

SAKAE GREEN NEWS

今月の特集：イラガ

平成28年6月号

株式会社 サカエグリーン 富山市野々上150番地 ISO9001/14001取得 TEL (076)434-0036 FAX (076)434-4968

トゲトゲに注意！！

樹木の害虫というと皆さんは何を思い浮かべますか？多くの方が、ケムシを思い浮かべるのではないのでしょうか。葉を食べるなど、樹木だけに害があるならまだしも、中には毒を持ち、刺してくるものもいるので、剪定や防除などの際は注意が必要です。今回は、刺すケムシの代表格、イラガについてご紹介します。

冬の間、葉がすっかり落ちた木の枝に、白黒模様の小さな卵のようなものがくっついているのを見かけたことはありませんか？これは、イラガの繭です。

イラガは、この繭の中で越冬し、翌春蛹となって繭から脱出し、羽化します。イラガの繭はとても硬く、羽化して空になった後、何年も木の枝に残っていることもあります。

イラガは見た目がトゲトゲしていて、見るからに刺されたら痛そうな外見をしています。サクラ、ウメといったバラ科樹種、カキ、アメリカカフウ、カエデ類、ヤナギ類、クリ、クルミ、など多様な樹種を食害します。

幼虫のトゲに触れるとチクツとした痛みを感じ、かゆくなったり腫れたりします。繭の中の幼虫は触っても大丈夫なようですが、卵や繭には毒があるものもあるらしいので、素手で触ることは止めましょう。

イラガと並んで刺すケムシの代表格、チャドクガの場合は、毒針毛が卵、幼虫、サナギ、成虫、さらに幼虫の脱皮殻にも付着しています。また、風に流された毒針毛により、木の近くにいただけでかぶれる場合もあるので、より注意が必要です。

防除方法ですが、イラガもチャドクガも、冬化してしばらくは群れて生活しているため、そ

様々なイラガ



イラガ



イラガの成虫



ヒロヘリアオイラガ



ヒメクロイラガ



並んで食事中的若齢幼虫

若齢のうち、皆でまとまって行動します。



繭をつくらおうとしている幼虫



出来たばかりの繭



イラガの繭



羽化後の繭

の時期に幼虫がいる葉や枝ごと取り除くのが効果的です。幼虫が単独行動をとるようになってからは、木全体への薬剤散布が必要です。その他に、発生前に樹幹注入剤を使用するといった方法もあります。

製品紹介

パンチショットフロアブル

速効性・持続性に優れ経済的



- 有効成分：ピフェントリン水和剤 2.0%
- 毒性：普通物
- 包装：100ml/本、12本入り/ケース

- 即効的に効果が発現します。
- 土壌に強く吸着され、緩やかに分解されるため、効果が持続します。
- スジキリヨトウ、シバツトガといった芝の害虫だけでなく、樹木のケムシ類、アブラムシ類、ハダニ類にも効果があります。
- 水溶解度が小さく、水系への流出の心配が少ない剤です。

▶ミツバチ、カイコ、魚類に影響があるため、流入や飛散に十分注意してください。
▶ピフェントリンを含む農薬の総使用回数は2回以内です。

作物名	適用病害虫名	希釈倍数	使用液量/10a	使用時期
芝	シバツトガ	1500倍	300L	発生初期
		500倍	100L	
	スジキリヨトウ	2000倍	200L	
		1500倍	300L	
		500倍	100L	
ケラ	500倍	500L		
花き類・観葉植物	ハダニ類・アブラムシ類	1000倍	150~300L	
樹木類	ケムシ類		200~700L	

エスペランサ

チョウ目とコガネムシ類幼虫を同時防除



- 有効成分：シアントラニプロロール 18.7%
- 毒性：普通物
- 包装：250ml/本、2本入り/ケース

- チョウ目害虫・コウチュウ目害虫の両方に高い効果を示すため、芝の害虫に対し、同時防除が可能となります。
- 優れた浸透移行性により長い残効性を示します。

▶カイコに影響があるため、桑畑へ飛散しないよう十分注意してください。
▶シアントラニプロロールを含む農薬の総使用回数は3回以内です。

作物名	適用病害虫名	希釈倍数	使用液量/10a	使用時期
芝	スジキリヨトウ	4000倍 (薬量として0.05ml/㎡)	200L	発生前~発生初期
	シバツトガ			
	コガネムシ類幼虫			
	シバオサゾウムシ			
	タマヤナガ			
樹木類	ケムシ類	10000~20000倍	200~700L	

アトラック液剤

アメシロ・マツカレハ対策用樹幹注入剤



- 有効成分：チアトキサム 4.0%
- 毒性：普通物
- 包装：60ml/本、10本入り/ケース

- 樹幹注入剤なので薬剤飛散の心配がなく、学校や街路沿いなど、薬剤を散布しにくい場所でも安心して使用できます。
- 樹幹注入した薬剤は木の体内で分散し、葉とともに虫に食べられることで効果を発揮します。
- 樹幹部に穴を開けますが、その穴径は6mmと小さく、開ける穴数も少ないので、樹木に与える影響はわずかです。

▶開花時は使用しないでください。また一部品種(ヤマザクラ、オオシマザクラ、シダレザクラなど)で早期落葉が発生する場合がありますため、使用を避けてください。
▶降雨時の使用は避け、できるだけ朝夕の涼しい時間帯に処理してください。

作物名	適用害虫名	使用時期	薬量
サクラ、ケヤキ	アメリカシロヒトリ	幼虫発生前~幼虫発生期	胸高直径11~15cmで60ml、10cm増すごとに+1本(目安)
マツ	マツカレハ		
プラタナス	プラタナスグンバイ	新葉展開後	

取扱い・お問合せは—



緑を育み、未来へつなぐ

株式会社 サカイグリーン

〒930-0171 富山県富山市野々上150番地
TEL:076-434-0036 FAX:076-434-4968