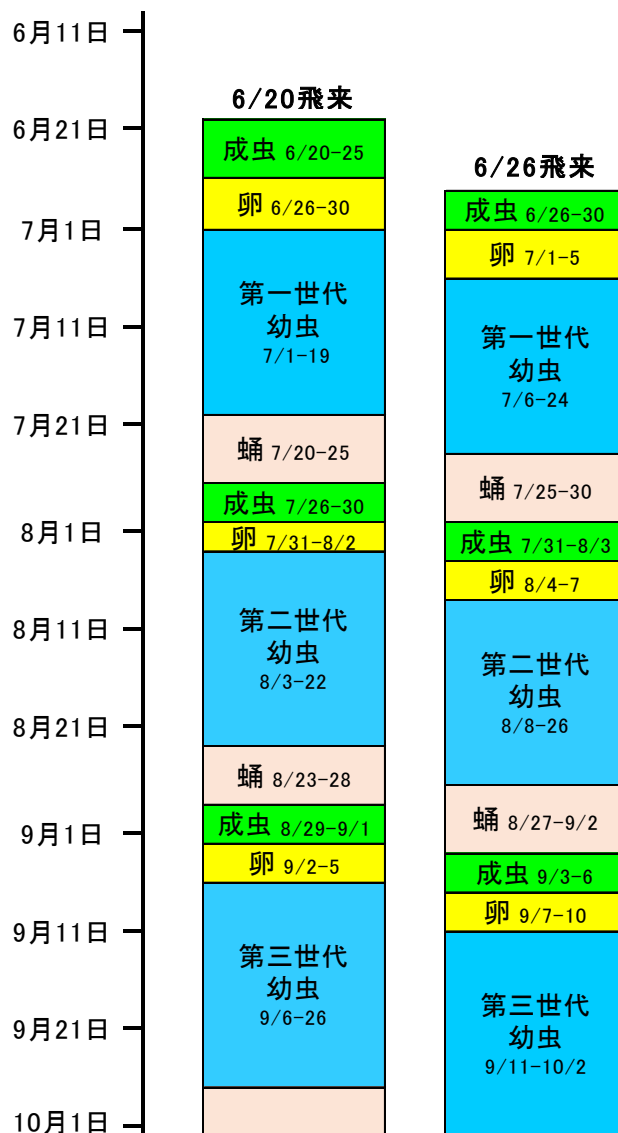


図3 コブノメイガ各世代の発生予測（第1版、2026年7月8日作成）

1. 6月20日頃、6月26日頃の飛来虫を起点とし、コブノメイガの有効積算温度及び佐賀市川副町のアメダスデータ（7月8日以降は平年値）に基づき作成した。三角法を用い、発育零点 13℃、発育上限温度 28.5℃、発育停止温度 33℃とした。
2. 田植え時期、品種等の違いによって、本虫の発生量は異なるので、必ず圃場ごとの発生状況を確認したうえで、防除対策を講じる。
3. 今後の気象経過等に応じて、本図は随時、更新するので、最新情報は、農業技術防除センターのホームページで確認する。

連絡先：佐賀県農業技術防除センター 病虫害防除部

〒840 - 2205 佐賀市川副町南里1088

TEL (0952) 45 - 8153 FAX (0952) 45 - 5085

Mail nougyougi.jutsu@pref.saga.lg.jp

ホームページアドレス <https://www.pref.saga.lg.jp/kiji00321899/index.htm>

