

生命交响曲



[生命交响曲_下载链接1](#)

著者:王敬东

出版者:山东教育出版社

出版时间:2004-06-01

装帧:简装本

isbn:9787532842254

《生命交响曲:少年动物学家》描写5位少年动物爱好者，勇于探究，乐于实践，敢于创

新，大胆动手，积极探究动物世界的秘密，发现了许许多多动物有趣的行为，极大地激发了对动物探究的兴趣，开阔了视野。在探索动物世界奥妙的过程中，奏响了一支震撼人心的生命交响曲。《生命交响曲:少年动物学家》以轻松活泼的笔触，表现了5个少年鲜活、独特的个性，以大量的趣闻轶事增加了可读性。通过对动物实验和动物行为的细致描绘，渗透自然之美，动物之美，启迪人们以爱心去呵护动物。

作者介绍:

王敬东，汉族，著名科普作家，1933年12月出生于山东省海阳县，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》、《萤火闪闪》、《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。

于启斋，汉族，青年科普作家，1957年出生于山东省莱阳市，大学本科毕业，中学高级教师。山东省科普作家协会会员，在紧张的教学之余从事科普创作。主要著作有《有趣的动物故事》、《生命世界探秘丛书》、《少年智慧画库》、《绿色革命》、《现代气象探秘》和《高新技术画丛》《高科技展望丛书》、《绿色快餐丛书》、《中国人的智慧丛书》、《生活中的500个错与对》、《中小学生科技创新系列》等并参编了《新世纪十万个为什么·植物分册》，计80多本科普读物。其中，《有趣的动物故事》获第二届全国优秀少年儿童读物三等奖。《少年智慧画库》获山东优秀图书奖。作者的名字被收录在《中国当代科技专家大典》（第三卷）。

- 目录: 1 少年动物学家小组成立
2 在“天津大发”上
3 参观动物园
4 观察从养螳螂开始
5 由故事引起的养蚕实验
6 把苍蝇请进实验室
7 中学生与航天飞机结缘
8 研究的主攻目标
9 菜粉蝶研究
10 蜗牛
11 夏日流萤
12 充满魅力的田园歌星
13 蚂蚁实验
14 蜜蜂趣事
15 听听蚯蚓的 “
· · · · · (收起)

[生命交响曲_下载链接1](#)

标签

王敬东

山东教育出版社

科普读物

科学

生物

少年科学家丛书

中国文学

评论

[生命交响曲 下载链接1](#)

书评

[生命交响曲 下载链接1](#)