

表1. 主要な感染症媒介蚊の特徴

属	ヤブカ		イエカ		ハマダラカ	
和名	ヒトスジシマカ	ネッタイシマカ	コガタアカイエカ*	アカイエカ	シナハマダラカ	コガタハマダラカ
日本における分布	北海道を除く全国	未定着	全国	全国	全国	宮古・八重山諸島
媒介する感染症	・デング熱 ・チクングニア熱 ・ジカウイルス感染症 ・ウエストナイル熱 ・黄熱（実験条件下で）	・黄熱 ・デング熱 ・チクングニア熱 ・ジカウイルス感染症 ・ウエストナイル熱	・日本脳炎	・ウエストナイル熱 ・パンクロフト糸状虫症 ・イヌ糸状虫症 ・日本脳炎	・三日熱マラリア ・パンクロフト糸状虫症 ・イヌ糸状虫症	・熱帯熱マラリア
吸血行動	昼間・屋外	昼間・屋内	夜間・屋外	夜間・屋内／屋外	夜間・屋外	
吸血嗜好性	ヒト、様々な動物	ヒト	ブタ、ウシ、ヒト、鳥	ヒト、鳥	ウシ、ウマ、ヒト（大型の哺乳動物）	
幼虫の主な発生場所	屋外の小容量の水溜まり ・植木鉢の水受け皿 ・墓の花立て ・雨水マス	屋内外の人工容器 ・花瓶 ・金魚鉢 ・水がめ ・植木鉢の水受け皿	水田、湖沼	滞留した汚水 ・下水溝 ・汚水溜 ・雨水マス	水田、湿地、用水路	小川、湧き水
成虫の移動範囲	200-500 m	-200 m	>10 km	2-4 km	1-2 km	

* 本号9ページ参照

- （参考資料）1. 小林睦生, 「チクングニア熱媒介蚊対策に関するガイドライン」, <https://www.niid.go.jp/niid/images/ent/PDF/chikungunya.pdf>
 2. 津田良夫, IASR 25: 34-35, 2004
 3. 新井明治, 日本における感染症媒介蚊, モダンメディア 58 (6): 27-31, 2012