

資料

山登明彦コレクションの甲虫目録
(テントウムシ科、テントウダマシ科、アカハネムシ科、タマムシ科)

The List of Coleopteran Specimens of A. Yamato collection: Coccinellidae,
Endomychidae, Pyrochroidae and Buprestidae.

渡辺恭平¹⁾・甲斐達也²⁾・福富宏和³⁾・沼田紀義⁴⁾・松原 豊⁵⁾・荻部治紀¹⁾

Kyohei WATANABE¹⁾, Tatsuya KAI²⁾, Hirokazu FUKUTOMI³⁾, Kiyoshi NUMATA⁴⁾,
Yutaka MATSUBARA⁵⁾ & Haruki KARUBE¹⁾

Key words: Buprestidae, Coccinellidae, Endomychidae, Fauna, Pyrochroidae

はじめに

山登明彦氏は在野の昆虫研究家として活動され、とくに甲虫を専門とされていた。ヤンバルテナゴガネの最初の発見者（幼虫を発見）としても著名であり、また、ヒメオオクワガタやコルリクワガタの採集方法を開発するなど、甲虫界に大きな足跡を残した。山登氏は国内各所での調査を実施したが、とくに福島県南会津地方の甲虫相を

まとめる意図を持っていたようで、頻繁に通い調査を行った。また、コレクションの内容は多岐にわたり、様々な調査手法で甲虫相を把握しようと努力したことがうかがえる。

山登氏は1995年に急逝され、残された膨大な標本は藤田 宏氏（東京都）を通じてご遺族から神奈川県立生命の星・地球博物館（以降、当館）に寄贈された。標本は保管用のタトウ紙に整然と並べられており、一部はマウントされて標本箱に納められた状況であった。未マウントの標本は、当館のボランティアの協力を得て標本化し、約10年をかけてほぼ全てがマウント済の標本になった。

山登氏は主に甲虫を収集対象とし、分類群を選ばずに網羅的に採集していること、同じ種でも多数採集していることなどがコレクションの特徴である。そのため、調査地域における当時の甲虫相を万遍なく網羅していると考えられる。また、山登氏が調査した1980年代から1990年代は、福島県南会津地方の甲虫相がまだ豊富だった頃で、土場と呼ばれる伐採木の仮置き場所も随所に見られたが、近年は伐採の形式が変化し、土場が消失したことや、過去に多数見られたカミキリ類が希になっているなどの顕著な変化が生じている。南会津地方が昆虫の宝庫として世に知られた1970年ほどではないにしろ、過去の地域ファウナを調べる上でも重要なコレクションと

¹⁾ 神奈川県立生命の星・地球博物館
〒250-0031 神奈川県小田原市入生田 449
Kanagawa Prefectural Museum of Natural History
499 Iryuda, Odawara, Kanagawa 250-0031, Japan
渡辺恭平: watanabe-k@nh.kanagawa-museum.jp

²⁾ 西日本技術開発株式会社
〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通 1-1-1
サンセルコ 4F
West Japan Engineering Consultants, Inc.,
Sun Selco 4F 1-1-1 Watanabe-dori, Chuo-ku, Fukuoka,
Fukuoka 810-0004, Japan

³⁾ 石川県ふれあい昆虫館
〒920-2113 石川県白山市八幡町 3
Ishikawa Prefectural Insectarium,
3 Inu, Yawata-machi, Hakusan, Ishikawa 920-2113, Japan

⁴⁾ 神奈川県立生命の星・地球博物館昆虫ボランティア
〒250-0031 神奈川県小田原市入生田 449
Kanagawa Prefectural Museum of Natural History,
499 Iryuda, Odawara, Kanagawa 250-0031, Japan

⁵⁾ 神奈川昆虫談話会
〒245-0051 神奈川県横浜市戸塚区名瀬町 765-2
Kanagawa Entomologists' Association,
765-2 Nase-cho, Totsuka-ku, Yokohama, Kanagawa
245-0031, Japan

村大杉岳, 19900815; KPM-NK36528 ~ 36529 福島県檜枝岐村大杉岳, 19870726; KPM-NK36530 福島県原町市横川赤根林道, 19880605; KPM-NK36531 徳島県市場町, 19910504.

ヒメカメノコテントウ *Propylea japonica* (Thunberg, 1781)

[標本データ] KPM-NK36391 福島県館岩村新田原, 19860810; KPM-NK36392 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK36393 福島県館岩村新田原, 19860815; KPM-NK36394 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK36395 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK36396 福島県館岩村新田原, 19890625; KPM-NK36397 福島県檜枝岐村大杉岳, 19870726; KPM-NK36398 福島県館岩村鱒沢, 19910916; KPM-NK36399 福島県館岩村鱒沢, 19920530; KPM-NK36400 福島県館岩村鱒沢林道, 19870531; KPM-NK36401 福島県伊南村古町, 19920801; KPM-NK36402 福島県伊南村古町, 19920718; KPM-NK36403 福島県檜枝岐村七入, 19920726; KPM-NK36404 千葉県市原市月崎, 19910704.

コカメノコテントウ *Propylea quatuordecimpunctata* (Linnaeus, 1758)

[標本データ] KPM-NK36417 ~ 36418 福島県檜枝岐村, 19860607; KPM-NK36419 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK36420 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK36421 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK36422 福島県館岩村岩下, 19870705; KPM-NK36423 福島県館岩村湯の花, 19910803; KPM-NK36424 福島県伊南村, 19910815; KPM-NK36425 福島県伊南村, 19910526; KPM-NK36426 福島県伊南村, 19910616; KPM-NK36427 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK36428 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK36429 福島県館岩村鱒沢林道, 19930529; KPM-NK36430 ~ 36431 福島県檜枝岐村七入, 19920614; KPM-NK36432 福島県檜枝岐村七入, 19930613; KPM-NK36433 福島県檜枝岐村麒麟手, 19920530; KPM-NK36434 ~ 36435 福島県檜枝岐村麒麟手, 19910803; KPM-NK36436 ~ 36438 福島県檜枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK36439 ~ 36440 福島県檜枝岐村麒麟手, 19920813; KPM-NK36441 福島県伊南村古町, 19920813; KPM-NK36442 福島県伊南村古町, 19910713; KPM-NK36443 福島県檜枝岐村大杉岳, 19920814.

シロトホシテントウ *Calvia decemguttata* (Linnaeus, 1767)

[標本データ] KPM-NK36546 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK36547 福島県館岩村新田原, 19870808; KPM-NK36548 福島県館岩村新田原, 19860810; KPM-NK36549 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK36550 ~ 36553 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK36554 ~ 36556 福島県檜枝岐村, 19900729; KPM-NK36557 ~ 36558 福島県伊南村, 19920808; KPM-NK36559 福島県伊南村, 19920718; KPM-NK36560 ~ 36563 福島県伊南村, 19920801; KPM-NK36564 福島県伊南村, 19930807; KPM-NK36565 ~ 36567 福島県伊南村, 19930822; KPM-NK36568 ~ 36580 福島県伊南村, 19900815; KPM-NK36581 福島県伊南村, 19920718; KPM-NK36582 福島県伊南村, 19820813; KPM-NK36583 福島県伊南村, 19910616; KPM-NK36584 ~

36602 福島県檜枝岐村大杉岳, 19910815; KPM-NK36603 福島県檜枝岐村大杉岳, 19880807; KPM-NK36604 ~ 36605 福島県館岩村鱒沢林道, 19930627; KPM-NK36606 福島県館岩村鱒沢林道, 19930603; KPM-NK36607 福島県館岩村鱒沢林道, 19930912; KPM-NK36608 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK36609 福島県館岩村鱒沢林道, 19940529; KPM-NK36610 ~ 36611 福島県館岩村鱒沢林道, 19930703; KPM-NK36612 ~ 36613 福島県檜枝岐村七入, 19920718; KPM-NK36614 福島県檜枝岐村七入, 19920726; KPM-NK36615 福島県檜枝岐村七入, 19910825; KPM-NK36616 福島県館岩村湯の花, 19910803; KPM-NK36617 福島県館岩村穴原, 19920822; KPM-NK36618 福島県館岩村鱒沢, 19910616; KPM-NK36619 福島県館岩村鱒沢, 19910916; KPM-NK36620 福島県伊南村古町, 19920808; KPM-NK36621 福島県伊南村古町, 19930813; KPM-NK36622 ~ 36623 福島県伊南村古町, 19920822; KPM-NK36624 福島県伊南村古町, 19920726; KPM-NK36625 ~ 36626 福島県伊南村古町, 19930829; KPM-NK36627 福島県檜枝岐村麒麟手, 19930711; KPM-NK36628 福島県館岩村岩下, 19930912.

シロジュウシホシテントウ *Calvia quatuordecimguttata* (Linnaeus, 1758)

[標本データ] KPM-NK36532 福島県館岩村鱒沢, 19930609; KPM-NK36533 福島県館岩村鱒沢, 19910602; KPM-NK36534 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK36535 福島県館岩村鱒沢林道, 19930516; KPM-NK36536 福島県檜枝岐村七入, 19920627; KPM-NK36537 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK36538 福島県伊南村古町, 19920808; KPM-NK36539 埼玉県大滝村三国峠中津川林道, 19820711.

ジュウロクホシテントウ *Sospita oblongoguttata* (Linnaeus, 1758)

[標本データ] KPM-NK36494 福島県伊南村古町, 19800729; KPM-NK36495 福島県伊南村古町, 19860805; KPM-NK36496 ~ 36509 福島県檜枝岐村大杉岳, 19900815.

ウンモンテントウ *Anatis halonis* Lewis, 1896

[標本データ] KPM-NK36484 ~ 36485 福島県檜枝岐村大杉岳, 19900815; KPM-NK36486 福島県館岩村鱒沢林道, 19870607; KPM-NK36487 福島県館岩村岩下, 19930807; KPM-NK36488 福島県檜枝岐村七入, 19920627; KPM-NK36489 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK36490 福島県伊南村古町, 19910602; KPM-NK36491 福島県伊南村古町, 19920711; KPM-NK36492 福島県檜枝岐村麒麟手, 19930529; KPM-NK36493 山梨県大菩薩日川林道, 19810628.

ナミテントウ *Harmonia axyridis* (Pallas, 1773)

[標本データ] KPM-NK36629 ~ 36633 福島県伊南村古町, 19910810; KPM-NK36634 ~ 36638 福島県伊南村古町, 19920822; KPM-NK36639 ~ 36650 福島県伊南村古町, 19930813; KPM-NK36651 ~ 36654 福島県伊南村古町, 19930822; KPM-NK36655 福島県伊南村古町, 19920813;

KPM-NK36656 ~ 36659 福島県伊南村古町, 19920808; KPM-NK36660 ~ 36661 福島県伊南村古町, 19910901; KPM-NK36662 ~ 36663 福島県伊南村古町, 19920905; KPM-NK36664 福島県伊南村古町, 19910815; KPM-NK36665 福島県伊南村古町, 19920801; KPM-NK36666 ~ 36667 福島県伊南村古町, 19900729; KPM-NK36668 ~ 36671 福島県伊南村古町, 19921004; KPM-NK36672 福島県伊南村古町, 19930829; KPM-NK36673 福島県伊南村古町, 19920607; KPM-NK36674 ~ 36676 福島県伊南村, 19920801; KPM-NK36677 福島県伊南村, 19910602; KPM-NK36678 ~ 36681 福島県伊南村, 19920718; KPM-NK36682 ~ 36683 福島県伊南村, 19930829; KPM-NK36684 ~ 36687 福島県伊南村, 19920801; KPM-NK36688 ~ 36706 福島県伊南村, 19820813; KPM-NK36707 ~ 36715 福島県伊南村, 19930919; KPM-NK36716 ~ 36719 福島県伊南村, 19930822; KPM-NK36720 ~ 36722 福島県伊南村, 19930919; KPM-NK36723 ~ 36729 福島県伊南村, 19920726; KPM-NK36730 福島県館岩村鱒沢林道, 19930603; KPM-NK36731 ~ 36732 福島県館岩村鱒沢林道, 19930621; KPM-NK36733 ~ 36736 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK36737 福島県館岩村鱒沢林道, 19930613; KPM-NK36738 ~ 36740 福島県館岩村鱒沢林道, 19930529; KPM-NK36741 福島県館岩村鱒沢, 19920614; KPM-NK36742 ~ 36745 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK36746 福島県館岩村鱒沢林道, 19940626; KPM-NK36747 福島県松枝岐村七入, 19920718; KPM-NK36748 福島県松枝岐村七入, 19920726; KPM-NK36749 福島県松枝岐村七入, 19920607; KPM-NK36750 ~ 36752 福島県館岩村岩下, 19930807; KPM-NK36751 ~ 36753 福島県館岩村岩下, 19910929; KPM-NK36754 ~ 36758 福島県館岩村岩下, 19930912; KPM-NK36759 ~ 36760 福島県松枝岐村, 19900729; KPM-NK36761 福島県松枝岐村, 19900909; KPM-NK36762 福島県松枝岐村, 19920705; KPM-NK36763 福島県松枝岐村, 19910916; KPM-NK36764 福島県松枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK36765 ~ 36766 福島県館岩村穴原, 19920822; KPM-NK36767 福島県松枝岐村ブナ平, 19910519; KPM-NK36768 福島県伊南村, 19920808; KPM-NK36769 福島県伊南村, 19900708; KPM-NK36770 福島県原町市横川赤根林道, 19810523; KPM-NK36771 千葉県市原市月原, 19910704; KPM-NK36772 福島県館岩村新田原, 19850814; KPM-NK36773 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK36774 ~ 36782 福島県館岩村新田原, 19860831; KPM-NK36783 福島県館岩村新田原, 19870531; KPM-NK36784 ~ 36786 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK36787 福島県館岩村新田原, 19890729; KPM-NK36788 ~ 36789 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK36790 ~ 36794 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK36795 ~ 36796 福島県館岩村新田原, 19850908; KPM-NK36797 ~ 36798 福島県館岩村新田原, 19900805; KPM-NK36799 ~ 36800 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK36801 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK36802 福島県館岩村新田原, 19880619; KPM-NK36803 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK36804 ~ 36806 福島県館岩村新田原, 19860907; KPM-NK36807 福島県館岩村新田原, 19890603; KPM-NK36808 ~ 36810 福島県館岩村新田原, 19890813; KPM-NK36811 埼玉県大滝村三国峠中津川林道, 19820711; KPM-NK36812 ~ 36813 福島県松枝岐村小沢平, 19930807;

KPM-NK36814 福島県松枝岐村, 19860620; KPM-NK36815 福島県松枝岐村, 19860607; KPM-NK36816 ~ 36817 栃木県野木町渡良瀬遊水地, 19930618; KPM-NK36818 福島県松枝岐村舟岐林道, 19930524; KPM-NK36819 ~ 36821 福島県南会津郡, 19830605; KPM-NK36822 ~ 36823 福島県松枝岐村大杉岳, 19920620; KPM-NK36824 福島県松枝岐村大杉岳, 19870726; KPM-NK36825 ~ 36826 福島県松枝岐村大杉岳, 19910815; KPM-NK36827 ~ 36828 福島県松枝岐村大杉岳, 19910519; KPM-NK36829 ~ 36830 福島県松枝岐村大杉岳, 19880619; KPM-NK36831 ~ 36834 福島県松枝岐村大杉岳, 19890709; KPM-NK36835 福島県松枝岐村大杉岳, 19870803; KPM-NK36836 ~ 36966 福島県松枝岐村大杉岳, 19900815; KPM-NK36967 ~ 36973 福島県伊南村, 19900815.

カメノコテントウ *Aiolocaria hexaspilota* (Hope, 1831)

[標本データ] KPM-NK36540 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK36541 福島県松枝岐村七入, 19920726; KPM-NK36542 福島県松枝岐村七入, 19920607; KPM-NK36543 福島県伊南村古町, 19920801; KPM-NK36544 福島県伊南村古町, 19900805; KPM-NK36545 福島県伊南村, 19910602.

キイロテントウ *Illeis koebelei koebelei* Timberlake, 1943

[標本データ] KPM-NK36381 福島県館岩村湯の花, 19910815; KPM-NK36382 福島県館岩村新田原, 19910616; KPM-NK36383 福島県松枝岐村ヨシガ平, 19930710; KPM-NK36384 福島県館岩村鱒沢, 19910616; KPM-NK36385 ~ 36386 福島県伊南村, 19930710; KPM-NK36387 福島県伊南村古町, 19920801; KPM-NK36388 福島県伊南村古町, 19910901; KPM-NK36389 福島県伊南村古町, 19910810; KPM-NK36390 福島県伊南村古町, 19920808

シロジュウロクホシテントウ *Halyzia sedecimguttata* (Linnaeus, 1758)

[標本データ] KPM-NK36405 福島県館岩村鱒沢, 19860714; KPM-NK36406 福島県伊南村, 19920801; KPM-NK36407 福島県伊南村, 19930919; KPM-NK36408 ~ 36409 福島県伊南村古町, 19930813; KPM-NK36410 福島県伊南村古町, 19920801; KPM-NK36411 福島県伊南村古町, 19920822; KPM-NK36412 福島県伊南村古町, 19920813; KPM-NK36413 福島県松枝岐村七入, 19920607; KPM-NK36414 福島県松枝岐村大杉岳, 19900815.

シロホシテントウ *Vibidia duodecimguttata* (Poda, 1761)

[標本データ] KPM-NK36350 福島県松枝岐村小沢平, 19930807; KPM-NK36351 福島県松枝岐村大杉岳, 19870712; KPM-NK36352 福島県松枝岐村大杉岳, 19870726; KPM-NK36353 福島県松枝岐村大杉岳, 19920808; KPM-NK36354 ~ 36355 福島県松枝岐村大杉岳, 19890702; KPM-NK36356 福島県松枝岐村大杉岳, 19920607; KPM-NK36357 ~ 36358 福島県松枝岐村麒麟手, 19920530; KPM-NK36359 ~ 36360 福島県松枝岐村麒麟手, 19920813; KPM-NK36361 福島県

桧枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK36362 ~ 36363 福島県檜枝岐村七入, 19920614; KPM-NK36364 福島県檜枝岐村七入, 19920613; KPM-NK36365 福島県檜枝岐村七入, 19920524; KPM-NK36366 福島県檜枝岐村七入, 19930606; KPM-NK36367 ~ 36369 福島県伊南村古町, 19930822; KPM-NK36370 福島県伊南村古町, 19920813; KPM-NK36371 福島県伊南村古町, 19870808; KPM-NK36372 福島県館岩村鱒沢林道, 19930627; KPM-NK36373 福島県館岩村鱒沢林道, 19900603; KPM-NK36374 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK36375 ~ 36377 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK36378 福島県館岩村新田原, 19870531; KPM-NK36379 福島県館岩村穴原, 19930710; KPM-NK36380 福島県館岩村湯の花, 19910803.

マダラテントウ亜科 *Epilachninae*

トホシテントウ *Epilachna admirabilis* Crotch, 1874

[標本データ] KPM-NK36302 埼玉県大滝村三国峠中津川林道, 19820711; KPM-NK36303 ~ 36304 福島県桧枝岐村大杉岳, 19910815; KPM-NK36305 福島県桧枝岐村大杉岳, 19910728; KPM-NK36306 ~ 36309 福島県桧枝岐村大杉岳, 19870726; KPM-NK36310 ~ 36312 福島県檜枝岐村七入, 19920614; KPM-NK36313 ~ 36314 福島県檜枝岐村七入, 19920718; KPM-NK36315 ~ 36317 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK36318 ~ 36324 福島県館岩村新田原, 19890618; KPM-NK36325 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK36326 ~ 36327 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK36328 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK36329 ~ 36336 福島県伊南村, 19830626; KPM-NK36337 ~ 36338 福島県伊南村, 19910728; KPM-NK36339 福島県伊南村, 19900708; KPM-NK36340 福島県伊南村, 19860607; KPM-NK36341 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK36342 福島県伊南村, 19860706; KPM-NK36343 ~ 36345 福島県伊南村, 19920718; KPM-NK36346 福島県伊南村, 19910616; KPM-NK36347 ~ 36349 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920627.

ヤマトアザミテントウ *Epilachna niponica* Lewis, 1896

[標本データ] KPM-NK36184 ~ 36189 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK36190 ~ 36218 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK36219 ~ 36234 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK36235 ~ 36239 福島県館岩村新田原, 19890603; KPM-NK36240 ~ 36241 福島県館岩村新田原, 19890618; KPM-NK36242 ~ 36243 福島県館岩村新田原, 19890709; KPM-NK36244 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK36245 福島県館岩村新田原, 19870531; KPM-NK36246 ~ 36247 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK36248 ~ 36250 福島県桧枝岐村七入, 19920607; KPM-NK36251 ~ 36253 福島県桧枝岐村七入, 19920620; KPM-NK36254 ~ 36256 福島県桧枝岐村七入, 19920614; KPM-NK36257 福島県桧枝岐村七入, 19920530; KPM-NK36258 ~ 36260 福島県桧枝岐村, 19860607; KPM-NK36261 福島県桧枝岐村, 19900729; KPM-NK36262 福島県桧枝岐村カヤガ平, 19920530; KPM-NK36263 福島県桧枝岐村舟岐林道, 19930524; KPM-NK36264 福島県桧枝岐村, 19860629; KPM-NK36265 福島県南会津郡, 19830605; KPM-NK36266

~ 36268 福島県館岩村鱒沢林道, 19930516; KPM-NK36269 ~ 36270 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK36271 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920517; KPM-NK36272 福島県館岩村, 19910922; KPM-NK36273 福島県館岩村鱒沢, 19910616; KPM-NK36274 福島県館岩村穴原, 19910916; KPM-NK36275 福島県館岩村穴原, 19930710; KPM-NK36276 ~ 36277 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK36278 ~ 36279 福島県伊南村, 19920813; KPM-NK36280 福島県伊南村, 19910602; KPM-NK36281 福島県伊南村, 19930813; KPM-NK36282 福島県伊南村, 19930829; KPM-NK36283 福島県伊南村, 19920718; KPM-NK36284 福島県伊南村, 19830626; KPM-NK36285 福島県伊南村, 19910728; KPM-NK36286 福島県伊南村, 19920718; KPM-NK36287 福島県伊南村, 19930813.

オオニジュウヤホシテントウ *Epilachna vigintioctomaculata* Motschulsky, 1857

[標本データ] KPM-NK36288 福島県館岩村岩下, 19860907; KPM-NK36289 福島県館岩村穴原, 19910728; KPM-NK36290 福島県伊南村古町, 19910803; KPM-NK36291 福島県伊南村古町, 19910815; KPM-NK36292 福島県伊南村古町, 19920813; KPM-NK36293 福島県伊南村古町, 19920808; KPM-NK36294 福島県伊南村, 19910601; KPM-NK36295 福島県伊南村, 19920813; KPM-NK36296 ~ 36297 福島県桧枝岐村麒麟手, 19910803; KPM-NK36298 福島県桧枝岐村七入, 19930613; KPM-NK36299 福島県桧枝岐村七入, 19920524; KPM-NK36300 福島県桧枝岐村大杉岳, 19910714; KPM-NK36301 福島県館岩村新田原, 19870531.

テントウダマシ科 *Endomychidae*

(同定: 沼田紀義)

388 個体が含まれ、8 既知種に分類された。

ヨツボシテントウダマシ *Amcylopus pictus* Strohecker, 1972

[標本データ] KPM-NK 36980 ~ 36988 福島県館岩村新田原, 19900805; KPM-NK 36989 ~ 36992 福島県館岩村新田原, 19890813; KPM-NK 36993 ~ 36996 福島県館岩村新田原, 19890723; KPM-NK 36997 ~ 37002 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK 37003 福島県館岩村新田原, 19870802; KPM-NK 37004 ~ 37006 福島県館岩村新田原, 19870712; KPM-NK 37007 ~ 37008 福島県館岩村新田原, 19870906; KPM-NK 37009 ~ 37011 福島県館岩村新田原, 19890729; KPM-NK 37012 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK 37013 福島県館岩村新田原, 19880619; KPM-NK 37014 福島県館岩村新田原, 19870814; KPM-NK 37015 ~ 37016 福島県館岩村新田原, 19890813; KPM-NK 37017 ~ 37023 福島県伊南村, 19900815; KPM-NK 37024 ~ 37027 福島県伊南村, 19910713; KPM-NK 37028 ~ 37029 福島県伊南村, 19910616; KPM-NK 37030 福島県伊南村, 19930807; KPM-NK 37031 ~ 37032 福島県伊南村, 19910728; KPM-NK 37033 福島県伊南村, 19930703; KPM-NK 37034 福島県伊南村, 19900708; KPM-NK 37035 ~ 37036 福島県伊南村, 19920726; KPM-NK 37037 ~ 37038 福島県伊南村, 19920801; KPM-NK 37039 福島県伊南村, 19930829; KPM-

NK 37040 福島県伊南村, 19910901; KPM-NK 37041 福島県伊南村, 19910728; KPM-NK 37042 福島県館岩村鱒沢林道, 19930621; KPM-NK 37043 ~ 37045 福島県館岩村鱒沢林道, 19930516; KPM-NK 37046 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK 37047 福島県館岩村鱒沢, 19910616; KPM-NK 37048 ~ 37049 福島県館岩村鱒沢, 19920614; KPM-NK 37050 福島県伊南村古町, 19920726; KPM-NK 37051 ~ 37052 福島県伊南村古町, 19920607; KPM-NK 37053 福島県伊南村古町, 19900729; KPM-NK 37054 福島県伊南村古町, 19920822; KPM-NK 37055 福島県館岩村湯の花, 19930621; KPM-NK 37056 福島県館岩村穴原, 19930703; KPM-NK 37057 千葉県市原市月原, 19910704.

トウヨウダナエテントウダマシ *Danae orientalis* (Gorham, 1873)

[標本データ] KPM-NK 37363 福島県桧枝岐村大杉岳, 19870712; KPM-NK 37364 福島県館岩村新田原, 19860815.

ルリテントウダマシ *Endomychus gorhami* (Lewis, 1874)

[標本データ] KPM-NK 37058 ~ 37063 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK 37064 ~ 37074 福島県館岩村新田原, 19890625; KPM-NK 37075 ~ 37084 福島県館岩村新田原, 19870621; KPM-NK 37085 ~ 37088 福島県館岩村新田原, 19870808; KPM-NK 37089 ~ 37092 福島県館岩村新田原, 19870712; KPM-NK 37093 ~ 37096 福島県館岩村新田原, 19890709; KPM-NK 37097 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK 37098 福島県館岩村新田原, 19870705; KPM-NK 37099 ~ 37101 福島県伊南村, 19900715; KPM-NK 37102 ~ 37103 福島県伊南村古町, 19870815; KPM-NK 37104 福島県伊南村古町, 19860907; KPM-NK 37105 福島県伊南村, 19830626; KPM-NK 37106 福島県伊南村, 19920801; KPM-NK 37107 福島県伊南村, 19820829; KPM-NK 37108 福島県伊南村, 19930919; KPM-NK 37109 ~ 37112 福島県伊南村, 19900815; KPM-NK 37113 福島県伊南村古町, 19870815; KPM-NK 37114 ~ 37115 福島県伊南村古町, 19920801; KPM-NK 37116 福島県伊南村古町, 19910713; KPM-NK 37117 福島県館岩村岩下, 19870705; KPM-NK 37118 福島県館岩村穴原, 19910616; KPM-NK 37119 福島県館岩村鱒沢林道, 19830627; KPM-NK 37120 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890815; KPM-NK 37121 福島県桧枝岐村七入, 19920620; KPM-NK 37122 ~ 37146 福島県館岩村新田原, 19870621; KPM-NK 37147 ~ 37153 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK 37154 ~ 37169 福島県館岩村新田原, 19890625; KPM-NK 37170 ~ 37174 福島県館岩村新田原, 19860815; KPM-NK 37175 ~ 37180 福島県館岩村新田原, 19860810; KPM-NK 37181 福島県館岩村新田原, 19890625; KPM-NK 37182 ~ 37200 福島県館岩村新田原, 19890709; KPM-NK 37201 ~ 37211 福島県館岩村新田原, 19870705; KPM-NK 37212 ~ 37215 福島県館岩村新田原, 19860907; KPM-NK 37216 ~ 37225 福島県館岩村新田原, 19870808; KPM-NK 37226 ~ 37230 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK 37231 ~ 37240 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK 37241 ~ 37246 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK 37247 ~ 37250 福島県館岩村新田原, 19870712; KPM-NK 37251 ~ 37255 福島県館岩村新田原, 19880703; KPM-NK 37256 ~ 37261 福島県館岩村新田原,

19860907; KPM-NK 37262 福島県館岩村新田原, 19870814; KPM-NK 37263 福島県館岩村新田原, 19860714; KPM-NK 37264 福島県館岩村新田原, 19870725; KPM-NK 37265 ~ 37266 福島県館岩村新田原, 19870830; KPM-NK 37267 ~ 37268 福島県館岩村新田原, 19860727; KPM-NK 37269 ~ 37270 福島県館岩村新田原, 19870607; KPM-NK 37271 ~ 37272 福島県桧枝岐村 19860706; KPM-NK 37273 ~ 37274 福島県館岩村新田原, 19860815; KPM-NK 37275 ~ 37279 福島県伊南村, 19900815; KPM-NK 37280 ~ 37284 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK 37285 ~ 37289 福島県館岩村新田原, 19850814; KPM-NK 37290 ~ 37291 福島県館岩村新田原, 19890603; KPM-NK 37292 ~ 37301 福島県館岩村新田原, 19870614; KPM-NK 37302 ~ 37303 福島県桧枝岐村, 19860706; KPM-NK 37304 ~ 37305 福島県伊南村, 19830626; KPM-NK 37306 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK 37307 ~ 37309 福島県館岩村新田原, 19870621; KPM-NK 37310 福島県館岩村新田原, 19890625; KPM-NK 37311 福島県館岩村新田原, 19890709; KPM-NK 37312 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK 37313 ~ 37315 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK 37316 ~ 37317 福島県伊南村, 19910616; KPM-NK 37318 ~ 37323 福島県館岩村新田原, 19870621; KPM-NK 37324 ~ 37328 福島県館岩村新田原, 19870705; KPM-NK 37329 福島県館岩村新田原, 19860815; KPM-NK 37330 福島県伊南村, 19820829; KPM-NK 37331 福島県桧枝岐村大杉岳, 19910714; KPM-NK 37332 福島県伊南村, 19910602; KPM-NK 37333 福島県館岩村新田原, 19860720; KPM-NK 37334 福島県館岩村新田原, 19890729; KPM-NK 37335 ~ 37337 福島県館岩村穴原, 19910616; KPM-NK 37338 福島県館岩村新田原, 19890709; KPM-NK 37339 福島県館岩村新田原, 19890702

キボシテントウダマシ *Mycetina amabilis* Gorham, 1873

[標本データ] KPM-NK 37354 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK 37355 福島県館岩村新田原, 19890531; KPM-NK 37356 ~ 37357 福島県桧枝岐村ブナ平, 19860615; KPM-NK 37358 福島県桧枝岐村麒麟手, 19860615; KPM-NK 37359 福島県桧枝岐村大杉岳, 19920620; KPM-NK 37360 福島県桧枝岐村大杉岳, 19860612; KPM-NK 37361 福島県館岩村鱒沢林道, 19870607; KPM-NK 37362 福島県伊南村古町, 19920801.

イカリモンテントウダマシ *Mycetina ancoriger* Gorham, 1873

[標本データ] KPM-NK 37365 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK 37366 福島県桧枝岐村ブナ平, 19920712; KPM-NK 37367 福島県伊南村古町, 19860727.

ムナビロテントウダマシ *Mycetina laticollis* Gorham, 1887

[標本データ] KPM-NK 37345 福島県桧枝岐村ブナ平, 19860615.

ベニバネテントウダマシ *Mycetina rufipennis* (Motschusky, 1860)

[標本データ] KPM-NK 37340 ~ 37341 福島県伊南村古町,

19920726; KPM-NK 37342 福島県伊南村, 19920726; KPM-NK 37343 福島県伊南村古町, 19900708; KPM-NK 37344 福島県桧枝岐村七入, 19920718.

クリバネツヤテントウダマシ *Lycoperdina castaneipennis* Gorham, 1874

[標本データ] KPM-NK 37346 福島県館岩村新田原, 19840729; KPM-NK 37347 福島県伊南村古町, 19921004; KPM-NK 37348 福島県伊南村古町, 19900708; KPM-NK 37349 福島県伊南村古町, 19930822; KPM-NK 37350 福島県伊南村古町, 19920801; KPM-NK 37351 福島県伊南村古町, 19890813; KPM-NK 37352 福島県桧枝岐村麒麟手, 19860831; KPM-NK 37353 福島県伊南村, 19930919.

アカハネムシ科 Pyrochroidae

(同定・解説: 甲斐達也)

374 個体が含まれ、未同定標本 10 個体を除き 9 既知種に分類された。本科の資料は比較的に少ないため、報告では簡潔な解説も付した。

アオグロアカハネムシ *Tydessa lewisi* Pic, 1937

[標本データ] KPM-NK 40569 福島県檜枝岐村舟岐林道, 19930524; KPM-NK 40570 福島県館岩村鱒沢林道, 19930621.

[解説] 外見はジョウカイモドキ類と似ており、色も青銅色であるため、一見してアカハネムシ科の仲間とは想像し難い種。*Tydessa* 属は現在、本種と *T. blaisdelli* (分布: アメリカ) の 2 種が記載されている。採集例は稀。分布: 本州、四国、九州。

ムナグロオニアカハネムシ *Pseudopyrochroa flavilabris* Blair, 1914

[標本データ] KPM-NK 40597 福島県檜枝岐村七入, 19930613; KPM-NK 40598 東京都八王子市高尾山, 19810411(材より羽化)。

[解説] 山地に生息するが、数は少ない。雌雄ともに小楯板が上翅と同じ明赤色であり、同定は容易。分布: 北海道、本州、四国、九州。

オニアカハネムシ *Pseudopyrochroa japonica* (Heyden, 1879)

[標本データ] KPM-NK 40588 福島県檜枝岐村七入, 19920614; KPM-NK 40589 福島県館岩村鱒沢林道, 19870531; KPM-NK 40590 ~ 40591 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK 40592 福島県桧枝岐村ブナ平, 19910511; KPM-NK 40593 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK 40594 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK 40595 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK 40596 静岡県伊豆半島大鍋林道, 19810603.

[解説] アカハネムシ属 *Pseudopyrochroa* の中では一般的な種類。雄頭部はコブ状に盛り上がっているのが特徴的で、雌頭部も雄程ではないがわずかに盛り上がる。2014 年にコブアカハネムシ *P. gibbifrons* が本種の新参シノニムとして処理されている (Young, 2014)。分布: 本州、四国、九州。

ムナビロアカハネムシ *Pseudopyrochroa laticollis* (Lewis, 1887)

[標本データ] KPM-NK 40482 ~ 40488 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK 40489 福島県桧枝岐村大杉岳, 19920627; KPM-NK 40490 ~ 40491 福島県檜枝岐村七入, 19920607; KPM-NK 40492 福島県伊南村古町, 19920607; KPM-NK 40493 ~ 40494 福島県桧枝岐村御池, 19920628; KPM-NK 40495 ~ 40496 福島県桧枝岐村, 19860607; KPM-NK 40497 ~ 40498 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK 40499 ~ 40503 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK 40504 ~ 40505 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890702; KPM-NK 40506 福島県桧枝岐村カヤガ平, 19920530; KPM-NK 40507 福島県館岩村鱒沢, 19920530; KPM-NK 40508 福島県檜枝岐村七入, 19920530; KPM-NK 40509 ~ 40510 福島県檜枝岐村七入, 19920614; KPM-NK 40511 福島県桧枝岐村, 19920614; KPM-NK 40512 福島県桧枝岐村ブナ平, 19910519; KPM-NK 40513 福島県桧枝岐村大杉岳, 19910602; KPM-NK 40514 福島県桧枝岐村大杉岳, 19880703; KPM-NK 40515 福島県館岩村鱒沢林道, 19930516; KPM-NK 40516 福島県檜枝岐村七入, 19920524; KPM-NK 40517 ~ 40518 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK 40519 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK 40520 福島県館岩村鱒沢林道, 19910525; KPM-NK 40521 福島県檜枝岐村, 19860615; KPM-NK 40522 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK 40523 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK 40524 栃木県野木町渡良瀬遊水地, 19930618; KPM-NK 40525 福島県伊南村, 19910602; KPM-NK 40526 福島県桧枝岐村大杉岳, 19870706; KPM-NK 40527 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890709; KPM-NK 40528 福島県桧枝岐村大杉岳, 19920711; KPM-NK 40529 福島県桧枝岐村大杉岳, 19880703; KPM-NK 40530 福島県伊南村古町, 19840617; KPM-NK 40531 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920517; KPM-NK 40532 福島県桧枝岐村麒麟手, 19930529; KPM-NK 40533 福島県桧枝岐村檜枝岐入口, 19940604; KPM-NK 40534 福島県館岩村鱒沢林道, 19870524; KPM-NK 40535 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK 40536 ~ 40537 福島県桧枝岐村, 19860615; KPM-NK 40538 福島県桧枝岐村大杉岳, 19930621; KPM-NK 40539 福島県桧枝岐村御池, 19920628; KPM-NK 40540 福島県桧枝岐村, 19860615; KPM-NK 40541 ~ 40542 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK 40543 福島県檜枝岐村七入, 19920620; KPM-NK 40544 福島県伊南村, 19910602; KPM-NK 40545 ~ 40546 福島県伊南村, 19910526; KPM-NK 40547 福島県館岩村新田原, 19820530; KPM-NK 40548 福島県桧枝岐村大杉岳, 19880619; KPM-NK 40549 福島県館岩村新田原, 19880619; KPM-NK 40550 福島県桧枝岐村大杉岳, 19920607; KPM-NK 40551 福島県桧枝岐村, 19860607; KPM-NK 40552 福島県檜枝岐村七入, 19930627; KPM-NK 40553 栃木県野木町野木神社, 19830418; KPM-NK 40554 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890702; KPM-NK 40555 ~ 40556 福島県檜枝岐村七入, 19920524; KPM-NK 40557 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK 40558 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK 40559 ~ 40563 福島県館岩村新田原, 19890603; KPM-NK 40564 福島県南会津郡実川林道, 19830612; KPM-NK 40565 福島県檜枝岐村七入, 19930613 (腐肉で採集); KPM-NK 40566 ~ 40568 福島県檜枝岐村七入, 19930613.

[解説] 山地で一般的に見かける種。雄は頭部に特徴的な深い

横溝を備えているため同定は容易だが、雌の頭部は雄のような特徴的な形状ではなく眼間部分に1対のわずかな凹みを有するのみで、ヒメアカハネムシの雌と混同しやすい。本種の雄はカンタリジンを利用したトラップに誘引されることが確認されている (Hashimoto & Hayashi, 2012)。分布：北海道、本州、四国、九州。

ヒメアカハネムシ *Pseudopyrochroa rufula* (Motschulsky, 1866)

[標本データ] KPM-NK 40599 ~ 40603 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK 40604 福島県館岩村鱒沢林道, 19930516; KPM-NK 40605 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK 40606 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK 40607 福島県館岩村新田原, 19820526; KPM-NK 40608 福島県檜枝岐村, 19860607; KPM-NK 40609 ~ 40610 福島県檜枝岐村七入, 19930613; KPM-NK 40611 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920517; KPM-NK 40612 静岡県伊豆半島大鍋林道, 19810403 (材より羽化); KPM-NK 40613 福島県伊南村古町, 19810613; KPM-NK 40614 福島県檜枝岐村舟岐林道, 19930524。

[解説] 山地の森林にて時折採集される。雄頭部は逆U時方に凹んでいるため同定は容易だが、雌頭部は眼間部分が横長に浅く凹む程度で、ムナビロアカハネムシの雌と混同しやすい。分布：北海道、本州、四国、九州。

アカハネムシ *Pseudopyrochroa vestiflua* (Lewis, 1887)

[標本データ] KPM-NK 40250 ~ 40288 福島県館岩村新田原, 19890603; KPM-NK 40289 ~ 40324 福島県館岩村新田原, 19870531; KPM-NK 40325 ~ 40350 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK 40351 ~ 40365 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK 40366 ~ 40367 福島県館岩村新田原, 19870614; KPM-NK 40368 ~ 40370 福島県館岩村新田原, 19890618; KPM-NK 40371 ~ 40372 福島県館岩村新田原, 19820523; KPM-NK 40373 ~ 40374 福島県館岩村新田原, 19870531; KPM-NK 40375 福島県館岩村鱒沢林道, 19870531; KPM-NK 40376 ~ 40377 福島県館岩村鱒沢林道, 19930529; KPM-NK 40378 福島県檜枝岐村七入, 19920620; KPM-NK 40379 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920620; KPM-NK 40380 ~ 40385 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK 40386 ~ 40387 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK 40388 ~ 40390 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK 40391 ~ 40395 福島県伊南村, 19910602; KPM-NK 40396 ~ 40398 福島県館岩村新田原, 19820523; KPM-NK 40399 ~ 40400 福島県館岩村新田原, 19880619; KPM-NK 40401 ~ 40402 福島県館岩村新田原, 19890603; KPM-NK 40403 ~ 40405 福島県館岩村新田原, 19820530; KPM-NK 40406 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK 40407 福島県館岩村新田原, 19910616; KPM-NK 40408 福島県原町市横川赤根林道, 19810530; KPM-NK 40409 ~ 40410 福島県原町市横川赤根林道, 19810523; KPM-NK 40411 福島県檜枝岐村七入, 19920627; KPM-NK 40412 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK 40413 ~ 40414 福島県檜枝岐村, 19860615; KPM-NK 40415 福島県館岩村鱒沢林道, 19940626; KPM-NK 40416 福島県館岩村鱒沢林道, 19940529; KPM-NK 40417 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890716; KPM-NK 40418 ~ 40431 福島県館

岩村新田原, 19870607; KPM-NK 40432 ~ 40441 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK 40442 ~ 40444 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK 40445 ~ 40451 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK 40452 ~ 40453 福島県檜枝岐村, 19860615; KPM-NK 40454 福島県桧枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK 40455 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890702; KPM-NK 40456 福島県館岩村鱒沢林道, 19930603; KPM-NK 40457 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK 40458 福島県檜枝岐村七入, 19920620; KPM-NK 40459 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890709; KPM-NK 40460 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890730; KPM-NK 40461 ~ 40467 福島県館岩村新田原, 19870614; KPM-NK 40468 ~ 40474 福島県館岩村新田原, 19890625; KPM-NK 40475 ~ 40476 福島県桧枝岐村大杉岳, 19900915; KPM-NK 40477 福島県桧枝岐村大杉岳, 19910519; KPM-NK 40478 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609; KPM-NK 40479 福島県館岩村新田原, 19870725; KPM-NK 40480 福島県南会津郡, 19830605; KPM-NK 40481 福島県伊南村, 19910526。

[解説] 国内で最も一般的なアカハネムシ属の一種 (沖縄諸島以南を除く)。アカハネムシ属の中でも比較的大型の種 (12.0 ~ 15.2 mm) であり、雌雄ともに頭部形状が横長に凹むのみであり発達していないが、大きさから同定は容易。分布：北海道、本州、四国、九州 (対馬と屋久島を含む); 極東ロシア、韓国。

アカハネムシ属の一種 *Pseudopyrochroa* sp.

[標本データ] KPM-NK 40615 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK 40616 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK 40617 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK 40618 福島県館岩村新田原, 19870531; KPM-NK 40619 福島県檜枝岐村長池, 19920711; KPM-NK 40620 福島県檜枝岐村大杉岳, 19910602; KPM-NK 40621 福島県檜枝岐村七入, 19920524; KPM-NK 40622 福島県伊南村新田原, 19910526; KPM-NK 40623 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK 40624 福島県館岩村, 19870531。

[備考] 標本の状態により、同定できなかった。

アマミアカハネムシ *Pseudodendroides amamiana* Nakane, 1988

[標本データ] KPM-NK 40571 鹿児島県奄美大島, 19810405。
[解説] 奄美大島にのみ生息するピロウドムシ属 *Pseudodendroides* の一種で、奄美大島におけるピロウドムシ属の記録は本種のみである。分布：奄美大島 (鹿児島県)。

オオクシヒゲピロウドムシ *Pseudodendroides niponensis* Lewis, 1887

[標本データ] KPM-NK 40573, 40575 福島県桧枝岐村大杉岳, 19900721; KPM-NK 40574 福島県桧枝岐村大杉岳, 19880703; KPM-NK 40576 ~ 40577 福島県伊南村, 19900715; KPM-NK 40578 福島県館岩村新田原, 19900805; KPM-NK 40579 ~ 40581 福島県桧枝岐村ヨシガ平, 19930710; KPM-NK 40582 ~ 40583 福島県桧枝岐村七入, 19910602。

[解説] 国内に生息するアカハネムシ科の中でも大型の種類で、大きいもので全長が約 19 mm に達する。国内に生息す

るビロウドムシ属 3 種（オオクシヒゲビロウドムシ・クシヒゲビロウドムシ・アマミアカハネムシ）のうち、本土にはオオクシヒゲビロウドムシとクシヒゲビロウドムシの 2 種が分布する。分布：本州、四国、九州。

クシヒゲビロウドムシ *Frontodendroidopsis ocularis* (Lewis, 1887)

[標本データ] KPM-NK 40584 福島県 舘岩村 新田原, 19890611; KPM-NK 40585 福島県 桧枝岐村 大杉岳, 19880703; KPM-NK 40586 福島県 伊南村, 19910608; KPM-NK 40587 福島県 舘岩村 鱒沢, 19920627.

[解説] オオクシヒゲビロウドムシとは全長および頭部形状で区別が可能（オオクシヒゲ：15.5 ～ 19.0 mm、クシヒゲ：12.0 ～ 15.0 mm）。分布：本州、四国、九州。

タマムシ科 Buprestidae

（同定：福富宏和）

970 個体が含まれ、未同定標本 402 個体を除き 40 既知種に分類された。本科の資料は比較的少ないため、報告では簡潔な解説も付した。

クロタマムシ日本亜種 *Buprestis haemorrhoidalis japonensis* E. Saunders, 1873

[標本データ] KPM-NK37368 福島県 伊南村, 19900729; KPM-NK37369 福島県 伊南村, 19920801; KPM-NK37370 ～ 37374 福島県 伊南村, 19900815; KPM-NK37375 ～ 37376 福島県 舘岩村 新田原, 19880731; KPM-NK37377 ～ 37398 福島県 舘岩村 新田原, 19890813; KPM-NK37399 ～ 37400 福島県 舘岩村 新田原, 19900729; KPM-NK37401 福島県 舘岩村 新田原, 19860803; KPM-NK37402 福島県 舘岩村 鱒沢, 19890813; KPM-NK37403 福島県 舘岩村 湯の花, 19910815; KPM-NK37404 福島県 伊南村 古町, 19900729; KPM-NK37405 福島県 舘岩村 鱒沢, 19890813.

[解説] 北海道、本州、四国、九州、伊豆諸島（三宅島）、黒島、屋久島、口永良部島、トカラ中之島、西表島に分布する。幼虫はマツを食害し、成虫はマツの葉などをかじる。各地で普遍的に見られる。

アカヘリミドリタマムシ日本亜種 *Buprestis splendens nipponica* Hoscheck, 1931

[標本データ] KPM-NK38406 福島県 舘岩村 新田原, 19890625; KPM-NK38407 ～ 38409 福島県 舘岩村 鱒沢, 19840805; KPM-NK38410 福島県 舘岩村 鱒沢, 19840813.

[解説] 本州、九州、新島（伊豆諸島）に分布する。成虫は 5 月から 8 月にかけて見られ、ヒメコマツやゴウマツなどの孤立樹幹部に集まる。福島県南会津地方など、一部の地域では採集されているが、全国的には稀な種である。製材所の材に集まる個体が確認されていた時期もあったが、最近はありません。

クロホシタマムシ *Lamprodila virgata* (Motschulsky, 1859)

[標本データ] KPM-NK38411 福島県 舘岩村 新田原, 19820530.

[解説] 北海道、本州、九州に分布する。ミズナラなどの *Quercus* 類を食害する。東日本には他産するが、西日本では非常に少なくなる。近縁種のマスダクロホシタマムシとは前胸背板および上翅の黒点で区別できる。

アヤムネスジタマムシ *Chrysodema lewisii* E. Saunders, 1873

[標本データ] KPM-NK38412 高知県 足摺岬, 19910502.

[解説] 本州、四国、九州、南西諸島に分布する。シイ類、カシ類など幅広い植物を加害する。南方系のタマムシで、南西諸島には普通だが、四国産はあまり多くなく、産地も限られる。

キンヘリタマムシ北日本亜種 *Lamprodila pretiosa bellula* (Lewis, 1893)

[標本データ] KPM-NK38413 福島県 舘岩村 鱒沢, 19860714.

[解説] 北海道、本州（四国の記録は不明）に分布する。ハルニレを食害する。中部地方以北に本亜種が分布するが、本州ではあまり多くない。

ミドリナカボソタマムシ琉球亜種 *Coraebus hastanus oberthueri* Lewis, 1896

[標本データ] KPM-NK38414 ～ 38415 沖縄県 国頭村 奥, 19820510.

[解説] 奄美大島以南に分布する。アカメガシワを食害する。

ルリナカボソタマムシ *Coraebus niponicus* Lewis, 1894

[標本データ] KPM-NK38416 鹿児島県 奄美大島 西仲間, 19810405.

[解説] 九州南部、甑島、屋久島、種子島、奄美大島、加計呂間島に分布する。キイチゴ類を食害する。

ルイスナカボソタマムシ原名亜種 *Coraebus rusticanus rusticanus* Lewis, 1893

[標本データ] KPM-NK38417 福島県 伊南村 古町, 19910602; KPM-NK38418 福島県 伊南村 古町, 19900729; KPM-NK38419 福島県 伊南村 古町, 19860629; KPM-NK38420 福島県 桧枝岐村 大杉岳, 19870706; KPM-NK38421 福島県 桧枝岐村 大杉岳, 19860612; KPM-NK38422 福島県 桧枝岐村 プナ平, 19920712; KPM-NK38423 福島県 舘岩村 岩下, 19830612; KPM-NK38424 福島県 舘岩村 新田原, 19840707; KPM-NK38425 福島県 桧枝岐村 麒麟手, 19930628.

[解説] 北海道、本州、九州、伊豆諸島（大島、新島、神津島）に分布する。ハンノキ類やブナを食害する。また、シデなどから採集されることもある。発生時期や寄主植物の違いで、若干体型に違いもあり、精査する必要がある。

シロオビナカボソタマムシ *Coraebus quadriundulatus* Motschulsky, 1866

[標本データ] KPM-NK38426 ～ 38429 福島県 檜枝岐村 七入, 19920620; KPM-NK38430 福島県 檜枝岐村 七入, 19920718; KPM-NK38431 ～ 38434 福島県 桧枝岐村 七入, 19920614;

KPM-NK38435 ～ 38440 福島県檜枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK38441 ～ 38447 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK38448 福島県館岩村鱒沢林道, 19940529; KPM-NK38449 福島県館岩村岩下, 19860706; KPM-NK38450 福島県原町市横川赤羽林道, 19880605; KPM-NK38451 ～ 38453 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK38454 ～ 38457 福島県館岩村新田原, 19860815; KPM-NK38458 ～ 38462 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK38463 ～ 38464 福島県館岩村新田原, 19860727; KPM-NK38465 ～ 38472 福島県館岩村新田原, 19810613; KPM-NK38473 福島県館岩村新田原, 19870705; KPM-NK38474 福島県館岩村新田原, 19890603; KPM-NK38475 ～ 38476 福島県檜枝岐村, 19860714; KPM-NK38477 福島県檜枝岐村, 19860607; KPM-NK38478 福島県檜枝岐村, 19910602; KPM-NK38479 ～ 38480 福島県檜枝岐村, 19860629; KPM-NK38481 ～ 38483 福島県檜枝岐村, 19860706; KPM-NK38484 福島県松枝岐村大杉岳, 19910714; KPM-NK38485 福島県松枝岐村大杉岳, 19870726.

[解説] 北海道、本州、九州、佐渡に分布する。キイチゴ類を食害する。春先から初秋まで成虫が見られる。

ツシマムツボシタマムシ *Chrysobothris samurai* Obenberger, 1935

[標本データ] KPM-NK38486 ～ 38487 福島県原町市横川赤羽林道, 19810523.

[解説] 本州、九州、対馬に分布する。コナラなどの *Quercus* 類を食害する。前胸背板は幅広くなることでムツボシタマムシと区別できる。また、発生期はムツボシタマムシよりやや早い傾向がある。6 つ紋型と 4 つ紋型とがある。

アマミムツボシタマムシ *Chrysobothris ohnoi* Y. Kurosawa, 1975

[標本データ] KPM-NK38488 ～ 38491 鹿児島県奄美大島, 19810506 (材より羽化).

[解説] 奄美大島、徳之島に分布する。広葉樹の伐採木や枯れ枝から採集される。前胸背板がやや赤みを帯び、上翅の端側にある 1 対の斑紋が小さくなることで区別できる。

ヤマムツボシタマムシ *Chrysobothris igai* Y. Kurosawa, 1948

[標本データ] KPM-NK38492 ～ 38497 福島県館岩村新田原, 19860803; KPM-NK38498 ～ 38500 福島県館岩村新田原, 19880731; KPM-NK38501 福島県館岩村新田原, 19900729; KPM-NK38502 ～ 38504 福島県松枝岐村七入, 19920726; KPM-NK38505 福島県伊南村, 19900729; KPM-NK38506 福島県伊南村, 19920726; KPM-NK38507 福島県伊南村古町, 19900729; KPM-NK38508 福島県館岩村鱒沢, 19840805; KPM-NK38509 福島県館岩村鱒沢, 19850813; KPM-NK38510 ～ 38511 福島県館岩村岩下, 19860727; KPM-NK38512 福島県館岩村岩下, 19860907; KPM-NK38513 群馬県片品村大沢, 19810619.

[解説] 本州、四国、九州に分布する。針葉樹を食害する。発生期もやや遅めで初夏のころに良く見かける。

ムツボシタマムシ *Chrysobothris succedanea* E. Saunders, 1873

[標本データ] KPM-NK38514 ～ 38515 福島県松枝岐村,

19860629; KPM-NK38516 福島県伊南村古町, 19870808; KPM-NK38517 福島県伊南村古町, 19830830; KPM-NK38518 福島県伊南村古町, 19900729; KPM-NK38519 福島県館岩村鱒沢, 19860815; KPM-NK38520 神奈川県逗子市神武寺山, 198104** (材より羽化); KPM-NK38521 福島県館岩村新田原, 19790617.

[解説] 北海道、本州、九州、佐渡、伊豆諸島、対馬、下甕島、隠岐、屋久島、種子島、奄美大島に分布する。広葉樹を幅広く食害するが、針葉樹からの羽化脱出の記録もある。個体差が大きく、一見別種のように見える個体もあり、隠蔽種を含んでいる可能性もある。

クリタマムシ *Toxoscelus auriceps* (E. Saunders, 1873)

[標本データ] KPM-NK38522 福島県伊南村古町, 19930822.

[解説] 北海道、本州、四国、九州、壱岐、対馬、屋久島、トカラ列島（諏訪瀬島）に分布する。クリやコナラなどを食害する。栗園などで大発生をすることが知られているが、自然林の中では、あまり多くない。

ホソクリタマムシ *Toxoscelus matobai* Toyama, 1985

[標本データ] KPM-NK38523 福島県松枝岐村, 19930807.

[解説] 本州、四国、九州に分布する。ブナから採集される。以前は大珍品であったが、ブナから得られることが分かっているから、各地で記録されようになった。この個体は、まだほとんど採集例が無い頃の貴重な個体だと思われる。

ヒメヒラタタマムシ *Anthaxia proteus* E. Saunders, 1873

[標本データ] KPM-NK38524 静岡県伊豆半島大鍋林道, 19810504; KPM-NK38525 静岡県伊豆半島大鍋林道, 19810403; KPM-NK38526 静岡県伊豆半島大鍋林道, 19850425; KPM-NK38527 神奈川県逗子市神武寺山, 198104**; KPM-NK38528 神奈川県逗子市神武寺山, 19810503.

[解説] 北海道、本州、四国、九州、佐渡、隠岐、対馬、黒島、屋久島、口永良部島に分布する。針葉樹を食害し、成虫は各所の花にあつまる。

フチドリヒメヒラタタマムシ *Anthaxia rubromarginata* Miwa & Chujo, 1935

[標本データ] KPM-NK38529 ～ 38530 福島県館岩村鱒沢, 19930609; KPM-NK38531 ～ 38532 福島県館岩村鱒沢, 19930516.

[解説] 北海道、本州、九州、対馬に分布する。クヌギなどの広葉樹を食害し、成虫は寄主植物の葉を後食する。成虫は花に集まることもあるが、前種ほどの訪花性はないようである。

クズノチビタマムシ *Trachys auricollis* E. Saunders, 1873

[標本データ] KPM-NK38533 福島県伊南村古町, 19890709; KPM-NK38534 福島県伊南村, 19900715; KPM-NK38535 福島県館岩村新田原, 19890625.

[解説] 本州、四国、九州に分布する。クズを食害する。各

地に普遍的に分布する。

ヤノナミガタチビタムシ *Trachys yanoi* Y. Kurosawa, 1959

〔標本データ〕 KPM-NK38536 ~ 38571 栃木県野木町野木神社, 19830418.

〔解説〕 本州、四国、九州、佐渡に分布する。ケヤキを食害する。各地に普遍的に分布する。

ダンダラチビタムシ *Trachys variolaris* E. Saunders, 1873

〔標本データ〕 KPM-NK38572 福島県館岩村鱒沢, 19930603; KPM-NK38573 福島県館岩村鱒沢, 19930807; KPM-NK38574 福島県館岩村鱒沢, 19930606.

〔解説〕 北海道（奥尻島）、本州、四国、九州、対馬に分布する。コナラなどの広葉樹を食害する。広く分布するが、個体数はあまり多くない。

サシゲチビタムシ *Trachys robustus* E. Saunders, 1873

〔標本データ〕 KPM-NK38575 ~ 38577 高知県足摺岬, 19910503.

〔解説〕 本州、四国、九州、伊豆諸島、対馬に分布する。シイ類を食害する。南方系の種であり、九州・四国に分布し、本州でも沿岸地域に分布する。

ヤナギチビタムシ日本亜種 *Trachys minutus salicis* (Lewis, 1893)

〔標本データ〕 KPM-NK38578 福島県館岩村新田原, 19900901; KPM-NK38579 福島県館岩村新田原, 19910602; KPM-NK38580 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK38581 福島県館岩村新田原, 19890618; KPM-NK38582 ~ 38583 福島県松枝岐村大杉岳, 19880703; KPM-NK38584 福島県松枝岐村大杉岳, 19910803; KPM-NK38585 ~ 38586 福島県松枝岐村大杉岳, 19920712; KPM-NK38587 ~ 38589 福島県松枝岐村大杉岳, 19910815; KPM-NK38590 ~ 38591 福島県松枝岐村大杉岳, 19930620; KPM-NK38592 福島県松枝岐村大杉岳, 19920808; KPM-NK38593 ~ 38601 福島県松枝岐村大杉岳, 19870726; KPM-NK38602 ~ 38605 福島県松枝岐村七入, 19920620; KPM-NK38606 福島県松枝岐村七入, 19920614; KPM-NK38607 福島県松枝岐村七入, 19910602; KPM-NK38608 福島県館岩村鱒沢, 19870531; KPM-NK38609 福島県館岩村鱒沢, 19930606; KPM-NK38610 ~ 38611 福島県松枝岐村麒麟手, 19920627; KPM-NK38612 ~ 38614 福島県松枝岐村麒麟手, 19920620; KPM-NK38615 ~ 38616 福島県伊南村, 19910526; KPM-NK38617 ~ 38618 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK38619 福島県伊南村, 19910602; KPM-NK38620 福島県館岩村湯の花, 19910803; KPM-NK38621 福島県館岩村湯の花, 19910714; KPM-NK38622 福島県伊南村古町, 19910815; KPM-NK38623 福島県松枝岐村, 19910602; KPM-NK38624 福島県松枝岐村ブナ平, 19910519; KPM-NK38625 福島県松枝岐村ブナ平, 19920712.

〔解説〕 北海道、本州、佐渡、四国、九州に分布する。ヤナギ類を食害する。河川敷のヤナギ類に見られることが多い。ヨーロッパに分布する原名亜種は、チビタムシ属の模式種となっている。

キタドウイロチビタムシ *Trachys pecirkai* Obenberger, 1925

〔標本データ〕 KPM-NK38626 ~ 38628 福島県館岩村鱒沢林道, 19930621; KPM-NK38629 ~ 38632 福島県館岩村鱒沢林道, 19930529; KPM-NK38633 ~ 38647 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK38648 ~ 38650 福島県館岩村鱒沢林道, 19930609.

〔備考〕 北海道、本州、九州、対馬に分布する。ハルニレを食害する。スイーピングで得られるが、それほど多くない。

クロナガタムシ *Agrilus cyaneoniger* E. Saunders, 1873

〔標本データ〕 KPM-NK38651 ~ 38654 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK38655 ~ 38656 福島県館岩村新田原, 19860803; KPM-NK38657 ~ 38659 福島県館岩村新田原, 19860815; KPM-NK38660 ~ 38670 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK38671 ~ 38679 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK38680 ~ 38681 福島県館岩村新田原, 19870814; KPM-NK38682 ~ 38688 福島県館岩村新田原, 19870705; KPM-NK38689 福島県館岩村新田原, 19870802; KPM-NK38690 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK38691 ~ 38693 福島県館岩村新田原, 19870607; KPM-NK38694 福島県館岩村新田原, 19890709; KPM-NK38695 福島県館岩村新田原, 19820530; KPM-NK38696 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK38697 ~ 38698 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK38699 福島県館岩村新田原, 19910616; KPM-NK38700 福島県館岩村新田原, 19880703; KPM-NK38701 ~ 38702 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK38703 ~ 38704 福島県伊南村, 19830730; KPM-NK38705 ~ 38706 福島県伊南村, 19830807; KPM-NK38707 ~ 38708 福島県伊南村, 19900715; KPM-NK38709 福島県伊南村, 19920726; KPM-NK38710 福島県伊南村, 19910616; KPM-NK38711 福島県松枝岐村七入, 19920718; KPM-NK38712 福島県松枝岐村七入, 19920726; KPM-NK38713 福島県館岩村穴原, 19910616; KPM-NK38714 福島県伊南村古町, 19870815; KPM-NK38715 福島県伊南村古町, 19910616; KPM-NK38716 福島県伊南村古町, 19860714; KPM-NK38717 福島県松枝岐村 19910810.

〔解説〕 北海道、本州、四国、九州、屋久島、対馬、壱岐、隠岐に分布する。コナラなどの広葉樹を食害する。成虫は寄主植物の葉を後食し、伐根などの太い幹に集まる。

ウグイスナガタムシ *Agrilus tempestivus* Lewis, 1893

〔標本データ〕 KPM-NK38718 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK38719 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK38720 ~ 38721 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK38722 福島県館岩村新田原, 19860810; KPM-NK38723 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK38724 福島県松枝岐村大杉岳, 19910714; KPM-NK38725 福島県館岩村湯の花, 19930621; KPM-NK38726 福島県館岩村湯の花, 19910803; KPM-NK38727 ~ 38728 福島県館岩村鱒沢林道, 19930627; KPM-NK38729 福島県館岩村鱒沢林道, 19930621.

〔解説〕 北海道、本州、四国、九州、対馬、屋久島、種子島に分布する。コナラやカシ類など各種広葉樹を食害する。色彩の個体変異が多く、同定には注意が必要である。

クワナガタマムシ 原名 亜種 *Agrilus komareki komareki* Obenberger, 1925

[標本データ] KPM-NK38730 ~ 38733 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK38734 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK38735 ~ 38743 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK38744 福島県館岩村鱒沢林道, 19930627; KPM-NK38745 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK38746 福島県館岩村鱒沢, 19930609; KPM-NK38747 福島県館岩村湯の花, 19930621; KPM-NK38748 福島県桧枝岐村大杉岳, 19920822; KPM-NK38749 福島県桧枝岐村七入, 19920620.
[解説] 本州、四国、九州に分布する。クワを食害する。平地のクワ畑などで発生する。

ベニナガタマムシ *Agrilus viduus* Kerremans, 1914

[標本データ] KPM-NK38750 福島県館岩村新田原, 19820530.
[解説] 本州、九州、対馬に分布する。エノキやケヤキを食害する。

ヒシモンナガタマムシ *Agrilus discalis* E. Saunders, 1873

[標本データ] KPM-NK38751 ~ 38752 福島県館岩村鱒沢, 19910602.
[解説] 本州、四国、九州、伊豆諸島、対馬に分布する。エノキを食害する。秋に成虫が発生し、ムクノキやケヤキなどの樹皮下で越冬し、翌春ふたたび活動する。成虫越冬するナガタマムシは、国内では本種のみである。

コガネナガタマムシ *Agrilus fortunatus* Lewis, 1893

[標本データ] KPM-NK38753 福島県館岩村湯の花, 19910803; KPM-NK38754 福島県桧枝岐村麒麟手, 19840701; KPM-NK38755 福島県桧枝岐村大杉岳, 19890702.
[解説] 北海道、奥尻島、本州、四国、九州に分布する。ブナを食害する。近縁のシロテンナガタマムシより高標高に分布する傾向がある。

ミドリツヤナガタマムシ 日本・極東亜種 *Agrilus sibiricus fukushimensis* Jendek, 1994

[標本データ] KPM-NK38756 福島県桧枝岐村七入, 19920607; KPM-NK38757 ~ 38759 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK38760 ~ 38761 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK38762 ~ 38766 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK38767 ~ 38768 福島県館岩村新田原, 19880731; KPM-NK38769 福島県館岩村新田原, 19860727; KPM-NK38770 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK38771 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK38772 福島県館岩村新田原, 19870802; KPM-NK38773 福島県館岩村新田原, 19860803; KPM-NK38774 ~ 38777 福島県伊南村, 19830730; KPM-NK38778 ~ 38780 福島県伊南村, 19830626; KPM-NK38781 ~ 38782 福島県伊南村, 19900708; KPM-NK38783 ~ 38785 福島県南会津郡, 19830605; KPM-NK38786 福島県伊南村古町, 19920801.

[解説] 北海道、本州、四国、九州、対馬に分布する。カエデ類を食害する。後述のロニノナガタマムシと非常に良く似ており、前胸腹板突起や交尾での同定が必要である。全体的に、やや小型のことが多い。本亜種は、福島県の個体を使用して記載された。

シロテンナガタマムシ *Agrilus sospes* Lewis, 1893

[標本データ] KPM-NK39699 ~ 39731 福島県檜枝岐村, 19830612; KPM-NK39732 ~ 39752 福島県館岩村新田原, 19820530; KPM-NK39753 ~ 39773 福島県館岩村新田原, 19820523; KPM-NK39774 ~ 39775 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK39776 ~ 39779 福島県伊南村古町, 19910608; KPM-NK39780 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK39781 ~ 39782 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK39783 福島県館岩村新田原, 19870607; KPM-NK39784 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK39785 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK39786 福島県館岩村鱒沢林道, 19930627; KPM-NK39787 福島県館岩村鱒沢, 19910602; KPM-NK39788 ~ 39790 福島県館岩村鱒沢林道, 19930627; KPM-NK39791 ~ 39793 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606; KPM-NK39794 福島県桧枝岐村麒麟手, 19840701; KPM-NK39795 ~ 39796 福島県原町市横川赤根林道, 19810530; KPM-NK39797 ~ 39799 東京都八王子市高尾山, 19810611 (材より羽化).
[解説] 北海道、本州、四国、九州、対馬に分布する。ケヤキを食害する。近縁のコガネナガタマムシよりも低標高地に分布する傾向がある。

アサギナガタマムシ *Agrilus moerens* E. Saunders, 1873

[標本データ] KPM-NK39800 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606.
[解説] 北海道、本州、四国、九州、対馬に分布する。コナラなどの広葉樹を食害する。ホソアシナガタマムシおよびニセホソアシナガタマムシと似るが、複眼の大きさが違うことから区別できる。

クヌギナガタマムシ *Agrilus friebi* Obenberger, 1922

[標本データ] KPM-NK39801 福島県館岩村鱒沢林道, 19930606.
[解説] 北海道、本州、四国、九州、対馬に分布する。クヌギなどを食害する。クロウメモドキの葉上から得られることもある。

マサキナガタマムシ *Agrilus euonymi* Tôyama, 1985

[標本データ] KPM-NK39802 静岡県伊豆半島大鍋林道, 19810403.
[解説] 本州、九州、隠岐に分布する。マサキを食害する。

ネムノキナガタマムシ *Agrilus subrobustus* E. Saunders, 1873

[標本データ] KPM-NK39803 ~ 39804 東京都八王子市高尾山, 19810402 (材より羽化); KPM-NK39805 東京都八王子市高尾山, 19810403 (材より羽化); KPM-NK39806

～39807 東京都八王子市高尾山, 198104** (材より羽化); KPM-NK39808 静岡県伊豆半島大鍋林道, 19810403 (材より羽化).

【解説】 本州、四国、九州、対馬、屋久島、トカラ列島（中之島）に分布する。ネムノキを食害する。

エサキナガタマムシ *Agrilus esakii* Y. Kurosawa, 1964

【標本データ】 KPM-NK39809 ～ 39810 鹿児島県奄美大島 19810506 (材より羽化).

【解説】 奄美大島、徳之島、沖縄島に分布する。シイ類を食害する。奄美諸島・沖縄諸島に分布する。

シラケナガタマムシ *Agrilus pilosovittatus* E. Saunders, 1873

【標本データ】 KPM-NK39811 ～ 39812 福島県館岩村湯の花, 19930621; KPM-NK39813 福島県館岩村鱒沢林道, 19930627; KPM-NK39814 福島県館岩村鱒沢林道, 19930703.

【解説】 本州、四国、九州、対馬に分布する。フジを食害する。

ロニノナガタマムシ *Agrilus nicolanus* Obenberger, 1924

【標本データ】 KPM-NK39815 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK39816 ～ 39817 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK39818 福島県館岩村新田原, 19890625.

【解説】 本州、四国、九州に分布する。寄主植物は不明。前述のミドリツヤナガタマムシと良く似ており、同定には前胸腹板突起や交尾器による比較が必要である。

ニセホソアシナガタマムシ *Agrilus adelphinus* Kerremans, 1895

【標本データ】 KPM-NK39819 福島県館岩村岩下, 19860706; KPM-NK39820 福島県館岩村岩下, 19910518; KPM-NK39821 福島県館岩村鱒沢林道, 19910525; KPM-NK39822 福島県桧枝岐村七入, 19920614; KPM-NK39823 福島県館岩村穴原, 19910616.

【解説】 北海道、本州、四国、九州、対馬に分布する。寄主植物は不明。ホソアシナガタマムシと良く似ており、同定には前胸腹板突起や交尾器による比較が必要である。

ホソアシナガタマムシ *Agrilus ribbei* Kiesenwetter, 1879

【標本データ】 KPM-NK39824 ～ 39826 福島県館岩村新田原, 19890625; KPM-NK39827 ～ 39833 福島県館岩村新田原, 19870607; KPM-NK39834 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK39835 福島県館岩村新田原, 19880731; KPM-NK39836 ～ 39838 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK39839 ～ 39840 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK39841 福島県館岩村新田原, 19910616; KPM-NK39842 福島県館岩村穴原, 19910616; KPM-NK39843 福島県伊南村古町, 19910616; KPM-NK39844 福島県館岩村鱒沢, 19870531; KPM-NK39845 福島県桧枝岐村麒麟手, 19840701; KPM-NK39846 福島県桧枝岐村大杉岳, 19920620; KPM-NK39847 福島県南会津郡, 19830605.

【解説】 北海道、本州、四国、九州、国後島、佐渡、対馬に分布する。シデ類やカン類などを食害する。ニセホソアシナガタマムシと良く似ており、同定には前胸腹板突起や交尾器

による比較が必要である。ニセホソアシナガタマムシと区別される以前は、本種として報告されていることが多く、過去の記録を引用する際は注意が必要である。

ナガタマムシの一種 *Agrilus* sp.

【標本データ】 KPM-NK39848 ～ 39879 福島県伊南村, 19910608; KPM-NK39880 ～ 39917 福島県館岩村新田原, 19900617; KPM-NK39918 ～ 39986 福島県館岩村新田原, 19870628; KPM-NK39987 ～ 40010 福島県館岩村新田原, 19870607; KPM-NK40011 ～ 40015 福島県館岩村新田原, 19870603; KPM-NK40016 ～ 40062 福島県館岩村新田原, 19900610; KPM-NK40063 ～ 40102 福島県館岩村新田原, 19870614; KPM-NK40103 ～ 40124 福島県館岩村新田原, 19870607; KPM-NK40125 ～ 40133 福島県館岩村新田原, 19870705; KPM-NK40134 ～ 40138 福島県館岩村新田原, 19890611; KPM-NK40139 ～ 40142 福島県館岩村新田原, 19880619; KPM-NK40143 ～ 40163 福島県館岩村新田原, 19890625; KPM-NK40164 ～ 40171 福島県館岩村新田原, 19890618; KPM-NK40172 ～ 40173 福島県館岩村新田原, 19890528; KPM-NK40174 ～ 40181 福島県館岩村新田原, 19830529; KPM-NK40182 ～ 40202 福島県館岩村新田原, 19870531; KPM-NK40203 ～ 40210 福島県桧枝岐村, 19830612; KPM-NK40211 ～ 40219 福島県館岩村新田原, 19900603; KPM-NK40220 ～ 40223 福島県館岩村新田原, 19900708; KPM-NK40224 ～ 40225 福島県桧枝岐村, 19860706; KPM-NK40226 ～ 40228 福島県館岩村新田原, 19890729; KPM-NK40229 福島県伊南村, 19900715; KPM-NK40230 ～ 40233 福島県桧枝岐村, 19860615; KPM-NK40234 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK40235 ～ 40237 福島県桧枝岐村, 19910803; KPM-NK40238 ～ 40239 福島県館岩村新田原, 19870802; KPM-NK40240 福島県伊南村, 19910526; KPM-NK40241 ～ 40242 福島県桧枝岐村七入, 19920620; KPM-NK40243 福島県伊南村古町, 19860727; KPM-NK40244 ～ 40245 福島県南会津郡, 19830605; KPM-NK40246 福島県館岩村新田原, 19870621; KPM-NK40247 福島県館岩村新田原, 19880703; KPM-NK40248 福島県館岩村新田原, 19900701; KPM-NK40249 福島県館岩村鱒沢林道, 19940626.

【備考】 ホソアシナガタマムシあるいはニセホソアシナガタマムシであると考えられるが、台紙へ貼り付けられた標本の腹面が観察できなかったため、同定ができなかった。

謝 辞

山登コレクションの標本化について長年尽力していただいた加賀玲子氏はじめ当館昆虫分野ボランティアの諸氏に深謝する。膨大な標本マウント作業が無ければ、今回の報告に至ることもできなかった。また、標本の科レベルでのソーティングとデータ入力は、それぞれ平野幸彦氏（小田原市）と伊藤直哉氏（東京農業大学昆虫学研究室）に多大なる協力をいただき、藤田 宏氏（有限会社むし社）と高桑正敏博士（当館名誉館員）には、本目録作成に際し、ご助言をいただいた。この場を借りて皆様に厚く御礼申し上げる。

引用文献

- Hashimoto, K. & F. Hayashi, 2014. Cantharidin world in nature: a concealed arthropod assemblage with interactions via the terpenoid cantharidin. *Entomological Science*, **17**: 388–395.
- 芳賀 馨・藤田 宏, 1995. 山登明彦氏を悼む. 月刊むし, (294): 30–31.
- Young, D.K., 2014. Two new synonyms in species of *Pseudopyrochroa* (Coleoptera: Pyrochroidae: Pyrochroinae). *Insecta Mundi*, (0346): 1–8.

(受付 2014 年 10 月 27 日 ; 受理 2014 年 11 月 28 日)