

各関係機関長 様

佐賀県農業技術防除センター所長

トビイロウンカ及びコブノメイガの新たな飛来に伴う 今後の発生予測について

海外飛来性害虫（トビイロウンカ及びコブノメイガ）について、7月5日付け病害虫対策資料第10号の発出以降に新たな飛来が認められたことから、発生予測図等を下記のとおり更新しました。ついては、各地域における発生状況の把握や防除の検討にあたっての参考としてください。

記

1. トビイロウンカ

1) 飛来状況

(1) トラップ調査（表1）や気象解析の結果等から、6月23日～24日頃、7月1日～2日頃の飛来に加え、7月10～11日頃に新たな飛来があったと考えられる。

2) 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ため、発生予測図（図1）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、地域および育苗箱施用剤処理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

(1) トラップ調査（表1）や気象解析の結果等から、6月24日～27日頃の飛来に加え、7月1～3日頃、7月12～15日頃に新たな飛来があったと考えられる。

2) 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2）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、地域および育苗箱施用剤処理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 イネウンカ類・コブノメイガのトラップ捕獲状況(2024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	諫早市	佐賀市	嬉野市	諫早市	諫早市	諫早市	佐賀市	佐賀市	神崎市	伊万里市	白石町	武雄市	諫早市	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A	ネット トラップB	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A	ネット トラップB	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)	粘着トラ ップ(20W蛍 光灯)	粘着トラ ップ(20W蛍 光灯)	粘着トラ ップ(20W蛍 光灯)	フェロモン トラップA	フェロモン トラップB		
5月	22日	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0		
	23日	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0		
	24日	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0		
	25日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0		
	26日	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0						0		
	27日	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0						0		
	28日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0		
	29日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0		
	30日	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0						0		
	31日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0		
6月	1日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	2日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	3日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	4日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	5日	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	6日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	7日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	8日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	9日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	10日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	11日	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0			0	0	0	0	0	
	12日	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0			0	0	0	0	0	
	13日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	14日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			欠測	0	2	0	0	
	15日	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0			欠測	0	2	0	0	
	16日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	17日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	18日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	
	19日	0	1	0	0	0	1	6	0	0	0			0	0	0	0	0	
	20日	0	3	0	0	0	0	10	2	0	0			0	0	0	0	0	
	21日	0	8	0	0	0	0	25	0	0	0			欠測	0	0	1	4	
	22日	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0			欠測	0	0	1	0	
	23日	0	24	0	0	0	25	66	8	1	1			0	0	0	10	0	
	24日	0	14	0	0	0	13	92	5	0	2			0	0	0	18	0	
	25日	0	1	0	0	0	0	148	1	0	0			3	0	0	3	25	
	26日	0	9	0	0	0	0	187	0	0	0			0	0	0	16	0	
	27日	0	3	0	0	0	2	8	0	0	0			0	0	0	7	1	
	28日	0	7	0	0	0	0	30	4	0	0			5	0	0	1	2	
	29日	0	4	0	0	0	3	31	2	0	0			0	0	1	1	0	
	30日	0	13	0	2	0	15	5	0	3	0			0	0	0	2	0	
7月	1日	0	229	0	0	0	14	88	0	1	0			0	0	1	2	3	
	2日	0	41	0	0	0	0	97	0	0	0			0	0	1	4	2	
	3日	1	欠測	0	0	0	1	欠測	0	0	0			0	0	1	2	2	
	4日	0	5	0	0	0	0	3	0	0	0			1	0	1	2	0	
	5日	0	0	0	0	0	5	9	0	1	0			0	0	1	2	0	
	6日	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0			0	0	1	2	1	
	7日	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0			0	0	0	1	0	
	8日	0	1	0	0	0	2	1	2	0	0			0	0	欠測	0	0	
	9日	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	欠測	2	0	
	10日	0	2	0	0	0	1	252	1	2	0			0	0	0	0	1	
	11日			0	0	0			106	0	0			0	0	0	0	0	
	12日			0					33					0	0	欠測	13	1	
	13日		3	0					232					0	0	欠測	0	0	
	14日			0					70					0	0	欠測	0	0	
	15日			0					17					0	0	欠測	1	1	

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。

7月11~15日の嬉野ライトトラップは、装置の不具合により5日間の合算値。

注2)コブノメイガ:神崎市、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。

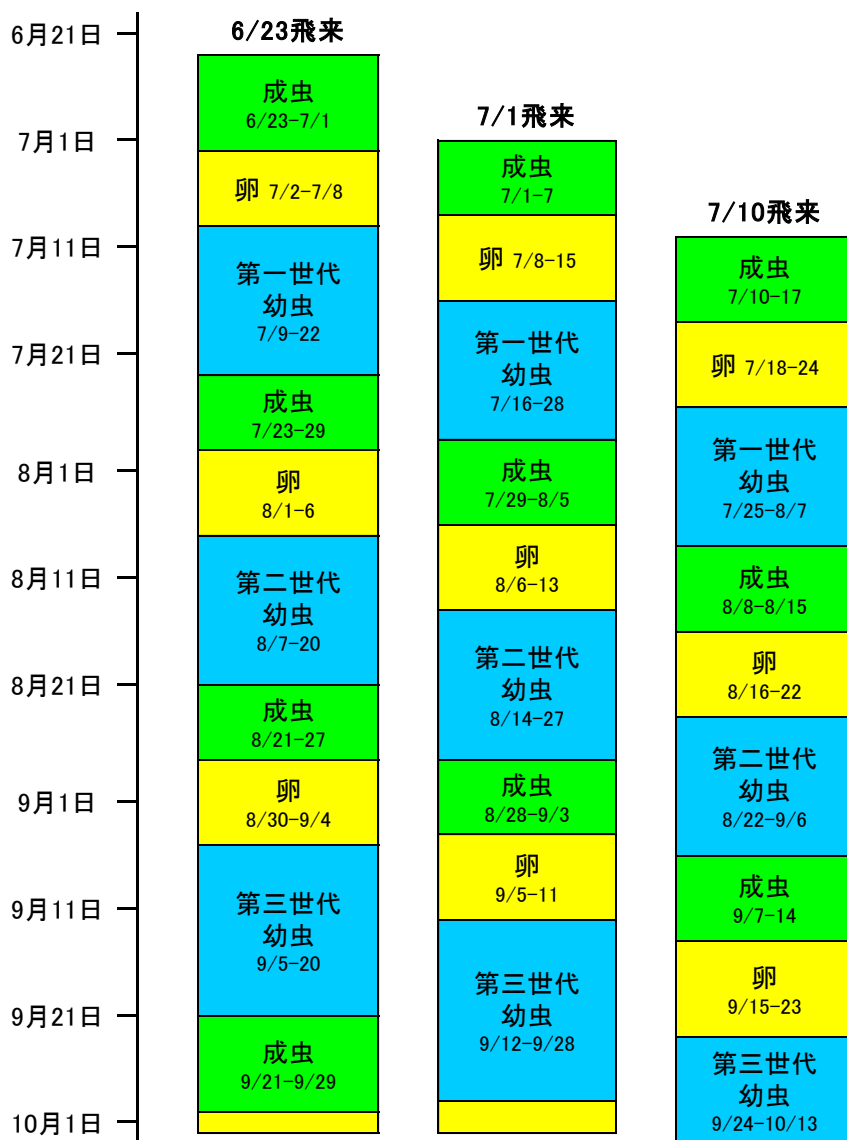


図1 トビイロウンカ各世代の発生予測（第2版、2024年7月19日作成）

1. 6月23～24日頃(図では6月23日)、7月1～2日(図では7月1日)、7月10～11日(図では7月10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19日以降は平年値)に基づき作成した。
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。**

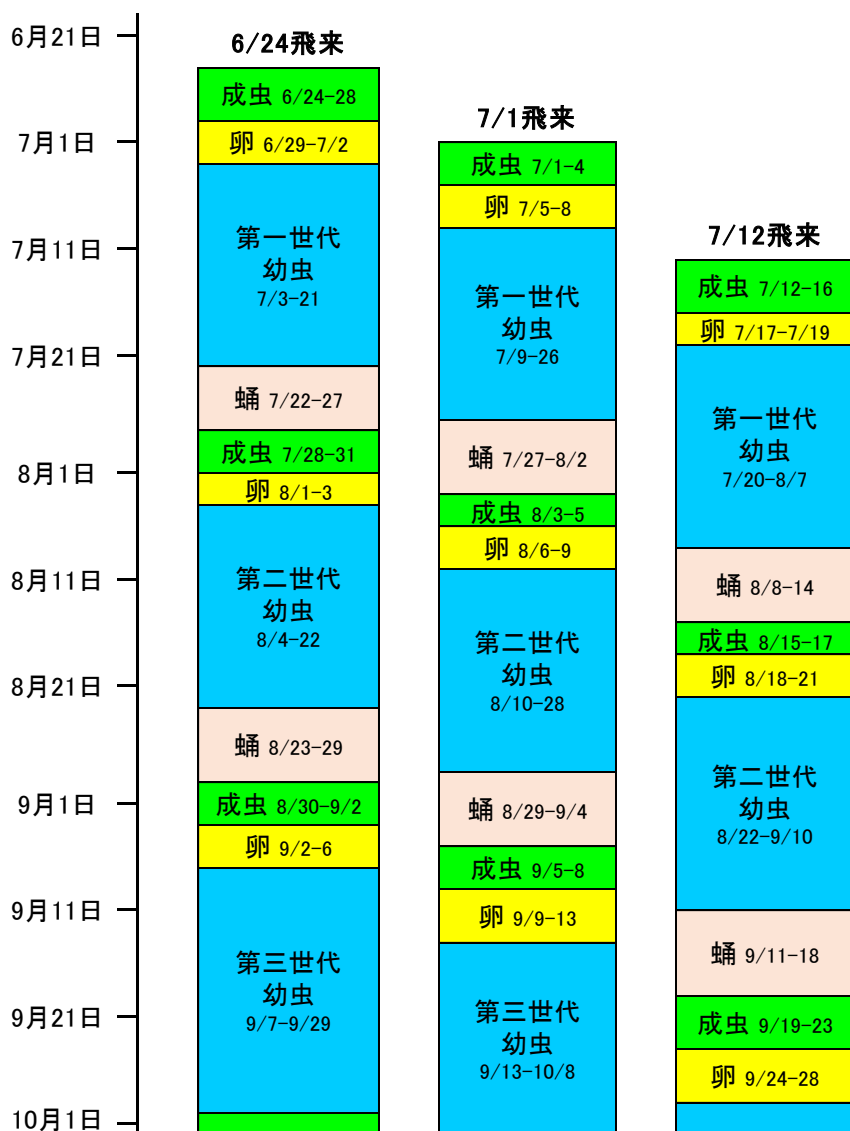


図2 コブノメイガ各世代の発生予測（第2版、2024年7月19日作成）

1. 6月24～27日頃（図では6月24日）、7月1～3日頃（図では7月1日）、7月12～15日頃（図では7月12日）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19日以降は平年値）に基づき作成した。
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 病害虫防除部

〒840 - 2205 佐賀市川副町南里1088

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

Mail nougyougijutsu@pref.saga.lg.jp

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

