



淨藻 遠離小黑蚊

安居舒適好家園

開門5件事！遠離小黑蚊有撇步！

個人防護



- 1 穿著長袖衣服（或袖套）、長褲與長襪，避免被小黑蚊叮咬
- 2 外出使用安全有效防蚊產品，讓小黑蚊遠離我

居家/建築物保護



- 3 安裝細網目紗門與紗窗，可阻止小黑蚊入侵室內叮咬

社區環境管理



- 4 定期清除青苔與藻類或覆蓋砂石、木塊、種植濃密草種，讓小黑蚊無家可住
- 5 社區參與，成立防治隊，定期進行環境管理工作，聯合個人、家庭一同防治

內政部、國防部、教育部、交通部、衛生福利部、科技部、
行政院環境保護署、行政院農業委員會 共同主辦

YouTube

全面剖析你不知道的小黑蚊



小黑蚊資訊服務中心

淨藻遠離小黑蚊

安居舒適好家園



全面剖析 你不知道的小黑蚊



大小



1/2芝麻大小

體型只有一粒芝麻切一半的大小
(肉眼可見)

出生地



陸地出生

小黑蚊的幼蟲以土表藻類為主食

遠離小黑蚊有撇步

個人防護

居家/建築物保護

- 1 著長袖、長褲、長襪
- 2 使用安全有效防蚊產品
- 3 安裝細網紗門與紗窗



社區環境管理

- 4 定期清除苔蘚與藻類或覆蓋砂石、木塊、種植濃密草種
- 5 社區參與，定期進行環境管理工作一同防治



被叮咬要怎麼辦

- 1 冷敷
冰敷
- 2 擦藥
擦藥
- 3 嚴重時送醫
嚴重時送醫

內政部、國防部、教育部、交通部、衛生福利部、科技部、
行政院環境保護署、行政院農業委員會 共同主辦

YouTube

全面剖析你不知道的小黑蚊



小黑蚊資訊服務中心



來去無蹤影 留下皮膚紅腫癢 - 日行忍者小黑蚊

臺灣缺蚊俗稱「小黑蚊」，亦被稱為黑微仔、蚊微仔、小金剛。是一種本土吸血性完全變態昆蟲。



1 卵

- 小黑蚊雌成蟲會在潮濕隱蔽且長青苔、藻類或富含有機質的土壤表層產卵。
- 雌成蟲吸血後2~4天即可產卵，產卵量多在24~35粒，卵3~6天孵化為幼蟲。
- 卵具有一定抗乾旱能力。



2 幼蟲

- 幼蟲為陸生，廣泛分布滋生於土表縫隙潮濕處所。
- 雜食性，其主要食物為藍綠藻、綠藻或有機質等。
- 幼蟲期約2~3週。



3 蛹

- 蛹仍然分布於土表縫隙等處所，通常不食也不動。
- 蛹期約3~4天。



4 成蟲

- 主要吸食人血，吸血時間約3~5分鐘，吸血時沒有疼痛感。
- 成蟲呈黑色，只有芝麻的一半大小，體長1.5毫米，體寬0.5毫米。
- 棲息於遮蔭處，其活動範圍小（離棲息地高度2公尺內，活動半徑25公尺內）。
- 雌成蟲可存活2~3週，雄成蟲在交配不久後即死亡。





淨藻 遠離小黑蚊
安居舒適好家園

YouTube 全面剖析你不知道的小黑蚊

內政部、國防部、教育部、交通部、衛生福利部、科技部、行政院環境保護署、行政院農業委員會 共同主辦

開門5件事，遠離小黑蚊有撇步！

個人防護

1 穿著長袖衣服(或袖套)、長褲與長襪



衣著保護是最簡單、有效的方法，個人外出穿著長袖衣服(或袖套)、長褲與長襪，可以避免被小黑蚊叮咬！

2 外出使用安全有效防蚊產品



外出到小黑蚊危害地區時，可適量使用防蚊產品。購買及使用防蚊產品前，必須閱讀產品標示並依標示內容使用！

居家／建築物保護

3 安裝細網目紗門與紗窗



小黑蚊體寬0.5毫米，裝設細網目紗門與紗窗，才可阻止小黑蚊入侵室內叮咬！

社區環境管理

4 定期清除青苔與藻類或覆蓋砂石、木塊、種植濃密草種



小黑蚊幼蟲生活在潮濕與陰暗的土壤表面，若能在土表覆蓋砂石、木塊或種植濃密草種，便能阻斷雌成蟲產卵與減少幼蟲滋生，此外，定期清除青苔、藻類，配合翻土、清除積水及疏伐樹枝，可保持土表乾燥，同時減少幼蟲食物（藻類等）的生長。

5 社區參與小黑蚊聯合防治工作



社區民眾共同參與並成立防治隊，定期進行環境管理工作，聯合個人、家庭清除滋生源，讓小黑蚊遠離我們。

小黑蚊的Q&A

Q1. 小黑蚊災情什麼時候最嚴重呢？

1. 每年梅雨或端午節後開始嚴重，到12月天冷後才會大幅減少。
2. 在連續陰雨後的晴天無風日子，成蟲大量出現叮咬吸血，必須配合個人防護。
3. 白天，尤其在12:00~14:00是吸血高峰時間，避免在小黑蚊棲息或滋生之地點，停留或靜止不走動。

Q2. 什麼地方最容易被小黑蚊叮咬呢？

1. 遮蔭不通風的地方，或太陽照射不強烈的地方，例如：大樹下、涼亭、走廊、竹林、建築物或圍牆周邊。
2. 人群較多的地方，例如：樹蔭下、走廊、涼亭、庭院、廟口、學校、公園、遊樂區、風景區、休閒農場等場所。

Q3. 如何選購防蚊產品呢？

1. 購買有許可字號或能辨識其成分與有效時間的防蚊產品。
2. 購買及使用前須閱讀產品標示，並依標示內容使用，避免購買超過有效期限之產品。
3. 登記合格防蚊液有效時間約2~4小時，精油防蚊產品有效時間較短暫，汗水會降低其效果。
4. 初次使用可先少量試噴，測試時可將防蚊液塗抹在手臂內側，若無過敏現象或無不良反應再繼續使用。



小黑蚊資訊服務中心
<http://bmisc.weebly.com>

防蚊產品使用貼心小提醒：

1. 防蚊產品（或稱忌避劑）是利用吸血性昆蟲的嗅覺器官特性，以化學物質形成保護膜干擾其叮咬，或以天然物質的味道來達到驅蟲效果。
2. 直接塗抹於皮膚裸露部位，或離衣物、皮膚15公分直立噴灑後，再用手均勻塗抹於裸露皮膚。
3. 回家或到室內後，立即以肥皂和清水清洗防蚊液，噴灑過的衣服在回家後也應進行清洗。
4. 嬰兒、孕婦、哺乳期的婦女避免直接使用。嬰兒或小孩使用時，要由大人先把防蚊液噴在成人手上，再塗抹到小朋友臉上或其他身體暴露部位。



議題宣導鋼絲刷



長 22.8cm . 寬2.2cm . 高1.3cm . 刷毛長2cm

