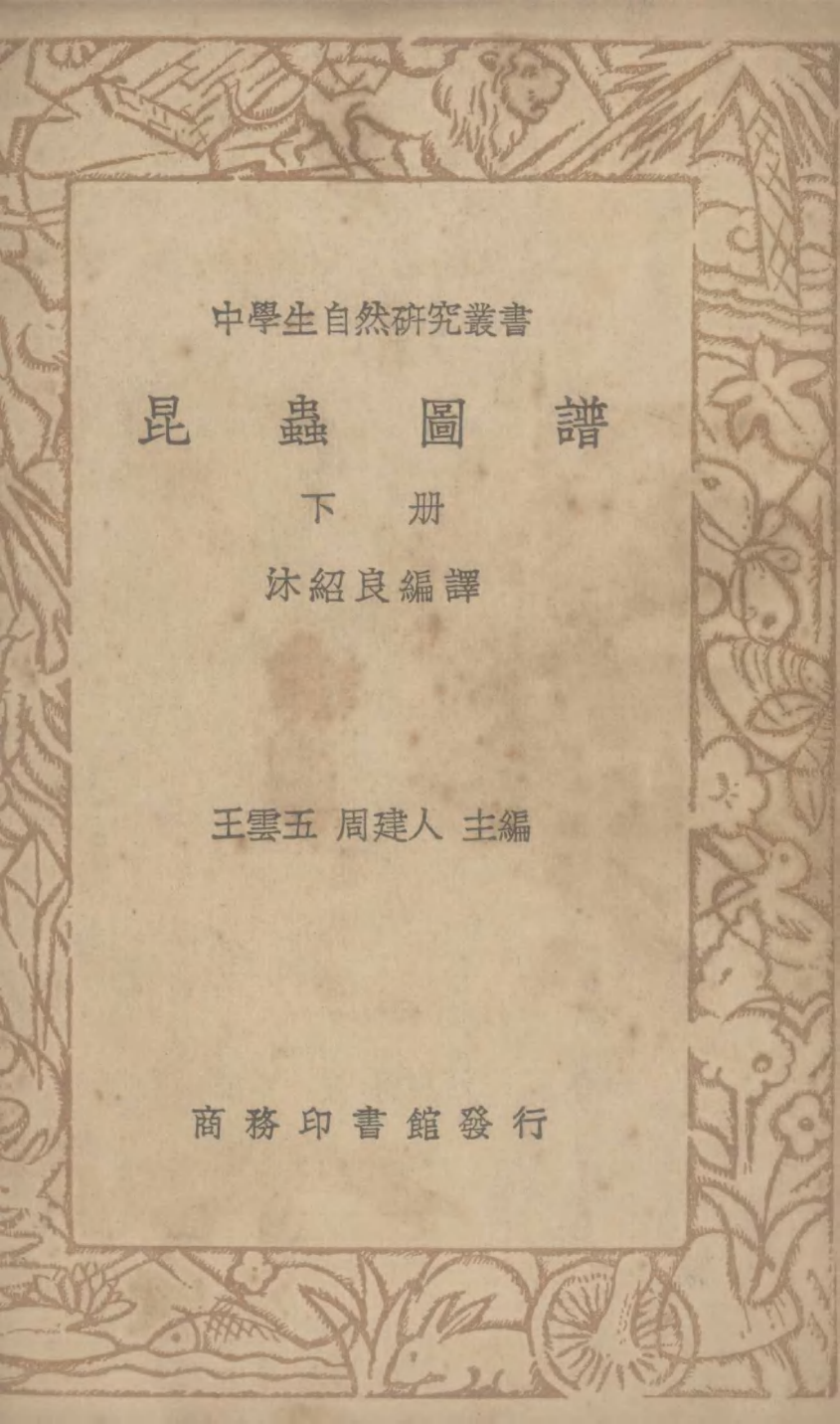




中學生自然研究叢書

昆蟲圖譜

下冊

沐紹良編譯

王雲五 周建人 主編

商務印書館發行

中學生自然研究叢書

昆 蟲 圖 譜

下 冊

沐紹良編譯

王雲五 周建人 主編

商務印書館發行

中華民國二十五年九月初版

周

(56563)

中學生自然
研究叢書

昆蟲圖譜二冊

合售實價國幣壹元肆角

本叢書全部三十冊實價國幣拾陸元

外埠酌加運費匯費

編譯者

沐紹良

主編者

周王建雲五人

發行人

王雲五

印刷所

商務印書館

發行所

商務印書館

版 翻
權 印
所 必
有 究

1. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

2. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

3. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

4. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

5. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

6. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

7. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

8. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

9. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

10. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

11. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

12. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

13. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

14. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

15. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

16. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

17. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

18. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

19. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

20. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

21. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

22. 蠶 蠶 (Bombyx mori) 蠶絲 蠶絲 蠶絲

1. 穀盜 *Tenebrioides mauritanica* Linné. 穀盜科
體褐色或赤褐色。盜食米穀。分布徧世界。
2. 中國小頭水蟲 *Peltodytes sinensis* Hope. 小頭水蟲科
體暗褐色，有光澤。能在水中游泳。產於我國、臺灣、安南
3. 大鼓蟲 *Dineutes marginatus* Sharp. 鼓蟲科
體背面黑色，有光澤，下面及腳暗黃色。翅鞘外緣黃色。產於我國、日本、西伯利亞、交趾支那、爪哇、印度等處。喜在水中游泳。
4. 琉球大鼓蟲 *Dineutes indicus* Aubé. 鼓蟲科
體形頗大，黑色，有銅色光澤。產於我國、琉球、臺灣、印度、斐律賓等處。
5. 牙蟲 *Hydrous acuminatus* Motschulsky. 牙蟲科
體黑色有光澤。背面隆起。產於我國、日本、朝鮮。
6. 灰色龍蝨 *Eretes sticticus* Linné. 龍蝨科
體灰黃色，有黑色刻點及波狀斑紋。棲息於池沼內。產於我國、日本、朝鮮、臺灣。
7. 小形龍蝨 *Cybister tripunctatus* Olivier. 龍蝨科
體形似龍蝨（見次頁），較小。黑色有光澤，周緣黃色。棲息於水田、池溝等處。產於我國、日本、印度、馬來。



1



2



3



4



5



6



7



1



4



6



2



5



7



3

1. 龍蝨 *Cybister japonicus* Sharp. 龍蝨科

體黑褐色，略帶青色。觸角、口器、腳及全體周緣黃色。雄者前肢跗節膨大爲吸盤形。棲息於池沼中，食害魚類。產於我國、日本等處。

2. 擬斑蝥 *Elaphrus dauricus* Morawitz. 步行蟲科

體黑褐色，有銅色光澤。產於我國及日本。

3. 河原步行蟲 *Omophron aequalis* Morawitz. 步行蟲科

體呈橢圓形，淡黃褐色，有暗綠色斑紋。產於我國、歐洲等處。

4. 大姬瓢箪步行蟲 *Clivina castanea* Westwood. 步行蟲

科

體細長，黑色有光澤。產於我國、日本、斐律賓、印度等處。

5. 大瓢箪步行蟲 *Scarites sulcatus* Olivier. 步行蟲科

體黑色。產於我國、朝鮮、臺灣、印度、爪哇。

6. 赤背步行蟲 *Dolichus halensis* Schaller. 步行蟲科

體色無一定，通常爲黑色，前胸背 2 側及腳赤黃色，雌者翅鞘有赤黃色長紋或全胸背均呈赤黃色。能飛翔。產於我國、歐洲等處。

7. 大步行蟲 *Carabus dehaani* Chaudoir. 步行蟲科

體形頗大，黑褐色。產於我國及日本。

1. 小步行蟲 *Harpalus tridens* Morawitz. 步行蟲科
體黑色，有光澤。棲息於野外塵埃中。產於我國、日本。

2. 瓢箪步行蟲 *Scarites aterrimus* Morawitz. 步行蟲科
體黑色，有光澤。前胸成半圓形。產於我國、日本。

3. 青條步行蟲 *Chlaenius costiger* Chaudoir. 步行蟲科
體黑色，頭及前背板有金屬光澤，翅鞘黑藍色。產於我國、日本、朝鮮、臺灣。

4. 長瓢箪步行蟲 *Scarites terricola pacificus* Bates. 步行蟲科

體黑色，有光澤。多棲於石下。我國、日本均有分布。

5. 斑螫 *Cicindela chinensis* De Geer. 斑螫科

體金綠色，混以紫色，頗美。前胸背有赤紫色斑，翅鞘紫黑色，接合部及中央大橫帶赤紫色，有淡黃色斑。產於我國、日本等處。

6, 7. 庭斑螫 *Cicindela japana* Motschulsky. 斑螫科

體色多變化，通常腹部金綠色，胸部赤金色。翅鞘灰綠色，略帶紅色，斑紋淡黃色。產於我國、日本等處。圖 7 爲最普通種。

8. 白緣斑螫 *Cicindela niveicincta inspecularis* Horn. 斑螫科

體黑綠色，翅鞘略帶紫色，2 前緣及末端白色。產於我國、日本等處。



1



2



3



4



5



6



7



8



1



2



3



4



5



6



7



8

1. 六星斑蜚 *Cicindela sexpunctata* Fabricius. 斑蜚科
體形較斑蜚小，黑褐色，翅鞘有淡黃色小圓點 6 個。產於我國。
- 2, 3. 細斑蜚 *Cicindela gracilis* Pallas. 斑蜚科
體綠黑色，前胸細，呈圓筒狀。翅鞘黑褐色，前緣中央長紋及末端標點狀(′)，斑紋淡黃色。產於我國、日本等處。圖 3 爲其變種。
4. 河原斑蜚 *Cicindela laetescipta* Motschulsky. 斑蜚科
體藍色，翅鞘淡黃色，有龜甲狀暗綠色斑紋。棲息於河原砂土間。我國、日本、西伯利亞、朝鮮等處均有分布。
5. 姬斑蜚 *Cicindela litterifera* Chaudoir. 斑蜚科
體暗綠色，圖爲本種之幼蟲。產於我國、日本、伊朗等處。
6. 穀象鼻蟲 *Calandra oryzae* Linné. 象鼻蟲科
體赤褐或黑褐色。爲穀類之大害蟲。分布徧世界。
7. 白尾象鼻蟲 *Alcidodes trifidus* Pascoe. 象鼻蟲科
體黑色，前背板 2 側及翅鞘之後半密生白色柔軟之鱗毛。
五月後出現。分布於我國、日本、臺灣。
8. 淡赤落文 *Apoderus rubidus* Motschulsky. 象鼻蟲科
體橙褐色，略帶紅色。產於我國、日本、西伯利亞。

1. 茶色短截象鼻蟲 *Aderorrhinus crioceroides* Roelofs. 象鼻蟲科

體黃褐色。產於我國及日本。

2. 白星姬象鼻蟲 *Baris reinii* Roelofs. 象鼻蟲科

體黑色，翅鞘生黃色鱗毛。口吻長，曲向下方。產於我國、日本。

3. 姬白瘤象鼻蟲 *Dermatoxenus nodosus* Motschulsky. 象鼻蟲科

體灰白色。產於我國、日本、阿薩姆。

4. 大象鼻蟲 *Sipalus hypocrita* Boheman. 象鼻蟲科

體灰色或灰褐色，翅鞘多疣狀突起。產於我國及日本。

5. 豆象蟲 *Bruchus chinensis* Linné. 豆象蟲科

體赤褐色，翅鞘有黑斑。爲豆類之害蟲。產於我國、日本。

6. 銅色猿葉蟲 *Acrothimum gaschkevitchii* Motschulsky.

金花蟲科

體金綠色，有光澤。翅鞘除周圍外呈赤銅色。食害葡萄。產於我國北部、日本、臺灣。

7. 鳶色猿葉蟲 *Trichochrysea japana* Motschulsky. 金花蟲科

體赤褐色，有光澤，體表面生灰色軟毛。產於我國、日本。

8. 琉璃葉蟲 *Melasoma aenea* Linné. 金花蟲科

體金綠色或藍黑色。產於我國、日本、歐洲等處。



1



4



5



2



6



3



7



8



1

2



3

4

5



6

7

1. 八星猿葉蟲 *Cryptocephalus japonus* Baly. 金花蟲科
體橙黃色或淡黃色，有黑色斑紋。產於我國、日本等處。

2. 四星猿葉蟲 *Glytra laeviuscula* Ratzeburg. 金花蟲科
體細長，黑色。翅鞘黃色，有 4 黑斑。產於我國及日本等處。

3. 大琉璃葉蟲 *Chrysomela virgata* Motschulsky. 金花蟲
科

體背面隆起，紫藍色，有金屬光澤。產於我國、日本、朝鮮。

4. 十星圓形大葉蟲 *Oides decempunctata* Billberg. 金花
蟲科

體呈圓形，土黃色，翅鞘有黑色圓紋 10 個。多棲於葡萄科
植物間。我國、朝鮮、臺灣均有分布。

5. 小形龜子葉蟲 *Deloyala vespertina* Boheman. 金花蟲
科

體略呈圓形。前背板及小楯板茶褐色，翅鞘漆黑色，扁平緣
淡黃褐色。產於我國、日本、臺灣、琉球。

6. 黃針蝟 *Dactylispa angulosa* Solsky. 金花蟲科

體黑色，翅鞘外緣密生黃褐色銳齒。產於我國、日本等處。

7. 虎杖葉蟲 *Galerucida bifasciata* Motschulsky. 金花蟲
科

體黑色，翅鞘有橙黃色斑。產於我國、日本、臺灣等處。

1. 黃條蚤葉蟲 *Phyllotreta vittata* Fabricius. 金花蟲科
體形小，黃色。爲蔬菜之害蟲。產於我國、日本、歐洲等處。
2. 後星葉蟲 *Paraulaca angullicollis* Motschulsky. 金花蟲科
頭部及前胸黃色，以下黑褐色。翅鞘灰黃色，有黑色圓斑 3 個。產於我國、日本。
3. 瓜守 *Rhaphidopalpa femoralis* Motschulsky. 金花蟲科
體橙黃褐色，下面黑褐色。爲葫蘆科植物之害蟲。產於我國。
4. 藤葉蟲 *Phytodecta rubripennis* Baly. 金花蟲科
體黑色，翅鞘黃褐或赤褐色。產於我國北部及日本。
5. 桑葉蟲 *Phyllobrotica armata* Baly. 金花蟲科
體黑色，翅鞘黑綠色。桑、蘋果、李等害蟲。產於我國、日本。
6. 蘋果吹粉葉蟲 *Lypesthus ater* Motschulsky. 金花蟲科
體長形，黑色，上被白粉。產於我國北部、日本。
7. 白星瓢蟲 *Vibidia duodecimguttata* Poda. 瓢蟲科
體黃褐色，頭部、前背板、翅鞘有淡黃色圓斑。產於歐洲及亞洲。
8. 七星瓢蟲 *Coccinella bruckii* Mulsant. 瓢蟲科
體黑色，翅鞘橙黃色，有黑斑 7 個。分布徧世界。