



4-8岁

DONGWU WEISHI

动物卫士

- 清洁工
- 救护者
- 农林卫士
- 特殊奉献

XIAO TAI YANG KE XUE HUA CONG

救冻犬的脖子上挂着酒
瓶和面包，它们在寒冷的山
区救助被埋在深雪中的行人。

新蕾出版社



DONGWU WEISHI

动物卫士

江苏工业学院图书馆
藏书章

新蕾出版社

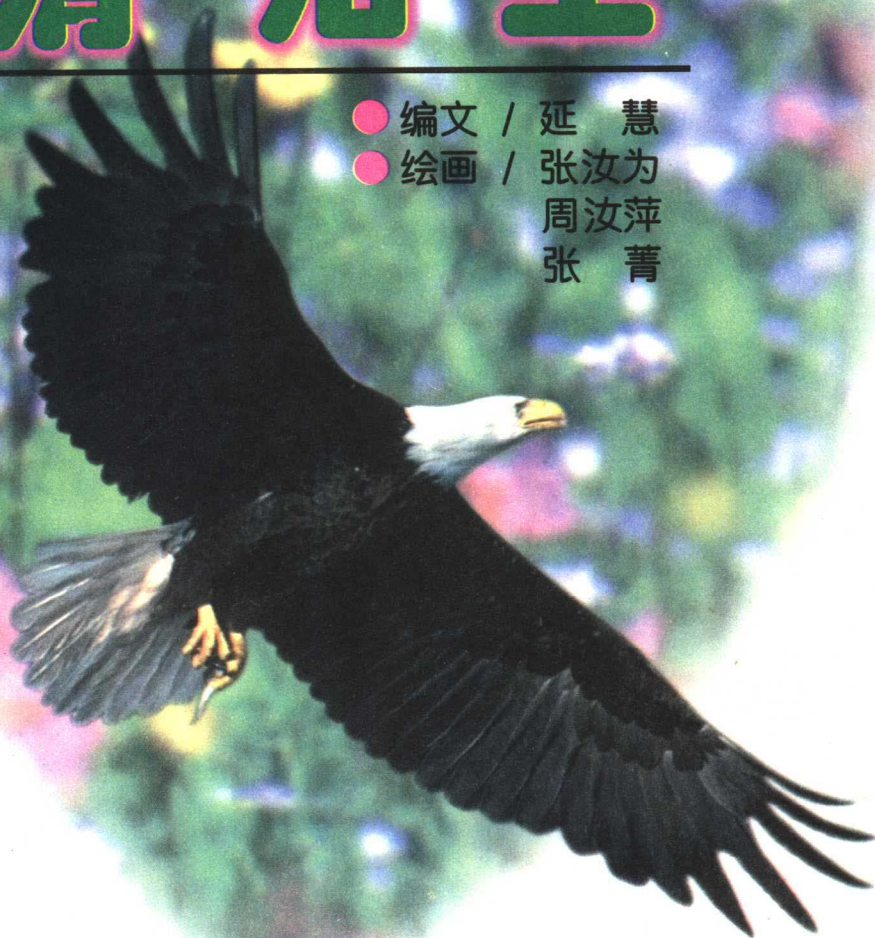
前 言

小朋友，在动物世界中你一定知道有益虫、害虫之分。可是你知道那些益虫对人类有什么益处和贡献吗？这本书将告诉你，为了美化人类生活环境，有许多动物担当着大自然的清洁工；有许多动物在人类遇险时救难，成为勇敢的救护者；有许多动物消灭威胁人类的害虫，承担起农林卫士的重任；还有许多动物用它们的特异功能，为人类、为自然做出了特殊贡献。这些动物多么可爱，多么让人敬佩啊！

QINGJIE GONG

清 洁 工

● 编文 / 延 慧
● 绘画 / 张汝为
周汝萍
张 菁



qiū yǐn bù guāng néng sōng tǔ tā hái shì qīng lǐ lā
蚯蚓不光能松土,它还是清理垃

jī de néng shǒu ne
圾的能手呢!



除了玻璃、塑料、橡胶、金属等不能吃外,其他生
活垃圾包括硬纸板、下水道淤泥等,蚯蚓都能吃下。

qiū yǐn chī jìn lā jī hòu pái chū de fèn biàn shì shàng děng
蚯蚓吃进垃圾后排出的粪便,是上等

de tiān rán féi liào
的天然肥料。



科学家发现,在1平方米的土地里有30条蚯蚓,一个月后,它们就可以排出1000公斤粪便。如果请蚯蚓来清理城市垃圾,它们吃掉20吨垃圾,还能造出20吨优质肥料呢。

qiū yǐn chī jìn lā jī hòu yòu fán

蚯蚓吃进垃圾后，又繁

zhí chū dà liàng qiū yǐn tā men shì wèi

殖出大量蚯蚓，它们是喂

jī yā yú de hǎo sì liào

鸡、鸭、鱼的好饲料。

nǐ zhī dào ma qiū yǐn hái shì yī

你知道吗，蚯蚓还是一

wèi yào cái ne

味药材呢！



zài ào dà lì yà féi měi de cǎo chǎng shàng dào chù duī
在澳大利亚肥美的草场上，到处堆

jī zhe niú yáng pái chū de fèn biàn è chòu nán wén
积着牛羊排出的粪便，恶臭难闻。

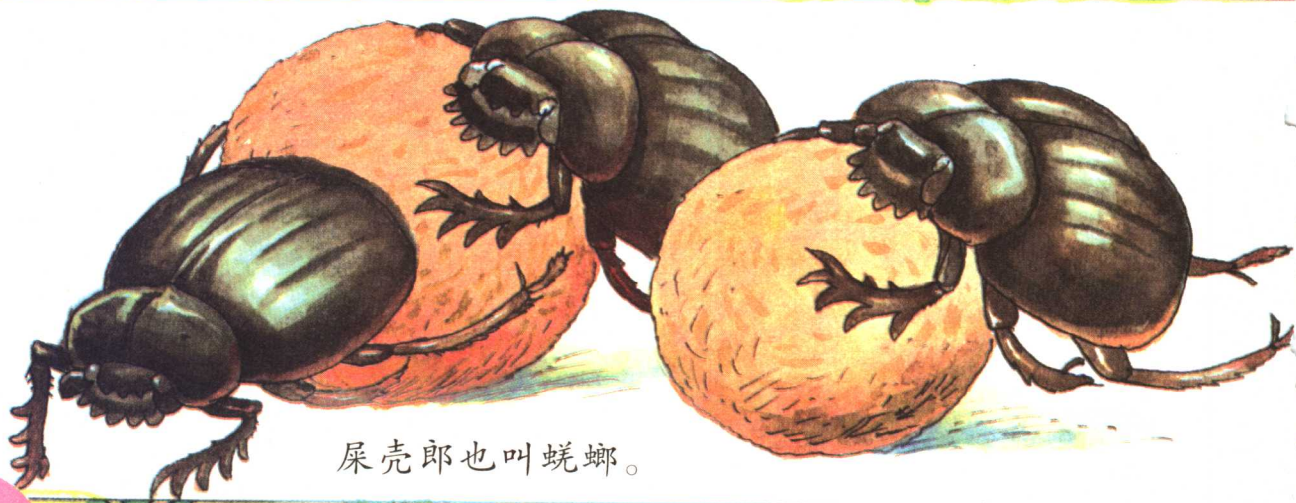
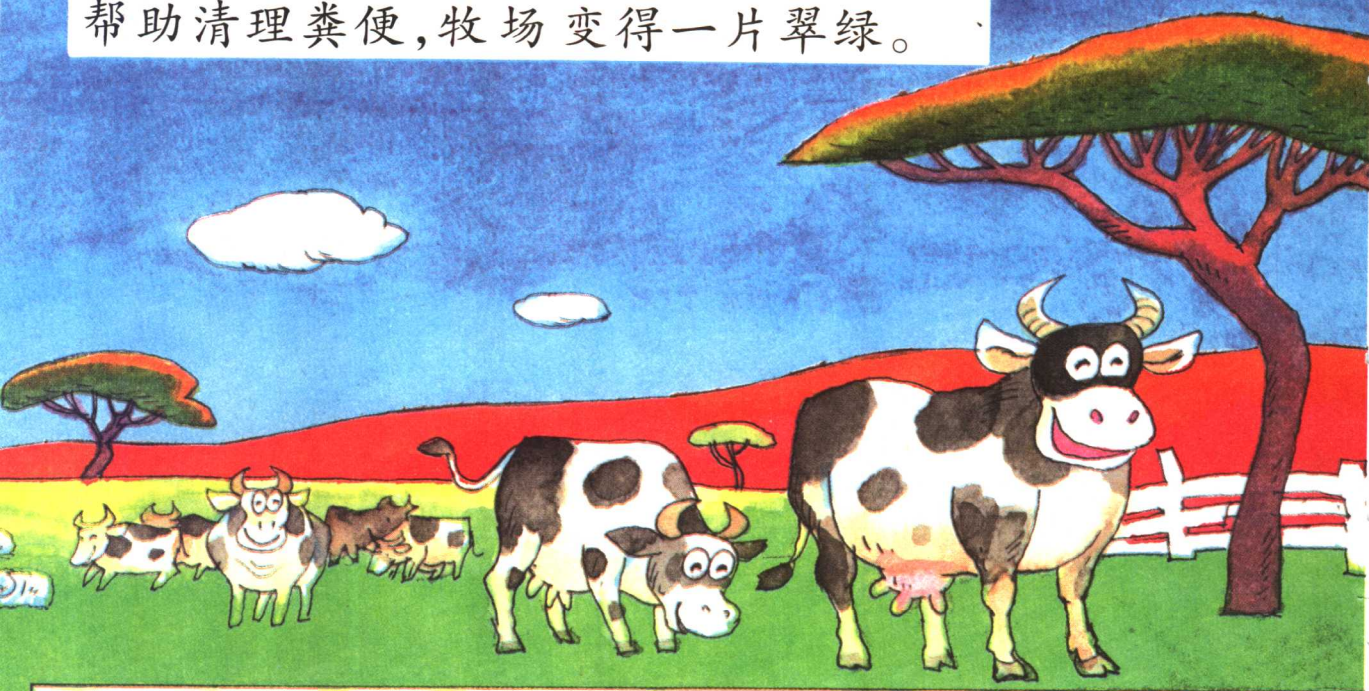


nà lǐ de rén cóng zhōng guó qǐng qù xǔ duō shǐ ke làng

那里的人从中国请去许多屎壳郎

bāng zhù qīng lǐ fèn biàn mù chǎng biàn de yī piàn cuì lǜ

帮助清理粪便，牧场变得一片翠绿。



屎壳郎也叫蜣螂。

chí táng hé liú lí zhǎng le xǔ duō shuǐ cǎo jì yǐng xiǎng yú

池塘、河流里长了许多水草，既影响鱼

lèi shēng huó yě yǐng xiǎng shuǐ de liú dòng hé chuán zhī de háng xíng

类生活，也影响水的流动和船只的航行。

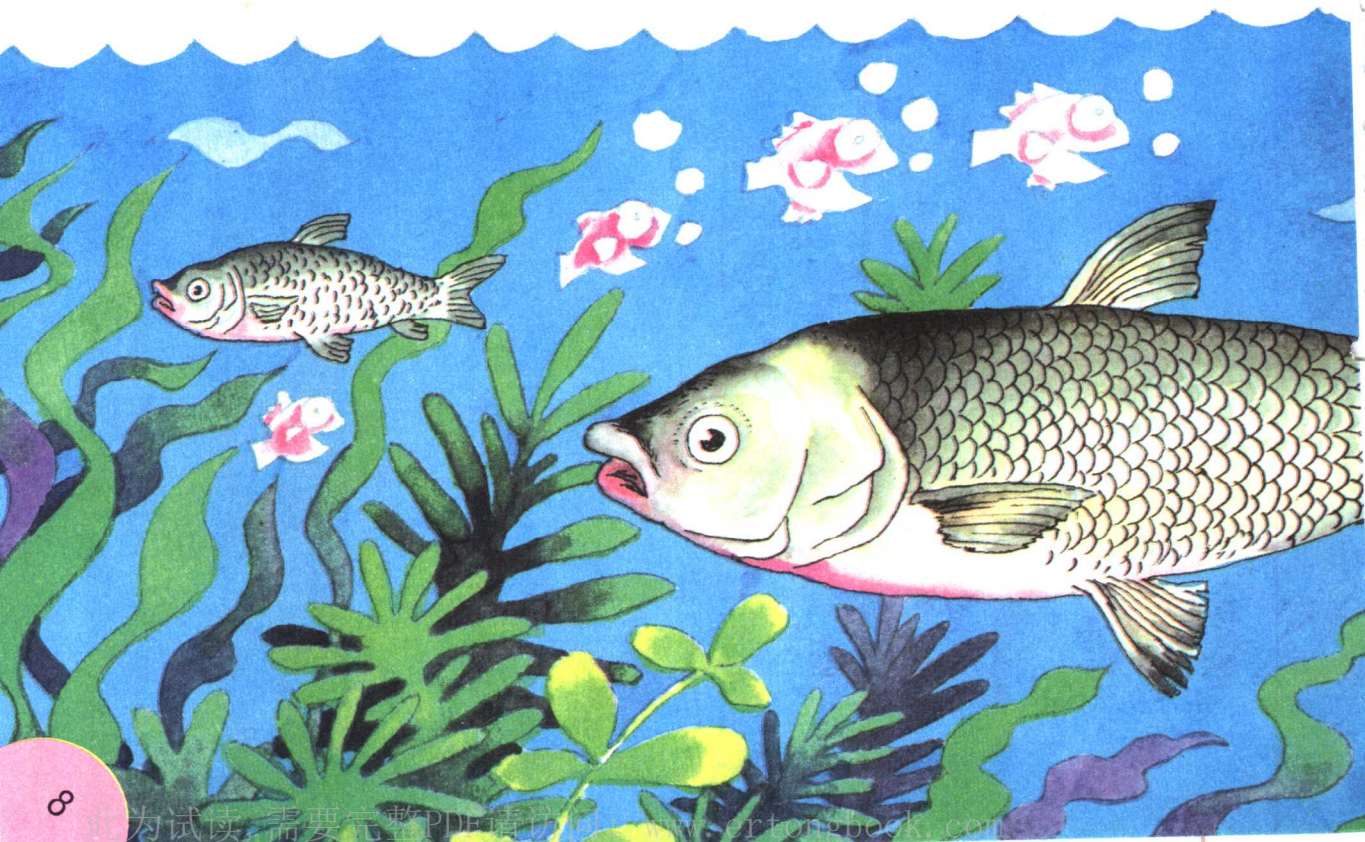


zhǐ yào zài shuǐ lǐ yǎng xiē cǎo yú zhè gè wèn tí jiù jiě
只要在水里养些草鱼，这个问题就解

jué le

决了。

草鱼也叫鲩鱼，靠吃水草生存。水草被消除了，鱼也长得又肥又壮。

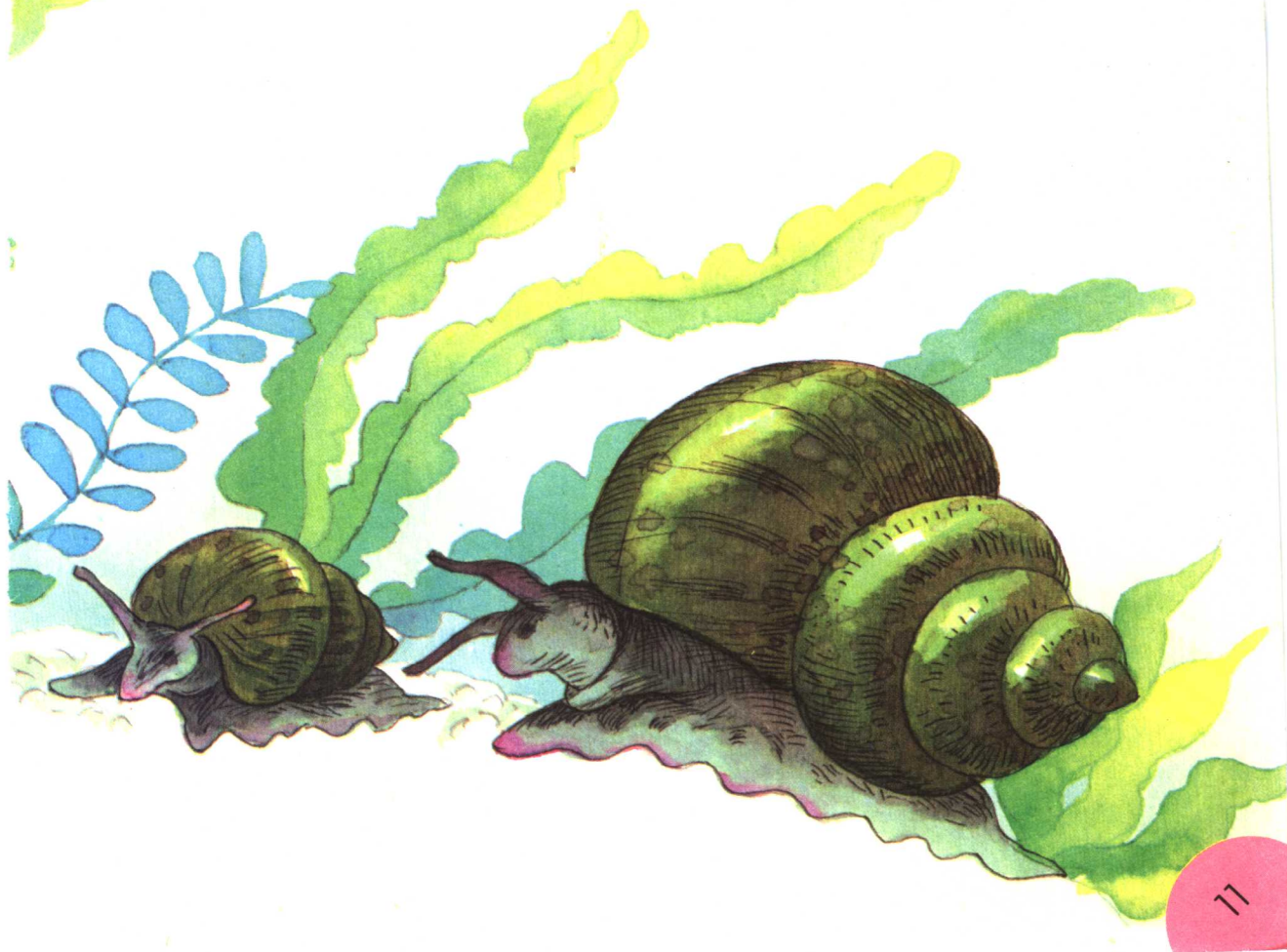






yǎng yú chí lǐ rú guǒ dào chù duī jī zhe yú de fèn biàn hé
养鱼池里如果到处堆积着鱼的粪便和
fǔ làn de ěr liào zá cǎo shuǐ zhì jiù huì biàn huài
腐烂的饵料、杂草，水质就会变坏。

bié zháo jí chí táng dǐ xià zhù zhe yī pī xiǎo xiǎo de qīng jī
别着急！池塘底下住着一批小小的清洁
gōng tā men jiù shì tián luó tián luó zhuān chī shuǐ dǐ de fǔ zhí zhì
工，它们就是田螺。田螺专吃水底的腐殖质
hé yóu fǔ zhí zhì péi yǎng de shuǐ zǎo
和由腐殖质培养的水藻。



xiōng měng de tū jiù yòu jiào zuò shān diāo cháng zài kōng zhōng pán

凶猛的秃鹫又叫座山雕，常在空中盘

xuán tā zài xún zhǎo shén me ne

旋，它在寻找什么呢？



yuán lái tū jiù xǐ huan chī dòng wù shī tǐ de fǔ ròu

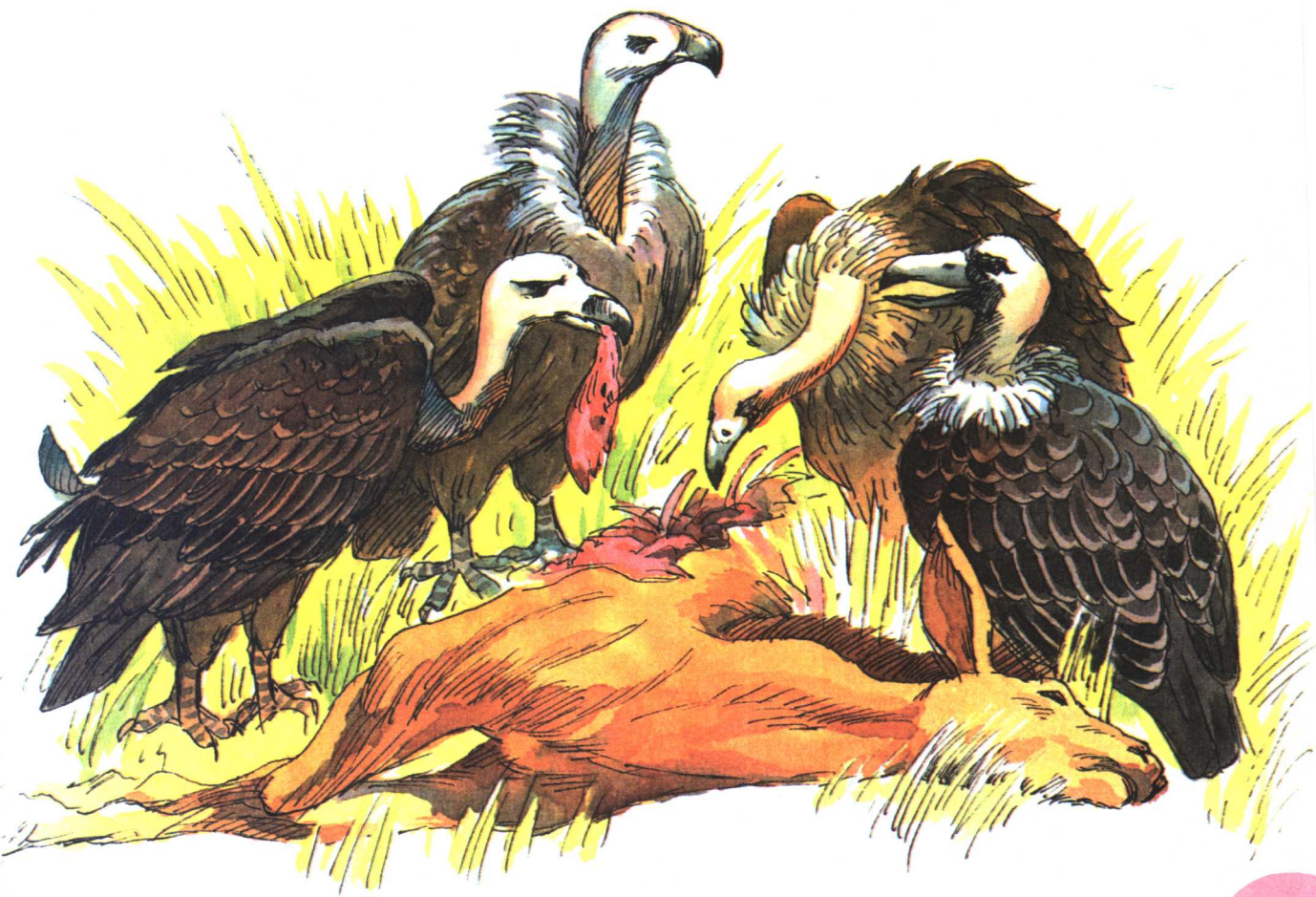
原来，秃鹫喜欢吃动物尸体的腐肉。

tū jiù chī guāng le fǔ ròu bù jǐn bǎo le dù zi yě qīng

秃鹫吃光了腐肉，不仅饱了肚子，也清

lǐ le zì rán huán jìng

理了自然环境。



hú wǔ jiù hé nǐ wǔ jiù

胡兀鹫和拟兀鹫，

yě dōu ài chī dòng wù de fǔ

也都爱吃动物的腐

shī duì qīng lǐ huán jìng yě yǒu

尸，对清理环境也有

gōng láo

功劳。

拟兀鹫。



胡兀鹫。

