

《常见天牛野外识别手册》

图书基本信息

书名：《常见天牛野外识别手册》

13位ISBN编号：9787562490155

出版时间：2015-8-14

作者：林美英

页数：240

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《常见天牛野外识别手册》

内容概要

《常见天牛野外识别手册》主要内容包括什么是天牛、天牛的雌雄区别、到哪里观察天牛、种类识别，对300种中国常见天牛的大小、特征、观察时间及分布作了简要说明和描述。共涉及中国分布的3科和天牛科里的7亚科的代表类群。

《常见天牛野外识别手册》

作者简介

林美英，中国知名天牛分类研究学者。中国科学院动物研究所助理研究员。

2004年始进入天牛分类领域，2007-2008在世界著名的法国巴黎自然历史博物馆进修一年，在中国科学院动物研究所获得博士学位，分类基础扎实，科研态度严谨。至今发表相关论文60余篇，发表（含合作发表）新属4个，新亚属3个，新种42个，新亚种4个，属级新异名1个，种级新异名13个，新组合8个，新地位8个。

林美英一直以来是天牛分类学者中的佼佼者，她淡泊名利，不随大流，喜欢野外工作，在昆虫标本的收集、制作、管理、利用方面努力与国际接轨。除了天牛工作，还发表了中国新记录科3个。除了科研工作，也从事部分科普工作，2012年项目“Cerambycidae from China”获得全球网络生命大百科鲁宾斯坦伙伴计划资助，是第一个获得该资助的中国籍科学家。2013年荣获中国昆虫学会第六届青年科学技术奖。2014年荣获第十七届周尧昆虫分类学奖二等奖。

书籍目录

前言	
什么是天牛	
天牛分类系统	
容易被认错的天牛	
容易被错人的“天牛”	
天牛的雌雄区别	
到哪里观察天牛	
天牛的中文名	
种类识别	
芫天牛(20)	
音天牛(20)	
蔗狭胸天牛(20)	
瘦天牛科	
黑须天牛(22)	
卡巴石瘦天牛(22)	
天牛科	
锯天牛亚科	
毛角天牛(24)	
中华裸角天牛(24)	
脊婴翅天牛(26)	
黄角扁角天牛(26)	
胫刺胸薄翅天牛(26)	
樟扁天牛(26)	
海南异胸天牛(28)	
本天牛(28)	
竹土天牛(28)	
蔗根土天牛(30)	
沟翅土天牛(30)	
多节锯天牛(30)	
齿跗锯天牛(32)	
花天牛亚科	
截翅刺尾花天牛(32)	
滇毛角花天牛(32)	
灰绿真花天牛(34)	
刺尾纤花天牛(34)	
横带纤花天牛(34)	
云南大头花天牛(34)	
曲纹花天牛(36)	
十二斑花天牛(36)	
纳西花天牛(36)	
红斑花天牛(38)	
康定花天牛(38)	
裸花天牛(38)	
肿腿花天牛(40)	
双条异花天牛(40)	
长尾花天牛(40)	
黑角伞花天牛(42)	

蚤瘦花天牛 (42)
黄胫胖花天牛 (42)
小截翅眼花天牛 (44)
凹缘金花天牛 (44)
黑胸瘤花天牛 (44)
双斑厚花天牛 (46)
猫厚花天牛 (46)
松厚花天牛 (46)
黑胸驼花天牛 (48)
山地驼花天牛 (48)
肩花天牛 (48)
东北脊花天牛 (50)
藏特勒天牛 (50)
椎天牛亚科
弧凹梗天牛 (50)
脊鞘幽天牛 (52)
塞幽天牛 (52)
椎天牛 (52)
膜花天牛亚科
察隅膜花天牛 (54)
雅鲁藏布膜花天牛 (54)
黄腹蜂花天牛 (54)
锯花天牛亚科
台突花天牛 (56)
天牛亚科
短脊扁腿天牛 (56)
云南纹虎天牛 (56)
孔纹虎天牛 (58)
邻纹虎天牛 (58)
斯拟虎天牛 (58)
白角拟虎天牛 (60)
滇拟虎天牛 (60)
桃红颈天牛 (60)
杨红颈天牛 (62)
皱绿柄天牛 (62)
中华柄天牛 (62)
黄颈柄天牛 (64)
松长绿天牛 (64)
网点长绿天牛 (64)
红缘长绿天牛 (64)
黄带黑绒天牛 (66)
双带多带天牛 (66)
昆明多带天牛 (66)
多带天牛 (66)
云南施华天牛 (68)
双条杉天牛 (68)
粗鞘杉天牛 (68)
褐蜡天牛 (70)
白斑蜡天牛 (70)

《常见天牛野外识别手册》

斑胸华蜡天牛(70)
拟蜡天牛(72)
黄茸缘天牛(72)
铜色肿角天牛(72)
咖啡皱胸天牛(74)
红角皱胸天牛(74)
粗脊天牛(74)
黄点棱天牛(76)
松红胸天牛(76)
绿虎天牛(78)
缺环绿虎天牛(78)
槐绿虎天牛(78)
纯绿虎天牛(80)
半环绿虎天牛(80)
短绿虎天牛(80)
尖纹刺虎天牛(82)
滇刺虎天牛(82)
弱刺虎天牛(82)
散愈斑格虎天牛(84)
鼎纹艳虎天牛(84)
连环艳虎天牛(84)
窄筒虎天牛(86)
桑脊虎天牛(86)
核桃脊虎天牛(86)
连纹脊虎天牛(88)
咖啡脊虎天牛(88)
曲纹脊虎天牛(88)
爪哇脊虎天牛(90)
红黑头脊虎天牛(90)
白蜡脊虎天牛(90)
红尾脊虎天牛(92)
宽带脊虎天牛(92)
额天牛(92)
长角凿点天牛(94)
锯纹锐天牛(94)
圆眼天牛(94)
长胸长柄天牛(96)
大茶色天牛(96)
台湾茶色天牛(96)
台岛茶色天牛(98)
裸纹长跗天牛(98)
中黑肖亚天牛(98)
红缘亚天牛(100)
五瘤天牛(100)
帽斑紫天牛(100)
中华竹紫天牛(102)
油茶红天牛(102)
沟翅珠角天牛(102)
川折天牛(104)

突肩折天牛 (104)
蓝丽天牛 (104)
茶丽天牛 (106)
贵州台岛丽天牛 (106)
厚角丽天牛 (106)
印度半鞘天牛 (108)
保山半鞘天牛 (108)
琼台半鞘天牛 (108)
黄斑多斑锥背天牛 (110)
咖啡双条天牛 (110)
双条天牛 (110)
沟胫天牛亚科
小灰长角天牛 (112)
刻角干天牛 (112)
拟棘天牛 (112)
项山晦带方额天牛 (114)
苜蓿多节天牛 (114)
大麻多节天牛 (114)
绒脊长额天牛 (116)
羽角天牛 (116)
糙额驴天牛 (116)
毛角螽天牛 (118)
地衣天牛 (118)
斜顶天牛 (118)
白星瓜天牛 (120)
愈斑南瓜天牛 (120)
俏天牛 (120)
黑翅短节天牛 (122)
黑角短节天牛 (122)
线纹粗点天牛 (122)
蓝翅重突天牛 (124)
粒肩天牛 (124)
皱胸粒肩天牛 (124)
灰绿锈色粒肩天牛 (126)
圆八星白条天牛 (126)
云斑白条天牛 (126)
密点白条天牛 (128)
白条天牛 (128)
丛角天牛 (130)
白网污天牛 (130)
树纹污天牛 (130)
双簇污天牛 (132)
污天牛 (132)
多脊草天牛 (132)
密条草天牛 (134)
白腹草天牛 (134)
黄角草天牛 (134)
粉天牛 (136)
条饰粉天牛 (136)

八星粉天牛 (136)
黄星粉天牛 (138)
榕指角天牛 (138)
三带拱翅天牛 (138)
棘翅天牛 (140)
双带长毛天牛 (140)
三斑长毛天牛 (140)
粒翅天牛 (142)
桑拟象天牛 (142)
双带拟象天牛 (144)
麻点瘤象天牛 (144)
橡胶麻点瘤象天牛 (144)
圆尾长臂象天牛 (146)
瘦象天牛 (146)
哈朗瘦象天牛 (146)
四点象天牛 (148)
异斑象天牛 (148)
黑点象天牛 (148)
峦纹象天牛 (150)
斑腿象天牛 (150)
灰锦天牛 (150)
奢锦天牛 (152)
宁陕锦天牛 (152)
金绒锦天牛 (152)
中华安天牛 (154)
绿绒星天牛 (154)
华星天牛 (154)
嘉氏星天牛 (156)
光肩星天牛 (156)
楝星天牛 (158)
黑星天牛 (158)
槐星天牛 (158)
桔斑簇天牛 (160)
毛簇天牛 (160)
龟背簇天牛 (160)
云纹灰天牛 (162)
灰天牛 (162)
V线灰天牛 (162)
豹天牛 (164)
拟鹿天牛 (164)
带天牛 (166)
长颈鹿天牛 (166)
白星鹿天牛 (166)
缨角枚天牛 (168)
密缨天牛 (168)
松墨天牛 (168)
二斑墨天牛 (170)
红足墨天牛 (170)
缝刺墨天牛 (170)

蓝墨天牛 (172)
宽带墨天牛 (172)
云杉大墨天牛 (172)
云杉花墨天牛 (174)
异鹿天牛 (174)
大理石异鹿天牛 (174)
弧斑齿胫天牛 (176)
蜡斑齿胫天牛 (176)
眼斑齿胫天牛 (176)
瘦齿胫天牛 (178)
中斑齿胫天牛 (178)
橄榄梯天牛 (178)
黄星天牛 (180)
伪鹿天牛 (180)
宛氏伪迷天牛 (182)
灰拟居天牛 (182)
双斑糙天牛 (182)
斜带泥色天牛 (184)
白斑泥色天牛 (184)
肖墨天牛 (184)
红浑天牛 (186)
伪粒肩天牛 (186)
黑肩瘤筒天牛 (186)
黑瘤瘤筒天牛 (188)
黑翅脊筒天牛 (188)
短足筒天牛 (188)
台湾筒天牛 (190)
暗翅筒天牛 (190)
灰尾筒天牛 (190)
菊小筒天牛 (192)
二点小筒天牛 (192)
云南小筒天牛 (192)
白点勾天牛 (194)
白腰天牛 (194)
窝天牛 (194)
弧线皱额天牛 (196)
刻额皱额天牛 (196)
侧斑吉丁天牛 (196)
环角坡天牛 (198)
环斑突尾天牛 (198)
二斑突尾天牛 (198)
条胸突尾天牛 (200)
弱筒天牛 (200)
拟修天牛 (200)
眉斑并脊天牛 (202)
桑并脊天牛 (202)
拟蜥并脊天牛 (202)
越并脊天牛 (204)
莫氏并脊天牛 (204)

- 新宽肩并脊天牛 (204)
- 蝶斑并脊天牛 (206)
- 红角并脊天牛 (206)
- 小星并脊天牛 (206)
- 黑色复纹并脊天牛 (208)
- 拟莫氏并脊天牛 (208)
- 丽并脊天牛 (208)
- 四斑并脊天牛 (210)
- 榆并脊天牛 (210)
- 弧纹并脊天牛 (210)
- 颞天牛 (212)
- 培甘弱脊天牛 (212)
- 突肩拟鹿岛天牛 (212)
- 双脊天牛 (214)
- 刺筒天牛 (214)
- 刺楔天牛 (216)
- 海南刺楔天牛 (216)
- 黄纹刺楔天牛 (216)
- 麻竖毛天牛 (218)
- 桑小枝天牛 (218)
- 密点毡天牛 (220)
- 蓑天牛 (220)
- 主要参考文献 (222)
- 图片摄影 (226)

《常见天牛野外识别手册》

精彩短评

《常见天牛野外识别手册》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com