

全蝎

图解混养新法

QUANXIE TUJIE HUNYANG XINFA

● 吴文龙 编著



55.4

 科学技术文献出版社

全蝎图解混养新法

吴文龙 编著

科学技术文献出版社

Scientific and Technical Documents Publishing House

北 京



利用蜗温室边侧透温饲养黄粉虫



木箱架养黄粉虫



立体盆养黄粉虫

太湖红蚯蚓

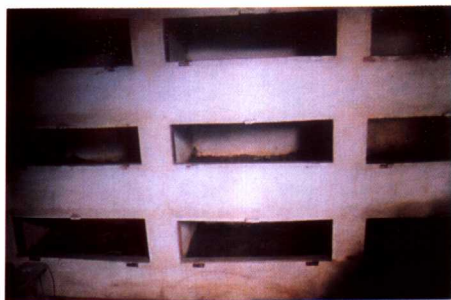


雌地鳖虫产卵



室内立体混养池

室内立体地鳖虫池



室外立体地鳖虫池



塑料棚温室外型

仔蝎瓦建垛窝形



雄蝎

雄蝎与雌蝎



黄粉虫（蛹）



黄粉虫（幼虫）



黄粉虫（成虫）





花园式蝎场

立体架式蝎场



花垛式蝎场

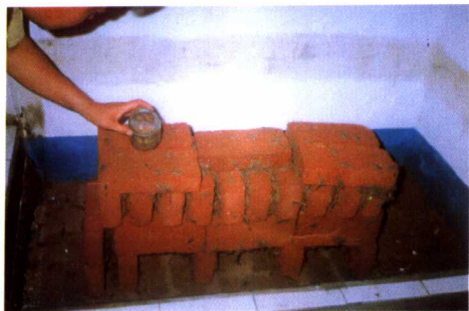
花池式蝎场





花房式蝸场

室内房角养蝸池



房内平池养蝸

塑料大棚夏天加盖遮阳网



室内盆养小蝎



室内池养小蝎



室内盆养仔蝎



盆内假山形养蝎





室内箱养成蝸

室内池养成蝸



室内瓶养成蝸（孕蝸）

孕蝸特制产房窝垛池



(京)新登字 130 号

内 容 简 介

本书首先简要介绍了我国蝎的种类与分布、蝎的生活习性、蝎的形态与结构、蝎的生长与发育等基本知识,然后重点介绍了蝎的养殖模式,包括缸养、箱养、池养、巢格式、花园式等十几种普通模式,特别重点介绍了作者独创的蝎与地鳖虫等活饵料的混养模式,并对养蝎过程中的关键问题、蝎毒提取方法、蝎商品的加工等作了较详细的介绍。本书以作者多年养蝎过程中摸索出的成功经验为基础,尽量多配图解文,直观易懂,简明实用。可供广大养蝎人员参考使用。

我们所有的努力都是为了使您增长知识和才干

科学技术文献出版社是国家科学技术部所属的综合
性出版机构,主要出版医药卫生、农业、教学辅导,以及科技
政策、科技管理、信息科学、实用技术等各类图书。

作者简介

吴文龙,男,1965年10月1日生,江苏省吴江市人,出生于青云镇药师斗农民兽医家庭。16岁开始担任赤脚兽医,由于肯吃苦爱钻研,掌握了比较精湛的技术,为日后饲养珍稀动物创造了良好的条件。改革开放后,一直从事珍稀动物的养殖工作,其中驯养杂交地鳖虫的成果,已由吴江市特种养殖开发中心推广,许多养殖户在此指导下获得成功,走上了致富之路。在养蝎方面,独创了常温下花园式仿生态环境养殖方式,经过多年的养殖试验,又摸索出了蝎与地鳖虫等动物性活饵料混养的成功经验,大大提高了蝎子的成活率和商品率,经济效益显著。现为吴江市珍稀动物养殖协会理事长,被称为土专家。多年来先后在国内报刊、杂志上发表了十余篇实用养殖技术的论文,其中《地鳖虫养殖技术现状及市场分析》、《蝎子的人工养殖》等论文受到有关方面和读者的好评。

作者通信地址:江苏省吴江市铜罗99号

吴江市珍稀动物养殖协会

邮编:215237

电话:0512-3861213

前 言

蝎是名贵的动物类中药材及营养保健食品,用蝎泡酒、油炸、炒菜,不仅是美味佳肴,还具有通经活络、攻毒散结、抗病健身之功效,现已有很多宾馆饭店将蝎加工烹调成上百种菜肴。

活蝎可提取蝎毒,是医药的高级原料,也可直接蒸煮入药治疗许多疑难杂症,在我国医药宝库中有着重要的地位。随着蝎的用途范围不断扩大,加上人们无计划地滥捕,使蝎的自然资源日趋枯竭,蝎的市场价格不断上涨,促使全国各地掀起了人工养蝎热潮。但目前真正养蝎致富者却寥寥无几,主要原因就是对养蝎技术掌握不够而盲目上马所致。现在养蝎主要是采用加温养殖法,技术要求较高,人工养蝎成功的技术尚不很完善,虽然这是一项很有开发价值和前途的特种养殖项目,但目前还处于初级阶段,并无简单实用的成功经验可借鉴,还需要不断探索和实践。笔者从事蝎试养工作十多年,在此期间摸索总结出了一些成功的经验,并创造出了一些独特的养殖方法,比如仿生态花园式养殖法、与地鳖虫等动物性活饵料混养方法等,取得了较好的效果。在此将全国各地不同养殖方式汇集在一起,以图解的形式先简要介绍了各种普通养殖方式的优缺点,然后重点介绍了混养新法,以便让读者结

合自己的条件选择合适的方法,争取养蝎早日成功。

本书以笔者多年来的养蝎经验为基础,由实践中见理论,避免了普通书籍以理论为主的繁文缛节,尽量多配图解文,直观易懂,简明实用。

本书在编写过程中,得到了兄弟蝎场的帮助及有关专家的指导,在此表示深切的感谢。因编写时间仓促,错误及不妥之处在所难免,恳请读者加以指正。

目 录

一、我国蝎的种类与分布·····	(1)
二、蝎的生活习性·····	(4)
(一)生长期·····	(4)
(二)填充期·····	(5)
(三)休眠期·····	(5)
(四)复苏期·····	(6)
三、蝎的形态与结构·····	(7)
(一)蝎的外部形态与结构·····	(7)
(二)蝎的内部形态与结构·····	(13)
四、蝎的生长与发育·····	(22)
五、蝎的养殖模式·····	(24)
(一)普通模式·····	(24)
(二)混养新法·····	(44)
六、混养主要饵料的饲养诀窍·····	(79)
(一)地鳖虫成功养殖要领·····	(79)
(二)黄粉虫成功养殖要领·····	(92)
(三)红蚯蚓成功养殖要领·····	(101)
七、蝎蜕皮的关键问题·····	(109)
(一)蝎蜕皮的三个阶段·····	(109)

(二)蝎蜕皮的机理	(109)
(三)蝎蜕皮的三个依靠	(110)
(四)蝎蜕皮的水分代谢	(110)
(五)蝎蜕皮的三个条件	(110)
(六)蝎蜕皮对蝎房、蝎窝的技术要求	(112)
(七)保障蝎安全蜕皮的技术措施	(112)
八、人工养蝎 解说十题	(114)
(一)养蝎成败的关键是什么?	(114)
(二)人工养蝎过程中群体间为何会出现残杀现象, 能否避免?	(114)
(三)孕蝎产前需怎样管理?	(114)
(四)母蝎吃仔的原因有哪些? 能否预防?	(115)
(五)蝎蜕皮时应注意哪些?	(115)
(六)蝎需要饮水吗?	(115)
(七)蝎交配一次终生产仔,以后是否还需要交配?	(116)
(八)池养、盆养、缸养、箱养哪种养殖方法最好?	(116)
(九)室内养蝎与室外养蝎哪种较好?	(116)
(十)怎样观察蝎窝湿度大小?	(117)
九、蝎毒提取方法	(118)
(一)实施提毒的条件	(119)
(二)提毒方法	(120)
(三)与电刺激采毒有关的几个生物学问题	(123)
(四)蝎毒的干燥和贮存	(124)

十、蝎病及敌害的防治	(128)
(一)病害及其防治	(128)
(二)敌害及其防治	(132)
十一、被蝎蜇伤的简便处理方法	(133)
十二、蝎商品的加工方法	(135)
(一)商品蝎的捕捉	(135)
(二)商品蝎的加工	(135)
(三)商品蝎的规格标准	(137)
(四)商品蝎的贮存	(137)
附录 养蝎要领歌词十首	(138)