



神奇的眼睛

神奇的眼睛

(科学童话)

蒋 晞 东 编文

赵 钧 龙 绘画

陕西人民美術出版社

神奇的眼睛

(科学童话)

蒋 晞 东 编文

赵 钧 龙 绘画

*

陕西人民美术出版社出版

(西安北大街131号)

陕西省新华书店发行 陕西人民印刷厂印刷

*

开本 $787 \times 1092 \frac{1}{16}$ 印张 $\frac{3}{8}$

印数 1—70,000

1982年2月第1版 1982年7月第1次印刷

统一书号: 8199·354 定价: 0.12元



1. 在一个大山洞里住着几百只蝙蝠。白天，它们都倒挂在石头上睡觉，黄昏的时候，它们便纷纷飞出洞外。天快黑了，小蝙蝠刚刚睡醒，也跟着妈妈飞出去了。

2. 天黑了，在晴朗的天空里，只有星星在眨眼。小蝙蝠什么也看不清，在空中乱飞乱撞。妈妈对它说：“跟着我飞，你要好好学，看我怎样在黑夜中捕捉虫子。”





3. 突然，蝙蝠妈妈发出了一种听不到的“吱吱！”声，身子一闪，一张口，不一会儿，它就捕捉了几百只害虫。小蝙蝠高兴地说：“妈妈，你本领真大，可我什么也看不见！”

4. 蝙蝠妈妈说：“傻孩子，天那么黑，眼睛哪里能看清，我是用耳朵来看的。”小蝙蝠惊奇地问道：“用耳朵能代替眼睛？”





5. 蝙蝠妈妈说：“是的。我们的耳朵能发出比声音更高的超声波。超声波象水波一样传出去，一碰到虫子就有回声；一听到回声，我们就能抓住它。”

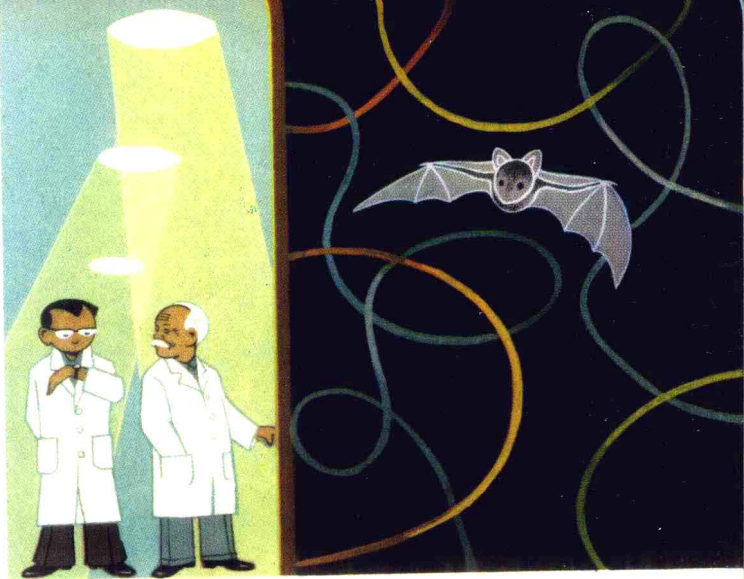
6. 小蝙蝠学会了使用超声波，它就和小青蛙们比赛捉虫子。小青蛙看着小蝙蝠机灵地一连捉住了几只夜蛾，惊奇地称赞道：“小蝙蝠，你真了不起，我不如你。”





7. 不久，小蝙蝠就告别妈妈，到各地去旅行。它飞呀，飞呀！飞到了灯火通明的科学院。科学家说：“欢迎，欢迎！小超声波专家，快来帮助我们做实验吧！”

8. 科学家让小蝙蝠在一间拉了几十道铁丝的黑房子里飞，它飞了一小时，一次也没有撞上铁丝。科学家们赞不绝口地说：“要是飞机、渔船都装上这种‘眼睛’，该多好啊！”





9. 小蝙蝠飞到渔船上。老船长笑着说：“欢迎，欢迎，小超声波专家！快来帮助我们找鱼吧！”小蝙蝠用超声波找到了大鱼群。一网就打了数千条鱼，都快把鱼网给拉破了。

10. 小蝙蝠又飞到白云里。这时，一架直升飞机正在进行测量。驾驶员说：“欢迎，欢迎！小超声波专家，快帮助我们找矿吧！”小蝙蝠用超声波发现了煤矿、铁矿、铜矿……





11. 小蝙蝠心里很高兴，它又起飞了。飞着，飞着，迎面飞来了一只小白鸽。小白鸽邀小蝙蝠一起到海南岛去，小蝙蝠怕会走错路，小白鸽说：“你有超声波，我有小雷达，错不了。”

12. 于是，
小蝙蝠和小白
鸽一起起飞了。
它们飞到大海
上空，看见在
波涛汹涌的海
浪里，海豚、
海豹和鲸鱼在
游戏。小海豚
藏在海底暗礁
深处，可小海
豹一个转身就
找到了它。





13. 小蝙蝠连声称赞小海豹的本领真大。小白鸽笑了笑,说:“它跟你一样,也是靠的超声波。它们都能用超声波找朋友,连潜水艇都向它们学习呢。”

14. 小蝙蝠告别了小白鸽，飞呀飞，飞到一家小窗前。一个小女孩正在用手指摸着凹凸字板学习。她高兴地说：“小蝙蝠，人们都说你有一双神奇的眼睛，请帮助我这个瞎子吧！”

