

罗汉果害虫名录初报

黎天山 丘风波

(广西植物研究所)

A PRELIMINARY LIST OF INSECT PESTS ON LUOHANGUO

Li Tian-shan and Qiu Feng-po
(Guangxi Institute of Botany)

我们曾报道 罗汉果害虫名录 7 目 15 科 52 种^[1], 现再报道 6 目 26 科 51 种。

一. 等翅目 ISOPTERA

(一) 白蚁科 Termitidae

1. 黑翅土白蚁 *Odontotermes formosus* (Shiralki)

为害部位及时间: 薯块和根。全年均可为害。

广西分布: 全州、桂林雁山。

2. 镇江土白蚁 *O. fontonelles kemmer*

为害部位及时间同黑翅土白蚁。

广西分布: 桂林雁山。

3. 黄翅大白蚁 *Macrotermes barneyi*

Light

为害部位及时间同黑翅土白蚁。

广西分布: 全州。

4. 长头大白蚁 *Macrotermes longiceps*

Li et ping

为害部位及时间同黑翅土白蚁。

广西分布: 桂林雁山。

5. 三型大白蚁 *Macrotermes trimorphus* Li et ping

为害部位及时间同上。

广西分布: 博白那林。

防治方法 (1) 避免在松树林中建立罗汉果圃。种植罗汉果时, 挖去地内和附近的杂木树苑, 以减少为害。(2) 发生严重的地方, 可在罗汉果地适宜处挖 1—2 个宽约 2.5 尺, 长约 3 尺、深 2 尺的坑, 坑内放入松树叶等引诱物, 并洒上淘米水或糖液, 上面再用草覆盖, 约过一个月检查, 如发现白蚁聚集坑内, 即施洒亚砷酸等药物, 并细心覆盖好, 让白蚁继续潜入, 接触药剂中毒, 并互相传递而全巢覆灭。这是防治白蚁的有效方法。(3) 为害严重的地, 在种薯盖土过冬

本文中等翅目昆虫系由上海昆虫研究所夏鼎麟先生鉴定; 同翅目及鳞翅目昆虫系由中国科学院北京动物所有关专家帮鉴定; 半翅目昆虫由天津南开大学任树芝先生帮鉴定; 鞘翅目丽金龟科系广东省昆虫研究所林平先生帮鉴定; 本所黄家禧、段建华参加部分标本采集工作。在此一并致谢。

前, 每亩用5%氯丹乳剂0.5斤加水200斤淋灌种薯, 保持效果达2个月以上。

二. 直翅目 ORTHOPTERA

(二)短角蝗科 Eumastacidae

6. 变色马头蝗 *Catantops brachceres* Will.

为害部位及时间: 叶。8—9月。

广西分布: 龙胜、桂林雁山、全州、永福。

(三)锥头蝗科 Pyrgomorphidae

7. 短额负蝗 *Atractomorpha sinensis* Bol.

为害部位及时间: 叶。8—10月。

广西分布: 桂林雁山、博白、龙胜。

(四)螽斯科 Tettigouridae

8. 日本宽翅螽斯 *Holochlora japonica* (Brunner von Wattenwyl) *japanese broadwinged katydid*

为害部位及时间: 叶、嫩芽。5—9月。

广西分布: 永福龙江。

(五)蚤螋科 Tridactylidae

9. 蚤螋 *Tridactylus mutus* Tindale

为害部位及时间: 叶、嫩芽。5—9月。

广西分布: 桂林雁山。

三. 同翅目 HOMOPTERA

(六)叶蝉科 Cicadellidae

10. 黑尾大叶蝉 *Cicadella feruginea* Fabricus

为害部位及时间: 叶、藤蔓。7—8月。

广西分布: 龙胜、永福、融安。

(七)蜡蝉科 Eulgoridae

11. 眼纹广翅蜡蝉 *Euricania ocellus* Walker

为害部位及时间: 叶、藤蔓。7—8月。

广西分布: 永福、桂林、龙胜。

12. 八点广翅蜡蝉 *Ricania speculum* Walker

为害部位及时间: 藤蔓。6—9月。

广西分布: 博白、融安、龙胜。

(八)栲鸡科 Tulgoridae

13. 青羽翅衣 *Lawana imtata* Walker

为害部位及时间: 藤蔓。6—7月。

广西分布: 博白、桂林雁山。

(九)飞虱科 Delphacidae

14. 飞虱的一种 *Delphacis* sp.

为害部位及时间: 幼苗及嫩梢。6—7月。

广西分布: 桂林雁山。

(十)蚜科 Aphididae

15. 棉蚜 *Aphis gossypii* Glover

为害部位及时间: 嫩蔓、嫩叶、芽。是罗汉果胞叶丛枝病的传播者, 是罗汉果生产的大敌。为害期4—10月。

广西分布: 桂林雁山、永福、临桂。

16. 绣线菊蚜 *Aphis citricota* van der Goot

为害部位及时间: 同棉蚜。

广西分布: 桂林雁山。

四. 半翅目 HEMIPTERA

(十一)龟蝽科 Plataspidae

17. 和豆龟蝽 *Megacopta horuathi* (Montandon)

为害部位及时间: 藤蔓。8—9月。

广西分布: 融安。

(十二)蝽科 Pentatomidae

18. 无刺瓜蝽 *Megymenum inermis* (Herrich-Schaeffer)

为害部位及时间: 藤蔓。7—9月。

广西分布: 博白。

19. 茶翅蝽 *Halyomorpha halys* Stal

为害部位及时间: 若虫和成虫均为害藤蔓、叶。为害期6—9月。

广西分布: 永福龙江、博白。

(十三)缘蝽科 Coreidae

20. 黑须棘缘蝽 *Cletus punctulatus*

Westwood

为害部位及时间: 若虫和成虫均为害藤蔓、叶。为害期 5—6 月。

广西分布: 桂林雁山。

21. 平肩棘缘蝽 *Cletus tenuis* Kiritschenko

为害部位及时间: 藤蔓、叶。5—6 月。

广西分布: 临桂茶垌。

22. 点蜂缘蝽 *Riptortus pedestris* (Fabricius)

为害部位及时间: 藤蔓。8—9 月。

广西分布: 永福龙江。

23. 六积缘蝽 *Leptocorisa acuta* Thunberg

为害部位及时间: 藤蔓。8—9 月。

广西分布: 龙胜。

24. 瘤缘蝽 *Acanthocoris scaber* (Linnaeus)

为害部位及时间: 藤蔓。8—10。

广西分布: 龙胜。

(十四盲) 蝽科 Miridae

25. 跳盲蝽属的一种 *Halticus* sp.

为害部位及时间: 藤蔓。6—8 月。

广西分布: 桂林雁山。

五. 鞘翅目 COLEOPTERA

(十五) 瓢甲科 Coccinellidae

26. 瓜裂臀瓢甲 *Henosapilachna septima* (Dieke)

为害部位及时间: 叶。7—8 月。

广西分布: 博白、融安。

27. 瓢虫 *Lemnia biplagiata* (Swartz)

为害部位及时间: 叶。8—9 月。

广西分布: 博白、桂林雁山。

(十六) 丽金龟科 Rutelidae

28. 中华喙丽金龟 *Adoretus sinicus* Burmeister

为害部位及时间: 叶。5—6 月。

广西分布: 桂林雁山。

29. 筛点喙丽金龟 *Adoretus cribicollis*

White

为害部位及时间: 叶。5—6 月。

广西分布: 博白。

30. 奇胸犀金龟 *Dynastes gideon*

Linnaeus

为害部位及时间: 藤蔓。7—8 月。

广西分布: 博白。

(十七) 花金龟科 Cetoniidae

31. 白星花金龟 *Potosia brevitarsis*

Lewis

(十八) 天牛科 Cerambycidae

32. 锯天牛 *Prionus insularis*

Motsch.

为害部位及时间: 藤蔓及薯块。6 月。

广西分布: 博白、桂林雁山。

33. 蔗根土天牛 *Dorysthenes granulosu* Thomson

为害部位及时间: 藤蔓、薯块。6 月。

广西分布: 博白。

(十九) 叶蝉科 Chrysomelidae

34. 二黑条茧叶甲 *Manolepta hieroglyphis* Motschlsky

为害部位及时间: 叶。6—8 月。

广西分布: 桂林雁山、永福、融安。

35. 黑足黑守瓜 *Aulacophora nigripennis* Motschlsky

为害部位及时间: 叶。6—9 月。

广西分布: 龙胜。

36. 黑头守瓜 *Aulacophora* sp.

为害部位及时间: 叶。6—9 月。

广西分布: 永福、融安。

(二十) 象鼻科 Curculionidae

37. 大绿象鼻 *Hygomeces spuamosus*

Fabricius

为害部位及时间: 叶。6—7 月。

广西分布: 桂林雁山。

38. 褐斑圆筒象 *Mocrocorynus plum-
baus* Formanek

为害部位及时间: 叶。5—6月。

广西分布: 桂林雁山。

39. 犬肚象 *Xanthochelus faunus*
Olivier

为害部位及时间: 藤蔓。6—7月。

广西分布: 博白那林。

六. 鳞翅目LEPIDOPTERA

(二十一)刺蛾 Eucleidae

40. 褐刺蛾 *Thosea baibarana* Mats-
umura

为害部位及时间: 叶。8月。

广西分布: 桂林雁山。

(二十二)蓑蛾科 Psychidae

41. 茶袋蛾 *Clania mieuscula* Butler

为害部位及时间: 叶。6—9月。

广西分布: 博白、桂林。

(二十三)卷蛾科 Tortricidae

42. 拟后黄卷叶蛾 *Cacoecia micacea-
na* Ver. *Compocta* Meyrick

为害部位及时间: 叶。6月。

广西分布: 博白那林。

(二十四)螟蛾科 Pypalididae

43. 瓜绢野螟 *Diphania indice* (Sau-
nders)

为害部位及时间: 叶。6—8月。

广西分布: 桂林雁山、博白那林。

(二十五)夜蛾科 Noctuidae

44. 小地老虎 *Agrotis ypsilon* Rot-
tembery

为害部位及时间: 叶、嫩蔓。5—7月。

广西分布: 桂林雁山。

45. 斜纹夜蛾 *Prodenia litura* (Fab-
ricius)

为害部位及时间: 叶、嫩蔓。6—7月。

广西分布: 桂林雁山。

46. 葫芦夜蛾 *Plusia peponis* (Fabr-
iceus)

为害部位及时间: 幼虫为害叶。为害期
为6—7月。

广西分布: 桂林雁山。

47. 果剑纹夜蛾 *Acronicta strigosa*
(Schiffermuller)

为害部位及时间: 幼虫为害叶及嫩蔓。
为害期6—7月。

广西分布: 桂林雁山。

48. 三齿剑纹夜蛾 *Acrony tridens*
(Schiffermuller)

为害部位及时间: 幼虫为害叶和嫩蔓。
为害期7—8月。

广西分布: 桂林雁山。

49. 桃剑纹夜蛾 *Acronycta inereta*
Butler

为害部位及时间: 幼虫为害叶、为害期
6—7月。

广西分布: 桂林雁山。

(二十六)灯蛾科 Arctiidae

50. 红缘灯蛾 *Amsacta lactinea*
(Gramer)

为害部位及时间: 幼虫为害叶。为害期
6—9月。

广西分布: 桂林雁山。

51. 八点灯灰蛾 *Cretonotus transi-
ens* (Walker)

为害部位及时间: 幼虫为害叶。为害期
9—10月。

广西分布: 桂林雁山。

参 考 文 献

- (1) 黎天山等, 1984: 罗汉果害虫名录初报, 广西植物, 4(2): 177—179页。
- (2) 肖采瑜等, 1977: 中国蝶类昆虫鉴定手册, 第一、二册, 科学出版社。
- (3) 南开大学等五校合编, 1980: 昆虫学, 上册, 人民教育出版社。
- (4) 农业科学院柑桔研究所编绘, 1974: 柑桔害虫图册, 四川人民出版社。
- (5) 中国科学院动物研究所业务处编, 1983: 拉英汉昆虫名称, 科学出版社。
- (6) 朱弘复等, 1979: 蛾类幼虫图册, 科学出版社。