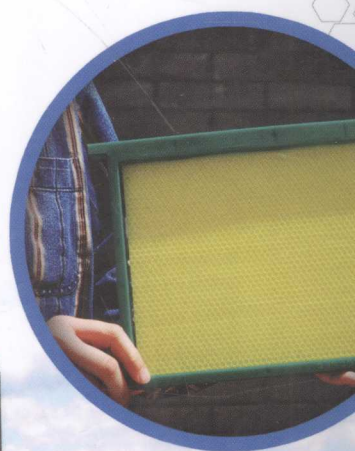




蜜蜂产业 从业指南 丛书

养蜂一招鲜

◎ 霍 炜 李海燕 主编



中国农业科学技术出版社



蜜蜂产业 从业指南 丛书

《蜜蜂产业从业指南》(CIP) 目录

中国：东北——养蜂业，蜂蜜、蜂王浆、蜂花粉

养蜂一招鲜

◎ 霍 炜 李海燕 主编

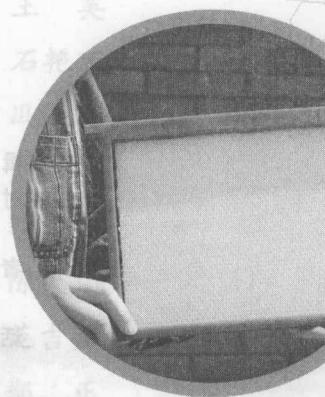
主任：吴杰

副主任：李海燕

编委：(按姓氏笔画排序)

养蜂变简单

天天一招鲜



中国农业科学技术出版社

《养蜂一招鲜》

编 委 会

主 编：霍 炜 李海燕

副 主 编：闫庆健 方兵兵 熊翠玲

参编人员：（按姓氏笔画排序）

方兵兵 刘世丽 闫庆健

李海燕 熊翠玲 霍 炜

《蜜蜂产业从业指南》丛书

总 序

我国是世界第一养蜂大国，也是最早饲养蜜蜂和食用蜂产品的国家之一，具有疆域辽阔，地形多样等特点。我国蜜源植物种类繁多，总面积超过3 000万公顷，一年四季均有植物开花，蜂业巨大潜力待挖掘。作为业界影响力大、权威性强的行业刊物，《中国蜂业》杂志收到大量读者来函来电，热切期望帮助他们推荐一套系统、完善、全面指导他们发展蜂业的丛书。这当中既有养蜂人，也有苦于入行无门的“门外汉”，然而，在如此旺盛的需求背后，市场却难觅此类指导性丛书。在《中国蜂业》喜迎创刊80周年之际，杂志社与中国农业科学技术出版社一起策划出版了这套《蜜蜂产业从业指南》丛书。

丛书依托中国农业科学院蜜蜂研究所及《中国蜂业》杂志社的人才和科研资源，在业内专家指导、建议下选定了与读者关系密切的饲养技术、蜂病防治、授粉、蜂产品加工、蜂业维权、蜜蜂经济、蜂疗、蜂文化、小经验九个重点方向。丛书联合了各领域知名专家或学科带头人，他们既有深厚的专业背景，又有一线实战经验，更可贵的是他们那份竭尽心力的精神和化繁为简的能力，让本丛书具有较高的权威性、科学性和可读性。

《蜜蜂产业从业指南》丛书的问世，填补了该领域系统性丛书的空白。具有如下特点：一是强调专业针对性，每本书针对一个专业方向、一个技术问题或一个产品领域，主题明确，适应读者的需要；二是强调内容适用性，丛书在编写过程中避免了过多的理论叙述，注重实用、易懂、可操作，文字



养蜂一招鲜

简练，有助掌握；三是强调知识先进性，丛书中所涉及的技术、工艺和设备都是近年来在实践中得到应用并证明有良好收效的较新资料，杜绝平庸的长篇叙述，突出创新和简便。

我们相信，这套丛书的出版，不仅为广大蜂业爱好者提供了入门教材，同时，也为蜂业工作者提供了一套必备的工具书，我们希望这套丛书成为社会全面、系统了解蜂业的参照，也成为业内外对话交流的基础。

我们自忖学有不足，见识有限，高山仰止，景行行止，恳请业内同仁及广大读者批评指正。

袁忠

2013年10月

前 言

本书珍贵之处在于内容为养蜂生产第一线实践经验的汇编，是全国几代养蜂者劳动智慧的结晶。汇编共收集了自 2005 年至今的行业内杂志《中国蜂业》里所有养蜂生产有关的内容，共计 358 则。每一个小经验里都凝结养蜂者无数的探索和实践劳动以及心血和汗水。

虽然寄来的稿纸已经发黄，虽然内容里有些文字并不优美，但却充满无限的活力，无比生动和真实。就是这些平凡而伟大的劳动者一直鼓励着编者在十几年平凡的工作中，始终怀着满腔热情，认真把每一条小经验精心呵护。可以说该书的真正作者是这些平凡的劳动者，他们有身患残疾自强不息的同志，有一生投身养蜂事业历尽坎坷的老先生，有无数热爱养蜂的基层中小学教职工和乡镇干部，有靠养蜂供养子女上大学的父母，还有靠养蜂自食其力的老一辈养蜂者。他们以对蜜蜂的无限热情无私地把自己的宝贵经验和心得写出来与大家分享。正如毛主席所说：“人民，只有人民才是创造历史的真正动力”。

为便于广大养蜂工作者相互学习、交流、参考借鉴，并结合自己的实际情况、选择应用。现将这些行之有效的小窍门、小经验、小改进、小创造、小发明以及蜂疗保健小验方等整理分类，汇编成册。以为蜂农增收、农业增效、人民保健和促进我国蜂业持续、稳定发展服务。

因时间仓促水平有限，难免会有缺点和错误，请业内同仁、广大读者见谅并不吝指教。

编 者

2013 年 9 月

目 录

蜜蜂饲养管理篇

中蜂增产的重要举措	(3)
早春区分处女王的方法	(4)
防止蜂群被投毒	(4)
喷水收蜂法	(5)
光源下勿落场	(5)
交尾群调整方法	(6)
节省饲料小经验	(6)
优质中蜂王的选择	(7)
原生态中蜂王台简易查找法	(7)
简易保存巢脾法	(8)
特效止盗法	(9)
围王速救法	(9)
春繁防止盗蜂小经验	(10)
取消底纱窗利多弊少	(10)
简易诱王法	(11)
养蜂小经验	(11)
工蜂产卵处理一法	(12)
利用太阳热能安全合并蜂群	(12)
蜂业拾零	(13)
选王小经验	(14)
养蜂小经验	(14)
晚秋防蜂群中毒	(15)



养蜂一招鲜

早春盗蜂的处理	(16)
秋季繁殖小经验	(17)
中蜂管理小经验四则	(18)
中蜂防盗一法	(18)
春繁蜂群内放生石灰防潮效果好	(19)
这样补王挺好	(19)
秋繁小经验	(20)
蜜蜂饿昏现象	(20)
同步取蜜采浆省工又增产	(21)
简单的蜂具消毒法	(21)
二硫化碳熏脾法	(22)
我的维生素合蜂法	(22)
介绍一种喂蜂用的漂浮物	(23)
养蜂经验集锦	(23)
中蜂增产把好三关	(25)
蜂蜜法去除花粉中的泥沙	(25)
气浴可救活蜂群	(26)
养蜂谚语	(26)
介绍蝎子菊防蜂蜇法	(27)
解决冷冻王浆不易挖取方法二则	(27)
继箱开巢门小经验	(28)
洗洁精的妙用	(28)
春繁时期喂水一法	(28)
雄蜂房过多重新修补法	(29)
蜜蜂偏爱黄颜色	(29)
要重视巢脾的保存	(30)
蜂王受惊窒息能苏醒	(30)
蜂王麻醉法	(31)
种棵金荞麦减轻蜂蜇痛	(31)
巧防上脾巢虫	(32)
水果可喂蜂	(32)
密闭巢脾防巢虫	(33)
野外放蜂简易支架	(33)

防巢虫小经验	(34)
防大胡蜂小经验	(34)
蜂王剪翅记龄法	(34)
收蜂谨防假蜂王	(35)
清除赘蜡法	(35)
放蜂场地应远离发射塔	(36)
阳台放空箱可招来蜂群	(36)
饿昏蜂群急救法	(37)
塑料瓶喂蜂法	(37)
蜂尸是最好的花肥	(38)
野菊花还是不采为好	(38)
空箱反扣可防逃蜂	(39)
安全介入王蜂法	(39)
春繁晚间喂蜂须防蜈蚣伤人	(40)
半蜜脾拼成整蜜脾	(40)
巧止盗蜂一法	(41)
用旧塑料桶改制饲喂器	(41)
巧组虫源群	(42)
从养蜂记录得到的启示	(42)
小群逃逸原因与解决办法	(43)
蜜蜂的搓衣板动作	(43)
养蜂小经验三则	(44)
断粉处理工蜂产卵法	(45)
转地放蜂最佳换王法	(45)
寒冷雨雪天冻僵蜂的解救	(46)
自然分蜂群原群寻找方法	(46)
蜂王快速交尾法	(47)
提交尾群防盗一法	(47)
防止饲喂器淹蜂饲喂法	(48)
简便收捕蜂团法	(48)
利用蜂王捕捉逃蜂	(49)
报纸防晒效果好	(49)
工厂附近不可放蜂	(50)



养蜂一招鲜

养蜂防蚁二法	(50)
沸水烫刀割蜜盖法	(51)
突击移箱止盗法	(51)
越冬蜂第一次飞翔的记忆力	(52)
治巢虫小经验	(52)
油菜花期换王	(53)
早春喂水小经验	(53)
如何延长越冬蜂寿命	(54)
稳妥的诱王法	(54)
准确迅速查找飞逃蜂群	(55)
中蜂借脾改活框饲养方法	(55)
速造无雄蜂房巢脾法	(56)
王笼巧利用	(56)
灭蚊蝇谨防蜜蜂中毒	(57)
简易化蜡法	(57)
蜂群春繁必须远离塑料大棚	(58)
解救被围蜂王小经验	(58)
冰块冷敷可止蜂蜇疼痛	(59)
不扰动蜂群放王法	(59)
中蜂分群最佳时期	(60)
野外防蚁一法	(60)
散蜂收集小经验	(61)
中蜂不宜进行箱外饲喂糖水	(61)
蜂场栽葛藤 当年可成荫	(61)
水蒿草喂水法	(62)
也谈打胡蜂	(62)
薄壁塑料桶运蜜损失大	(63)
安全诱王法	(63)
生石灰防潮法	(64)
介绍一种压蜂箱防雨物	(64)
蜂群干糖补喂法	(65)
蜂王去翅法	(65)
巧晾玉米花粉	(65)

不宜用蚊香、烟驱蜂	(66)
清除蜡屑二法	(66)
挂蚊帐摇蜜防盗	(67)
控制分蜂热的一点体会	(67)
利用巢虫清理塑料蜡碗	(68)
蜂箱垫高好处多	(68)
快速安全介绍蜂王小窍门	(69)
凉水化糖省工省时	(69)
治巢虫小经验	(70)
荞麦蜜喂蜂易起盗	(70)
热天巢门应向北开	(71)
防治胡蜂小窍门	(71)
饲喂器用完要及时取出	(72)
红花油可消蜂蜇痒痛	(72)
中蜂防盗一法	(72)
蜜蜂有咬嗑的习性	(73)
检查蜂群如何防蜂蜇	(73)
受围王不宜留用	(73)
透明胶带固定纱盖法	(74)
架高峰箱防敌害	(74)
脾交尾小核群	(75)
早春露天喂粉繁蜂效果好	(75)
箱内擒鼠	(76)
白菜妙用	(76)
中空巢脾是中蜂春繁的关键措施	(76)
中蜂巢础合理利用	(77)
艾蒿火绳在蜂群管理中的用途	(77)
清理台碗小窍门	(77)
洗衣粉治蚂蚁有效	(78)
如何测量蜂场温湿度	(78)
用拍蚊板打胡蜂效果好	(78)
冰镇可止蜂蜇引起的疼痛和红肿	(79)
继箱开巢门进蜜快	(79)



养蜂一招鲜

巧洗粘手蜂胶	(79)
养蜂经验三则	(80)
蜂场定点喂盐水法	(80)
蜂蜜水可治晕车	(80)
互换位置解除盗蜂	(81)
改进凉帽收蜂法	(81)
清水洗脾好处多	(81)
黄昏喂蜂不起盗	(82)
蜂场遮阳	(82)
查蜂防蜇小经验	(83)
种蝎子菊防蜂蜇	(83)
简易硫黄熏脾法	(83)
蜂箱摆放有学问	(84)
毒杀胡蜂法	(84)
追寻巢穴法	(85)
越冬蜂群结团位置的判断	(85)
挂螨扑前应先试验	(86)
莫让蜘蛛网食蜜蜂	(86)
灭蜂螨小经验	(86)
面碱治白垩病妙用	(87)
秋繁小窍门	(87)
蜡片法介绍蜂王	(88)
封闭式合并蜂群成功率高	(88)
尿素治蜂蜇的正确使用方法	(89)
育王应注意细节操作	(89)
无础造脾法	(90)
再谈胡蜂的防治	(90)
山楂预防蜜蜂消化道疾病	(91)
利用王笼诱王效果好	(91)
如何提高处女王交尾的成功率	(91)
蜂场笔记经验谈	(92)
新收蜂群防逃法	(92)
解救蜂王小经验	(93)

我的蜂扫不掉毛	(94)
换位控制自然分蜂法	(94)
防治白蚁小经验	(94)
喷水防止盗蜂效果好	(95)
蜂蜜止血效果好	(95)
注意防治土胡蜂	(96)
蜂王去翅小经验	(96)
蜂群安全度夏三方法	(97)
利用福尔马林蒸气为蜂箱和巢脾消毒	(98)
换王可解决洋槐后期爬蜂问题	(98)
防盗蜂小经验	(99)
三步止盗法	(99)
管好巢门养好蜂	(100)
蜂群的近距离搬移	(100)
蜂群如何补充食盐	(101)
老蜂王可利用	(102)
简易蜂胶去蜡法	(102)
不开坟收蜂妙法	(103)
养蜂人都应备一支蜜度表	(103)
石灰水防治白垩病效果好	(104)
让蜜蜂到指定地点采水	(104)
养双王防偏集	(105)
越冬前囚王不可放王太晚	(105)
双王群与单王群效益对比	(106)
金矿附近不宜设蜂场	(106)
用塑料桶喂蜂效果好	(107)
飞翔蜂偏集的处理方法	(107)
养蜂场应注意捕打蜻蜓	(108)
中蜂饲养小经验	(109)
谈谈自然换王	(109)
“凸形”蛹房的见解	(110)
一种简便的架蜂法	(110)
箱外悬挂法储存多余蜂王	(111)



养蜂一招鲜

从收捕野生蜂群得到的启示	(111)
中蜂箱养场地选择为首要	(111)
快速清除隔王栅蜂蜡	(112)
如何在检查蜂群时少挨蜇	(112)
如何培育王台	(113)
花粉饲喂器	(113)
中蜂饲养新法	(114)
蜂群室外越冬泡沫包装效果好	(115)
自制饲喂器	(115)
解决蜂王不上新脾产卵的方法	(116)
中蜂借脾改活框饲养方法好	(116)
生石灰可除蜂箱内潮湿	(116)
粉脾及空脾的保存	(117)
割脾移虫法	(117)

(101)	蜂箱零件的修理
(S01)	用蜂王笼
(S01)	去蜂王

养蜂机具篇

编织袋收蜂法	(121)
透明蜂王笼结实又实用	(121)
巧用挂钩弹簧防盗蜂	(121)
中蜂王笼与收蜂袋	(122)
介绍一种活络蜂路隔	(122)
保温隔板的制作	(123)
杨鸿书连箱法	(123)
谈转运卡脾	(124)
热水法埋线效果好	(124)
饲喂器改进小建议	(124)
自制简易养蜂器具	(125)
箱底饲喂器	(125)
仿瓷涂料经久耐用	(126)
蜂箱号牌的制作	(126)
几种蜂具的简易修理	(126)
巧做加长越冬王笼	(127)

编制玉米叶保温垫	(127)
用头灯照明移虫效果好	(128)
一种方便的喂水装置	(128)
喂水小工具	(129)
无础巢蜜盒制作法	(129)
蜂箱大盖不钉油毡好	(130)
巧改蜂具	(130)
地排车改为平板车运蜂真省力	(131)
简易脱粉器的制作	(132)
框线竖穿好	(132)
人造海绵固定巢脾	(133)
蜂群保温帘制作方法	(133)
蜂箱纱盖的改革	(134)
9 字绑脾法	(134)
自制箱内防寒隔热板	(135)
中蜂巢框上梁不宜开巢础槽	(135)
水泥瓦的妙用	(136)
自制小蜂具	(136)
编织袋短途运蜂	(137)
养蜂也用电吹风	(137)
喷灯在养蜂生产中的应用	(138)
自制多功能饲喂器	(138)
饮料瓶的妙用	(138)
电烙铁埋线法	(139)
巢框侧梁钻眼法	(139)
自制花粉饲喂筒	(140)
中蜂梯形蜂箱	(140)
塑料巢框使用小经验	(141)
塑料巢础使用经验	(141)
隔板储王笼	(141)
巧做接粉盒	(142)
自制紫外线灭菌灯	(142)
简易饲喂器的制作	(143)



养蜂一招鲜

介绍三种自制饲喂器	(143)
输液式饲喂器制作	(144)
小蜂具的制作	(145)
用易拉罐垫蜂箱效果好	(145)
提脾小钩的制作	(146)
废旧物品在养蜂生产中的妙用	(146)
配套晾粉板的制作与使用	(147)
活动纱蜂箱副盖好	(148)
矿泉水瓶的妙用	(148)
割蜜刀的改进	(149)
小型喷雾器的维修	(149)
塑料饲喂器的改进	(150)
利用产浆框饲喂花粉	(150)
简易安全运蜂罩	(150)
“V”字形花粉槽的利用	(151)
闲置巢箱的利用	(151)
羊角制成移虫针舌方法	(152)
用馍干诱蜂采集天然蜂胶	(152)
羽毛球拍的妙用	(152)
用石蜡保护蜂箱	(153)
介绍三种简易蜂箱	(154)
线槽花粉饲喂器	(154)
捕蜂工具一宗	(155)
收集零星赘脾蜡方法	(155)
一置多用的巢门装置	(156)
塑料薄膜的修复	(156)
中蜂巢框改革	(157)
简易撒药瓶	(158)
养蜂辅助工具收蜂竿	(159)
脱粉器小改革	(159)
露天喂水器的制作	(160)
电线卡作巢脾距离夹	(160)
简易蜂群施药器	(161)

简易埋线器制作	(161)
建议使用十二框标准箱	(162)

蜂疗保健篇

顽固性鼻窦炎治疗验方	(165)
牙龈出血治疗验方	(165)
蜂蜇治疗膝盖痛	(166)
鲜王浆可治脚气	(166)
蜂毒治疗肩周炎	(167)
蜂胶治刺猴有效	(167)
蜂刺能治腱鞘囊肿	(167)
蜂花粉蜂王浆治愈慢性前列腺炎	(168)
蜂胶治疗牙龈萎缩	(168)
蜂胶治过敏性鼻炎效果好	(169)
蜂胶酒能治哮喘	(169)
蜂胶糖治疗扁桃体炎	(170)
蜂房验方九则	(170)
儿童咳嗽用蜂蜜治疗	(171)
蜂胶酊可治疗手足癣	(171)
蜂蜜对花粉控制结肠炎效果好	(172)
蜂蜜加胖大海治慢性咽炎	(173)
蜂蜜核桃油治胃病、便秘	(173)
蜂蜜防中暑验方	(174)
蜂蜜配中草药治病验方	(174)
蜂蜜治疗电光眼炎有特效	(175)
蜂蜜和草药是久秘不通良药	(175)
蜂蜜治烫伤	(176)
蜂蜡可以治疗胃疼病	(176)
蜂胶酊防蚊蝇叮咬	(176)
蜂毒治骨关节炎疗效神奇	(177)
蜂蜜用途广	(178)
饮食蜂蜜祛病除燥	(178)