第一图书网, tushu007.com

<<蜜蜂的故事>>

图书基本信息

书名：<<蜜蜂的故事>>

13位ISBN编号：9787535345097

10位ISBN编号：7535345093

出版时间：2009-5

出版时间：王敬东 湖北少儿出版社 (2009-05出版)

作者：王敬东

页数：214

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：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

内容概要

王敬东一生从事生物教学工作，业余时间进行科普创作，共创作了《蜜蜂的故事》、《田园卫生》、《荧光闪闪》、《绿叶之谜》等100多部科普作品，以及科学小品和科学论文200多篇，共计1300多万字，为中国的少年儿童留下了丰富的精神食粮，为普及科学知识，弘扬科学思想、科学精神和开发科学的思维方法，做出了重大贡献。
本书收录的两部作品，《蜜蜂的故事》与《田园卫士》深刻反映了作者奋勉、实践、博采、奉献的精神。

<<蜜蜂的故事>>

作者简介

王敬东，著名科普作家，1933年12月生，山东省海阳市人，大学本科毕业，高级讲师，特级教师。
1952年参加教育工作，任中学教师40余年，业余从事科普创作。
1963年在少年儿童出版社出版了第一部科普读物《蜜蜂的故事》。
继而参加了《十个为什么》和《少年百科知识辞典》的编写，40多年来，出版了一百多本科普作品。
主要作品有《蜜蜂的故事》、《田园卫士》、《荧光闪闪》、《奥秘揭开之后》、《绿叶之谜》、《动物世界》等计800多万字。
其作品多次获国家级和省级奖励。
1982年加入中国科普作家协会，并任理事。
同时任山东省科普作家协会理事长。
1990年5月，在中国科普作家协会第三次代表大会上，被授予“建国以来科普创作成绩突出的科普作家”称号。

<<蜜蜂的故事>>

书籍目录

总序上篇 蜜蜂的故事蜜蜂的家庭成员奇异的蜜蜂“ 城市 ”千千万万孩子的母亲雄蜂的职务从不休息的劳动者天才的“ 建筑师 ”六角形的小蜂房工蜂怎样盖房子靠的是本能工蜂的几何学蜂窝的启示药物中的新伙伴采百花酿甜蜜有趣的数字辛勤的酿蜜工巧夺天工一座制药厂空中探矿者蜜蜂冶金愿花儿朵朵结果金色的粮食梨园的秘密可靠的朋友农业增产的助手“ 仙药 ”蜂花粉蜜蜂怎样报信“ 侦察兵 ”的欢乐舞舞蹈的秘密方言土语生物钟用声音“ 交谈 ”寻芳采蜜让小蜜蜂听人的指挥蜜蜂的记忆力法布尔的实验定向的“ 罗盘 ”聪明的“ 学生 ”航海人员的助手晴雨表探雷高手尾上针门警勇敢的战士小蜜蜂给病人“ 打针 ”两全其美蜂乳的秘密“ 厨师 ”和“ 保姆 ”有父有母的姊妹和无父之子灵丹妙药——蜂乳生产更多的蜂乳蜂群里的烦恼和喜悦母蜂的“ 口令 ”新的家庭空中婚礼母肥儿壮故事没有说完下篇 田园卫士生命之网一 利与害二 达尔文的分析三 联友抗敌四 过去和现在五 各有千秋话短长除害灭虫的天兵天将一 黄昏后的战斗二 空中追击三 湖滨的“ 游客 ”四 毛虫的劲敌五 林中的“ 外科医生 ”六 乔迁新居七 鸟族特种部队八 灭虫的“ 常备军 ”九 “ 鸟语 ”的启示“ 两栖兵 ”和“ 爬行兵 ”一 闪电战二 灭鼠的“ 健将 ”以虫治虫一 “ 双刀 ”对敌二 蔗园的“ 近卫军 ”三 棉田里的战斗四 “ 调兵遣将 ”五 草蛉显神威六 “ 钻肚皮 ”的战术七 以小胜大八 卵中的“ 房客 ”九 一网打尽十 自取灭亡十一 雄：雌=1：0十二 绝育——灭虫的新策略绿色大夫一 有趣的自然现象二 “ 邻居 ”之间的纠纷三 和睦相处细菌战一 活的杀虫剂二 僵化而死三 速战速决庄稼的“ 药剂师 ”一 抗菌素是从哪里来的？
二 甘薯的“ 内服药 ”三 稻苗青青四 茶林换新颜五 前景诱人后记

<<蜜蜂的故事>>

章节摘录

上篇蜜蜂的故事蜜蜂的家庭成员雄蜂的职务在蜜蜂的家庭里，有六百到几百只雄蜂。
它们比工蜂大些，而比母蜂小些。
它们身体结实，笨头笨脑，一对凸出的大眼睛在头顶几乎连在一起。
它们没有螫(shi)刺，只有母蜂和工蜂才携带毒刺。
雄蜂是蜜蜂群中发音最响的一个，从表面看来，仿佛是它的工作最忙，完成采蜜的任务挺出色。
实际上，它的一生除了与母蜂交配繁殖后代以外，其他什么事都不会干。
在繁殖季节里，雄蜂们飞到空中，紧紧地追随在母蜂后面，与母蜂在空中举行婚礼。
参加婚礼的雄蜂是很多的；然而，其中只有一只飞得最高最快的才和母蜂结婚。
雄蜂一经与母蜂交配，它的生殖器官就脱落在母蜂的生殖器官上，所以不久就死亡了。
那些没有机会与母蜂交配的雄蜂，每天在蜂箱周围闲荡着。
你别看它个子大，身体结实，却最懒惰。
它们只要有蜜吃，就留在这儿，如果没有吃的，就到处乱飞。
工蜂们不满意它们只消耗粮食而不干活。
起初痛打它们；日子久了，工蜂们就把雄蜂一一驱逐出去。
于是，它们就在外面过流浪生活。
晚秋时节，在野外花草丛中徘徊着的，就是这些无家可归饿得发慌的雄蜂。
它们自己不会采集食物，所以很快就饿死在空旷的原野上，成了蚂蚁过冬的粮食。
到了第二年春天，蜂群里需要雄蜂的时候，母蜂在雄蜂房里产下未受精的卵，便孵化成雄蜂。

媒体关注与评论

《田园卫士》1980年获全国新长征优秀科普作品二等奖。
《蜜蜂的故事》1996年获全国优秀科普作品二等奖。
童年时代，我就爱上了这些昆虫世界的劳动者。
这不仅是因为它们酿造了醇美香甜的蜂蜜。
也不是因为它传播了花粉促使农作物获得好收成，最主要的。
还是由于它那崇高的品格。
可以给人以启示，给人以激励。
——著名科普作家、本书作者　王敬东敬东同志爱蜜蜂写蜜蜂。
更学蜜蜂做蜜蜂。
他的风格节操、工作态度和作风，可以说是蜜蜂精神的生动体现。
总览敬东同志的科普作品。
我觉得。
他的成功之谛。
似乎可以用这八个字来概括：奋勉、实践、博采、奉献。
——前山东科普作协理事长　李海崑

编辑推荐

《蜜蜂的故事》：辛勤而踏实地进行劳动，机智而顽强地克服困难，全心全意地维护集体，宁死不屈地对待敌人，这就是蜜蜂为我们酿造的醇美的精神之蜜！

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com