

○日本有益蟲一覽說明

圖中洋字の前にある數字は第一第二の番號にして名は凡て左より右に讀む蟲の側にある1は自然形の大にして4は四倍に放大したるもの8は其八倍なり

- 第一 斑蝥「みちしるべ」又は「みわみこ」*Cicindela chinensis*, De Geer.

此種類は本邦に十種ありて成蟲幼蟲共に生蟲を捕食し森林田園等に於ては夜盜蟲蟻等を食して甚有益なりと

- 第二 蜻光蟲「うしなし」又は「ぬせんみむし」*Calosoma indicum*, Fab.

本邦に產するもの此種類に三あり食肉性にして殊に夜盜蟲其他蟲妙を食ひ本邦に於て最も有益なる蟲の一つとす

- 第三 步行蟲「カブトムシ」*Carabus insulicola*, Chaud.

本邦に產するもの十種あり同じく食肉性にして殊に夜盜蟲、金龜子蟲、はりがね蟲、蛞蝓、蚯蚓、蠍蟲等を食す是亦益蟲として最有益なる蟲類の一つなり

- 第四 杜杞蟲「むさびはねし」*Damaster virridipennis*, Lew.

本邦に產するもの八種あり前二種と同じく夜行性にして夜盜蟲、鷄牛等を食し其性前者と異なし

- 第五 行夜蟲「三井寺ばんぬか」「あらわ」*Pheropsophus jessoensis*, Mor.

- 第六 塵芥蟲「むらわ」*Pterositchus fortis*, Mor.

此第五第六の二種も亦前種と同じく食肉性なり其體も小形なるを以て其益前種に劣れりとす

以上六種の蟲類は本邦に產する步行蟲類三百餘種の中より最重要なるものを擇載せるものとして是等の蟲類

○第十六 くわばかげら *Chrysopa, sp.*

此種類にして余の有するもの五六種あり是亦前種と同じく其成蟲は食肉性に非ずと雖も其幼蟲は蚜蟲を食する事甚強暴なり彼優曇華の花は即ち此蟲の成蟲の卵子なり

○第十七 螳螂 *Mantis chinensis.*

本邦に産するものの數種あり食肉性にして能く田園の害蟲を捕食す極めて有益なるものとす。以上十七種は本邦に産する間接有益蟲の重要なものを撰みたるものにして元來本邦に産する有益蟲の數は甚多くして現に余が標品中にあるものすら既に五百餘種に上れり此圖一片の掛額固より以て十分なる能はず依て其詳細なるは別に一冊となして發行するが故に之に就て見られんとを望む

編者印く此圖松村學士多年研究の餘に成り其標本の如き皆學士が自から採集せられたるものに係る而して學士は札幌より之を郵送せられたるが途中標本に損所を生ぜしものあり是等は止むを得ず他の標本又は確實な

る圖書等に徵し或は専門家に就き訂正する等十分注意を加へたれども尙不完全の所少なからず尤も近日一般

の害蟲をも併て記したる「田園昆蟲新書」と稱する同學士の著書を發行する筈なれば其節十分に訂正する所

あるべし

# 版 権 所 有

明治二十九年一月廿六日印行

同月廿六日發行

定價本圖共金貳拾錢  
郵稅金貳錢  
編輯人 東京市牛込區神樂町三丁目六番地  
東京市赤坂區溜池町五番地  
發行人 渡瀬寅次郎  
東京市赤坂區溜池町五番地  
發行所 東京興農  
東京市京橋區西紺屋町廿六七番地  
印刷人 高田英乙  
東京市京橋區西紺屋町廿六七番地  
印刷所 三園舍  
株式會社秀

に類似せるものは其二三を除くの外、他は悉く有益蟲なりと知るべし其性餘り人を恐れざるを以て最も目に觸易く隨がつて鞋下に踏み易し

是等は皆宜しく保護すべき蟲類にして現今歐米諸洲に於ては是等の步行蟲類を識別せしめんが爲、小學校の教科書に登載しむりともべ

○第七 羽蟲蟲「だらめうはねかく」 *Staphylinus daimio*, harp.

本邦に產する此種屬のもの六ありて此科に屬するものは四百餘種あるも多くは皆小形なり爰に示せるは食肉性にして蟻、はりねねむ、金龜子蟲、蠹蟲等を食とす此他小形なるものにして動植物の腐敗物を食するものも多し

罕に甜菜、蘿蔓等の花粉を食害するもの有り

○第八 桔木蟲「ごみむしたまし」 *Tenebrio ventralis*, Mar

本邦に於て此科に屬するもの百餘種ありて多くは皆桔木を以て食とす時又しては屍骨、菌類等を食するもわたり又稀には厨房にありて小麥粉其他乾物等を害する有りと雖も森林田園等には有害なるものなし（歐米には此科に屬して厨房の物を害するもの多し）

附説 森林に於て枯木を速に腐朽せしむるは森林家の大に望む所なり蓋し無用の枯木を以て徒に森林を充塞するが如きは最も不經濟にして雜菌の發育を防遏するものなり而して此腐朽を促致せんと欲せば此蟲類の効用最大なり其他苗類屍骨等を食するも亦寧ろ有益なりとす

○第九 蠼蟲「なゝほしてんときむ」 *Coccinella 7 punctata*, L.

本邦 產するもの十二種あり好んで蚜蟲を食するものにして本邦有益蟲類の最なるものゝ一也す

○第十 小瓢蟲「わたてんとう」 「ひめわか虫」 *Cryptognathus orbiculus*, Gyll.

此種類は極めて小形の瓢蟲にして綿蚜蟲を以て食餌とす重に林檎に棲み其幼蟲は綿を以て体を被へり

○第十一 馬尾蜂「をながばか」 *Rhyssa*, sp.

本邦にて此屬にあるもの三種(*Glypta*, *prinplax*除き)あり何れも其長き產卵管を以て天牛。かぶとむし。樹蜂等の幼蟲に卵子を産附し是等の害蟲を以て食とし成長す故に大に有益なる蟲類とす

○第十二 姫蜂「あめらるひぬばか」 *Paniscus*, sp.

本邦にて此種に屬するもの「めひよん蜂」五種あり (*Ichneumon*, *Troglus*, を除く) 重に夜盜蟲其他

蛾妙に寄生して害蟲を殺す事大なり

○第十三 小糠蜂「こねがばち」 *Ajantales*, sp.

此種本邦に甚多し同じく寄生蟲にして其重なるものに「さらんこ」即蟲。天幕蟲。根切蟲。夜盜蟲其他蝶蛾妙等に寄生す、諸害蟲が此寄生の爲に倒れるもの十中六七に達すとく形極めて小なり

○第十四 寄生蝶「たまなばく」 *Masicera*, sp.

此圖に示せるは亞麻の夜盜蟲に寄生せるものにして「タキナ」蝶の一種なり此種類極めて多く試驗用に供する妙類中十の五六は皆此寄生蟲を有せり

○十五 馬蟲「うまむし」 *Harpacter*, sp.

此科にあるもの本邦に八種あり食肉性にして晝間は塵芥等の下に隠れ夜に至りて大に暴食をなす其重なる食餌は蛆蟲。蛾妙等にして其性甚猖獗なり

## ○第十六 くさばかげらふ Chrysopa, sp.

此種類にして余の有するもの五六種あり是亦前種と同じく其成蟲は食肉性に非ずと雖も其幼蟲は蚜蟲を食する事甚強暴なり彼優曇華の花は即ち此蟲の成蟲の卵子なり

## ○第十七 蟬螂 かまきり Mantis chinensis.

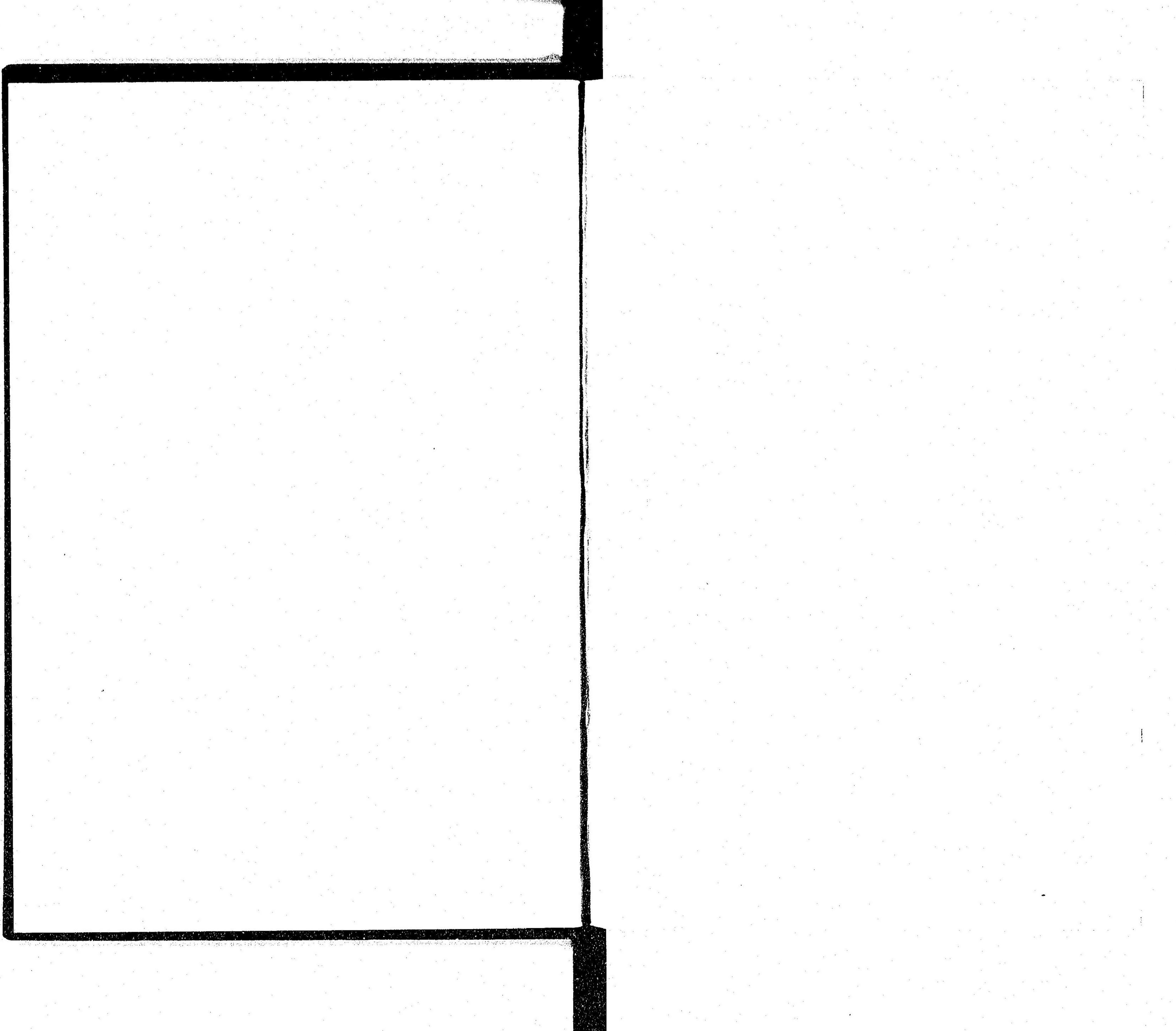
本邦に產するもの數種あり食肉性にして能く田圃の害蟲を捕食す極めて有益なるものとす  
以上十七種は本邦に產する間接有益蟲の重要なものを搜みたるものにして元來本邦に產する有益蟲の數は甚多くして現に余が標品中にあるものすら既に五百餘種に上れり此圖一片の掛額固より以て十分なる能はず依て其詳細なるは別に一冊となして發行するが故に之に就て見られんとを望む

編者曰く此圖松村學士多年研究の餘に成り其標本の如き皆學士が自から採集せられたるものに係る而して學士は札幌より之を郵送せられるが途中標本に損失を生ぜしむるあり是等は止むを得ず他の標本又は確實なる圖書等に徵し或は専門家に就き訂正する等十分注意を加へたれども尙不完全の所少なからず尤も近日一般の害蟲をも併せて記したる「田圃昆蟲新書」と稱する同學士の著書を發行する筈なれば其節十分に訂正する所あるべし

明治二十九年一月廿七日印刷

定價本圖共金貳拾錢  
東京市牛込區神樂町三丁目六番地  
東京市赤坂區溜池町五番地  
渡瀬寅次郎  
東京市赤坂區溜池町五番地  
東京興農  
東京市京橋區西紺屋町廿六七番地  
田乙  
高英  
秀會社  
印刷所

## 版 權 所 有







057638-001-8

40-234

日本有益虫一覽

松村 松年／著

M29

CAR-0238



