

# キタカブリダニ

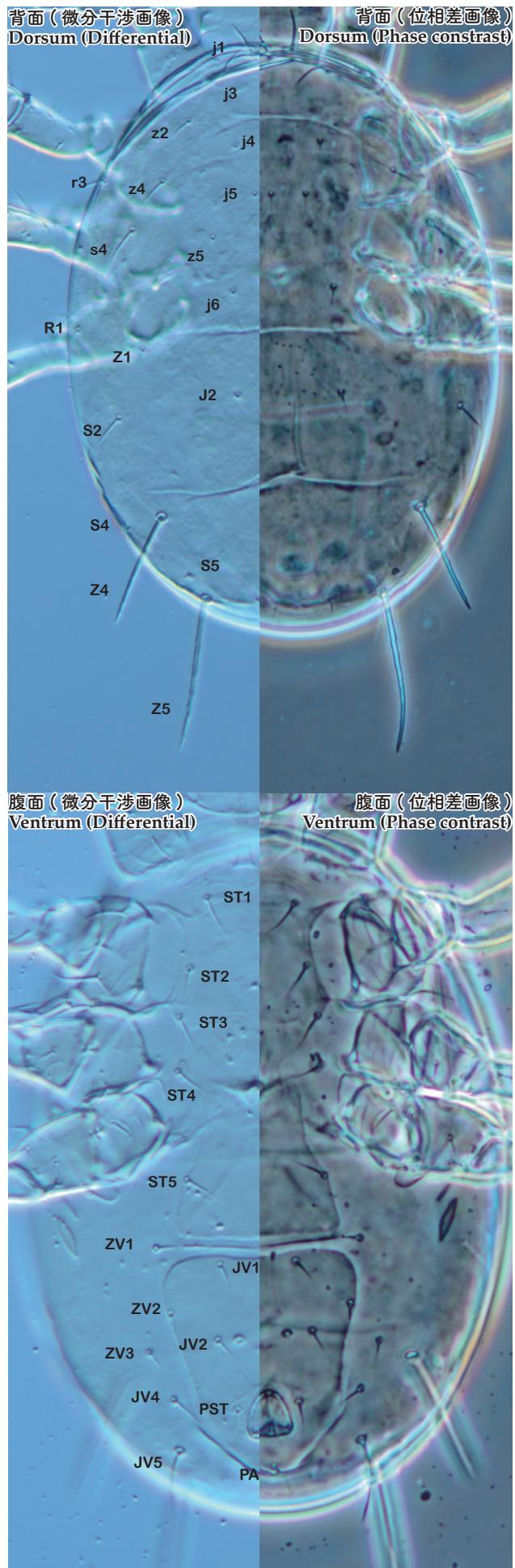
## *Scapulaseius oguroi* (Ehara)

分類：ムチカブリダニ亜科、カタセンカブリダニ属

採集記録：北海道(4), 青森(14), 岩手(130), 宮城(7), 秋田(5), 山形(13), 福島(8), 茨城(18), 栃木(2), 新潟(3), 福井(1), 長野(17), 岐阜(11), 静岡(2), 愛知(62), 滋賀(3), 三重(4), 和歌山(4), 鳥取(1), 島根(6), 山口(1), 徳島(22), 高知(9), 鹿児島(5)

寄主植物：ホオノキ(110), ヤマグワ(62), クズ(39), アカメガシワ(28), サクラ(22), ガマズミ(19), リンゴ(16), クサギ(12), イヌシデ(8), クワ(7), ケヤマハンノキ(7), コナラ(7), ノササゲ(4), チトニア(3), トチ(2), ポーポー(2), ナシ(1), ハルニレ(1), バラ科落葉低木(1)

形態の特徴：背板表面はなめらか。側列毛は4本(j3, z2, z4, s4)で、胴背毛はムチカブリ亜科の基本パターン。Z4(60 $\mu$ m)とZ5(87 $\mu$ m)は長い。その他の胴背毛はやや短い(7 $\mu$ m~24 $\mu$ m)。周気管先端はj1の前方で直線的に対向する。腹肛板は五角形。腹肛板の前半部分に前肛毛3対(JV1, JV2, ZV2)と小孔がある。第IV脚膝節、脛節、基部節に巨大毛がある。受精囊頸部は漏斗状。



# *Scapulaseius oguroi*

**Authority :** Ehara (1964)

**Family :** Phytoseiidae

**Subfamily :** Amblyseiinae

**Genus :** *Scapulaseius*

**JPN name :** Kita-kaburidani

**First collection :** Sendai, Miyagi, 6-X-1961, on *Mallotus*

*japonicus* (Ehara, 1964)

**Setal code :** 10A:9B (dorsum) / JV-3:ZV (ventrum)

**Measurements (μm) :** Idiosomal length 342, Idiosomal width

220, j1 23, j3 22, j4 9, j5 9, j6 9, J2 12, J5 7, z2 13, z4 17, z5 10,  
Z1 12, Z4 60, Z5 87, s4 24, S2 18, S4 14, S5 13 r3 14, R1 10,  
macroseta genu 37, tibia 32, basitarsus 55 (Ehara, 1964)

**Similar sp. :** *Scapulaseius asiaticus* (Evans) 1953, *Amblyseius callunaee* Willmann 1952, *Amblyseius alpinus* Schweizer 1922, *Typhlodromips dentilis* (De Leon) 1959, *Typhlodromips sabali* (De Leon) 1959

**Distribution :** Japan (Hokkaido, Aomori, Iwate, Miyagi, Akita, Yamagata, Fukushima, Ibaraki, Tochigi, Niigata, Fukui, Nagano, Gifu, Shizuoka, Aichi, Shiga, Mie, Wakayama, Tottori, Shimane, Yamaguchi, Tokushima, Kochi, Kagoshima), China, Taiwan, Thailand

**Plants :** *Magnolia obovata*, *Morus australis*, Kuzu bean, *Mallotus japonicus*, cherry tree, *Viburnum dilatatum*, apple, *Clerodendrum trichotomum*, *Carpinus tschonoskii*, *Alnus hirsuta* var. *sibirica*, *Quercus serrata*

**References :** Ehara S (1964) Some mites of the families Phytoseiidae and Blattisocidae from Japan (Acarina: Mesostigmata). Journal of the Faculty of Science Hokkaido University Series 6. Zoology 6(3): 378-394.

Ehara S, Amano H (2002) Some Japanese phytoseiid mites (Acari: Phytoseiidae) mostly from Ishigaki and Taketomi islands. Entomological Science 5(3): 321-329.

Ehara S, Lee LHY (1971) Mites associated with plants in Hong Kong. Journal of Faculty of Education of Tottori University (Natural Science) 22: 61-78. Ehara S, Amano H (2004) Checklist and keys to Japanese Amblyseiinae (Acari: Gamasina: Phytoseiidae). Journal of the Acarological Society of Japan 13(1): 1-30.