

ENG YE LIU HEN

蜂業留痕

廖大昆 编著



湖北省宜都市老科技工作者协会
湖北省宜都市畜牧兽医局

蜂業留痕

廖大昆 编著

湖北省宜都市老科技工作者协会
湖北省宜都市畜牧兽医局

二〇〇九年九月

蜂 业 留 痕

宜都市长青彩印有限公司印制

*

850×1168 毫米 1/32 印张:5 字数:100 千字
2009 年 9 月印刷 印数 1-500 册

*

准印证:鄂宜内图字[2009]第 49 号

*

编著者通讯处:湖北省宜都市清江大道 100 号
邮 政 编 码:443300

蜜蜂自然授粉对自然界的巨大
贡献是人和其他任何生物都无
法替代的。蜂业开发,大有可为。

李进新

题词系宜都市委副书记，市老科协名誉会长

序(一)

在举国欢庆建国 60 周年大喜日子里,廖大昆先生所著的《蜂业留痕》一书面世了,可喜!可贺!

廖先生是一位耄耋高龄老人,靠自学成才,长期奋战在养蜂科技第一线。早在 1951 年就开始养蜂,因成绩显著,于 1956 年被提拔为宜都县农业局养蜂专职干部。他工作主动积极肯干,在指导养蜂生产的实践中,坚持理论联系实际,不断总结经验,整理出很多有价值的材料,广泛受到好评。由于工作出色,1959 年元月被评为宜昌地区农业先进工作者。他退休后,仍坚持养蜂并笔耕不辍。《蜂业留痕》一书分为:宜都蜂史、意蜂饲养、中蜂饲养、蜂疗保健、蜜蜂文化和社会关爱六部分,是他从近 200 篇作品中筛选的 55 篇汇集而成的,都是在国家和省级权威刊物上发表的作品,内容丰富,资料翔实,观点新颖,很有实用和文史价值。我有幸先睹为快,受益匪浅。

如 1957 年 3 月他发表一篇介绍宜都县养蜂场 1956 年丰产经验文章,从而把宜都县养蜂业推进了全国养蜂先进行列。又如《我应用蜂疗进行晚年保健的成效》一文,2006 年元月获全国征文 2 等奖。韶光易逝,岁月沧桑,我国早期蜜蜂文化,受频繁的战乱风云影响,有被岁月淹没的危险。他根据掌握的资料,对部分地区早期蜂业史料进行了整理简介。他还搜集整理出版了《中国蜂业报

刊图书目录汇编》一书。在全国蜂业人才济济的情况下,于2004年11月他有幸被邀请在武汉召开的海峡两岸第四届蜜蜂生物学研讨会,他还被连续邀请参与《中国蜂业简史》和《古代蜂业文献译注》我国两部史书的编撰工作,说明了全国蜂界对他有较高评价与信赖。

廖先生顽强意志,执著追求和忘我劳动的蜜蜂精神,令人敬佩。祝老人晚年幸福,健康长寿。

谨书此文,聊以为序。

卞肇武

2009年8月1日

(作者系原宜都县委常委、副县长,现任宜都市老科协会长)

蜂迷廖大昆(序二)

李广彦

八月初的一天，我到单位上班，老远见一老者在办公楼前坐候。近看是久未谋面的廖大昆先生。先生乃我崇敬之人，且年至耄耋，我赶紧上前握着廖老的手，请进我的办公室。

茶尚未沏，先生便把厚厚一沓书稿示我，说是准备印刷出版，征求我的意见，看是否尚存不妥之处。先生毕生孜孜不倦，治学严谨，晚生岂敢僭越？唯先睹为快，增长见识。这是一本养蜂知识的专业书籍，收集了先生 50 多篇关于蜂业方面的精选文章，书名定为《蜂业留痕》。先生至今撰写发表有关蜂业文章近 200 篇，本书所选篇章仅占其蜂学研究成果三分之一，足见廖老治学亦如蜜蜂一样凝炼精华。

10 年前我与廖老相识。那年重阳节，在水利局老干部座谈会上，我听说一退休干部对饲养蜜蜂情有独钟。凡于物于事“癖好”、“迷痴”者，皆属令我兴奋欣赏之人，我记住了先生的名字。随后，对廖老的蜜蜂事业自然也多了几分关注，为此写了一篇专访文章刊于报端。廖老由此也记住了我这个小字辈。

廖老家现居宜都市城区。50 年代初，他就在原县农业局主管养蜂生产，是当时全县唯一的养蜂技术干部，短短几年时间，他把全县养蜂事业推向顶峰，被农业部列为全国养蜂辐射基地之一。称其为宜都现代养蜂业元老不为过。七十年代，廖老被调到县水

利局工作,期间虽然不直接养蜂,但业余时间收藏了大量养蜂史料,蜜蜂成了他的精神寄托。1980年,廖老退休在家,饲养几箱蜜蜂,劳动身心,陶冶情操,同时有更多的时间研究蜂道,专修蜂业。他先后为宜都、枝江两县县志提供完整系统的养蜂史料,撰下了大量养蜂科技论文。受聘省内外多家养蜂单位,为河南、江西、安徽、湖南、湖北等地剪辑整理诸多史料,其中《我国蜂业出版物调查》等专著填补了我国养蜂历史的空白。廖老也被推选为中国养蜂学会会员,中国蜂产品协会蜜蜂文化研究专委会委员,湖北省养蜂学会仅有的两名顾问之一。凭这些成绩,廖老足可告慰前人,无悔人生的。按说年事已高的他可以放心的安度晚年,不务其它了。谁曾想接下来几年间,这位已近风烛残年的老人,竟如返老还童般的继续谱写着蜂史传奇。2004年11月,廖老应邀参加在武汉举行的“海峡两岸第四届蜜蜂生物学研讨会”,当这位78岁老人登上讲坛,宣读他的《大陆20世纪初至50年代养蜂出版物调查》论文时,博得代表阵阵掌声。2006年,80高龄的廖老再次给湖北乃至全国养蜂业带来新的惊喜,写出了《蜂疗与保健》这一融蜂学与医学为一体的理论文章,视角独特、观点新颖,刊登在《中国蜂业》杂志上,获得全国“蜂产品与人类健康”征文二等奖。

“春种花盈砌,秋开满院香,不嫌蜂蝶闹,惟恐夜来霜”。蜂蜜不仅是甜蜜生活的代名词,其本身就有很高的药用价值。廖老用自己身体实践,采取蜂螫治疗关节炎,服用蜂胶保健品净化血液、软化血管,不仅增强自身体质健康,还写出《我应用蜂疗晚年保健》文章,惠及广大读者。从他的书里,我还知道不少蜂蜜医病的偏方。比如蜂蜜鸡蛋治气管炎方法:从立冬开始每天早晚用蜂蜜一汤匙,鸡蛋一个,蒸蛋羹(加适量水)坚持吃到立春,只要坚持吃

一个冬天,可保障永久不复发,甚至可管几十年。现今廖老 83 岁了,依然耳聪目明,思维清晰,精力充沛。容光满面,皱纹稀少,看不见老人斑,正是得益于蜜蜂滋润。

农谚云:“蜜蜂出窝天放晴,鸡不入窝阴雨来”。蜜蜂是勤劳的象征。我常想,养牛为耕田,养猪为过年,养鸡为换几个油盐钱。那么,养蜂又是为了什么?廖老身成为一名蜂业专家,对宜都养蜂事业倾注了不少心血。他说,蜜蜂与花果产量和质量有着直接关系。常言道:“两亩果园一箱蜂,蜜旺汁甜果丰收”,“要想水果长得好,还得蜜蜂把花采”。宜都盛产柑桔等水果,养蜂历史悠久,曾有专家盛赞:“宜都下堡,养蜂圣地”。如今蜜蜂为草莓授粉增加产量,为柑桔授粉增强果质的实践已被大多数农民认可。据不完全统计,2008 年宜都市蜂群 14814 箱,其中:西方蜂种 10880 箱,中华蜜蜂 3934 箱。以西方蜜蜂每箱产蜜 40—50 公斤,中华蜜蜂每箱 5—10 公斤计算。大约年产蜂蜜 500 吨左右,市场前景可观。然而宜都蜂业发展却面临诸多问题和困难,蜜蜂在搬运途中时间长久会逼闷而亡,但目前蜜蜂运输还没有像其它农副产品那样进入“绿色通道”,政府还没有将农民养蜂纳入扶持和补贴对象,蜜蜂品种有待改良,蜂农收益甚微……这些问题都让廖老萦系心怀。

闻道有先后,学术有专攻。屈指算来,廖大昆先生自修养蜂学近 60 年,著书立传,为后人留下一笔丰富的科学养蜂财富,值得人们敬仰。我有幸与廖老相识,获益新知,亦如畅饮蜂蜜一般,健康身心,快哉,甜哉!今天斗胆充只蜜蜂,情不自禁写下这未必地道的“蜜文”,以表我对廖老的敬佩之情。

写于 2009 年 8 月 10 日

(作者系中国水利作家协会会员、湖北省作家协会会员)

目 录

序(一)	卞肇武 / 1
蜂迷廖大昆(序二)	李广彦 / 3

第一辑 宜都蜂史

宜都较早的养蜂文字记载	/ 3
宜都、枝江养蜂史料	/ 4
宜都、枝江建国以来养蜂大事记	/ 8
宜都、枝江早期养蜂史述要	/ 13

第二辑 意蜂饲养

宜都县公私合营养蜂场 1956 年丰产经验	/ 21
一九五三年我的养蜂总结	/ 25
宜都枝江发展养蜂的主要增产技术	/ 28
难忘的奇遇	/ 33
如何摆脱盗蜂	/ 35
意蜂春季育王的简易方法	/ 37
——采用蜂卵育王	
如何获得大蜂卵育王	/ 39
建议大力提高巢础产品质量	/ 40

雄蜂房的改造	42
越冬期小蜂螨偶见	44
小蜂螨的寄生辑要	46
尽量削减小蜂螨的越冬基数	49
——兼答读者的咨询	
秋季关王治螨与繁蜂	51
蜂王剪翅法	53
蜂王剪翅能减少多群合同分蜂及飞逃损失	55
炎夏转地收蜂闭巢的妙药——避蚊剂	56
蜜蜂如何采集蜂胶	57
王笼的功用	58
采用加长王笼控制蜂王早春提前产卵	60
刘兴传的蜂群室内越冬经验	62
合理布点 增产丰收	65

第三辑 中蜂饲养

读《中蜂饲养的历史与实践》一书有感	69
介绍龚一飞、张其康对中蜂的评价	71
景戎式中蜂巢箱	73
解景戎氏对中蜂品系的论述	75
开展对中蜂的讨论确有必要	77
中蜂王产卵时为什么头躯朝下?	79
借用意蜂巢脾繁殖中蜂能增大中蜂个体与喙长	81
我的中蜂采用省础造脾法	83
漫谈宜都中蜂小巢虫的防治	85

防治中蜂小巢虫的措施	87
------------------	----

第四辑 蜂疗保健

陈伟大夫和他的《蜂刺疗法》	91
我应用蜂疗进行晚年保健的成效	93
蜂胶酊最好通过载体服用	96
我是怎样保护心脑血管的	97

第五辑 蜜蜂文化

世界名人赞蜜蜂	101
我国现代名人赞蜜蜂	104
蒋夫人陈洁如曾在美学习养蜂	107
养蜂历史人物——龚怀西	108
蜂史零墨	109
贺子固与北平民生养蜂讲习所	111
中国养蜂名著——《最新养蜂学》	114
重读哈里夫曼的《蜜蜂》	116
介绍《养蜂法》	120
——一本对我国养蜂业影响较大的专业书	
《中国蜂业简史》出书侧记	121
养蜂出版物调查阶段总结	123
《蜜蜂杂志》为什么能与读者心连心	125
我国现代蜂业影片辑	129
我国早期著名养蜂家族集锦	133
蜜蜂趣闻	137

蜜蜂与地磁相关文辑	/ 140
-----------------	-------

第六辑 社会关爱

《中国蜂业报刊图书目录汇编》序	周 崧 / 145
书小、事大、壮哉	杨寒冰 / 146
他与蜂业共存	邹银享 周从武 / 147
——记退休干部廖大昆	
“临别赠言”	马德风 / 149
廖大昆大器晚成酿就甜蜜事业	李广彦 / 150
让人生闪光	陈永耀 / 152
——记潜心研究蜜蜂文化的廖大昆	
题赠廖大昆同志七绝诗一首	杨翰琴 / 154

·附录·

责任与荣誉	/ 155
后 记	/ 157

第一輯

宜都蜂史

宜都较早的养蜂文字记载

清康熙 36 年(公元 1697 年)知县刘显功著《宜都县志》内“物产”篇(卷 6 之 20)载有:

虫属:蚕 蜜蜂……

货属:木棉 苧麻 土丝 柏油 蜂蜜

蚕和蜜蜂列入虫属之首,说明宜都在 17 世纪时,或者在这以前,对于蚕吐丝,蜂酿蜜,已经引起人们的重视。从货属的 5 种土特产品中,蜂蜜已成为宜都的重要大宗商品。由此可见,当时的中蜂生产,已相当发达。

蜜蜂的生存与发展,不是孤立的,而是与异花授粉植物有着依存的关系。当时的粉蜜源植物如何呢?从“物产”篇所列的植物来看,粉蜜源植物种类是繁多的。木本植物有:柑桔、枣、乌桕、荆条、冬青、枇杷、果类等;草本植物有:白菜、青菜、萝卜、黄豆、夏枯草、益母草、瓜类、高粱、荞麦、菊等。还有很多其它辅助蜜源植物。

从“货属”中柏油列入大宗商品,“诗章”篇有《横磧柑园》和彭颖《柑园》为题的两首诗篇,充分说明当时乌桕、柑桔蜜源的丰富。

(原载 1987 年 1 期《湖北养蜂》)

宜都、枝江养蜂史料

两县蜜源丰富,养蜂历史悠久。特别在宜都山区,土法饲养中蜂,遍及各个角落。20世纪30年代香客岩一带有30—40%农户养有中蜂。土法饲养中蜂,起源于何时?已无法考证。现就新法饲养中蜂和引进意大利蜂史为起点,搜集整理成文。

白洋镇——李书林

李书林于1931年由武昌教书回家,购回两群意蜂,1934年发展到8群。由于定地饲养条件差,以后送到长江南岸横碛(今宜都市陆城办事处所辖)李镜廷(李仁堂之子)处放养,到1937年全部死光。

枝城镇——胡柱生

胡柱生于1933年由外地购回意蜂,进行定地分散饲养,1936年发展到10群,每年单产蜜30—40市斤,到抗日期间,全部死光。

卞进生(1904—1970年)

卞进生(卞静僧),原籍宜都县青泥乡毛家冲人(今枝江市顾家店乡),毕业于武昌师范大学,一生从事教育工作。

20世纪30年代初,卞在宜昌乡师任教期间,于1933年春向