

• 语文新课标 • 阅读必备 • 注音美绘本 •



鲁滨逊漂流记

名著 与 科学

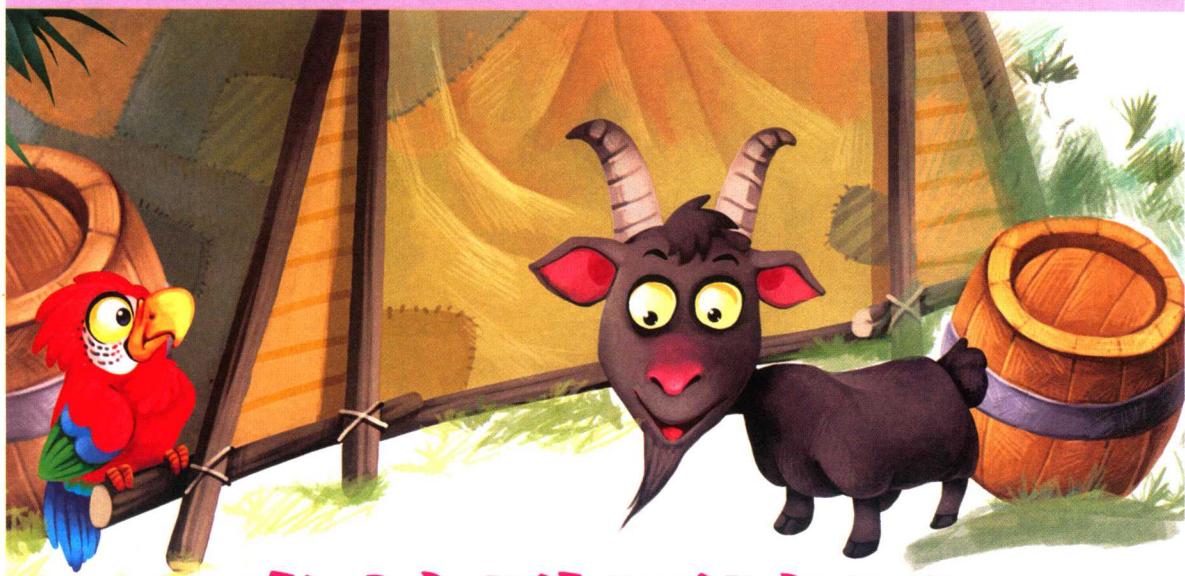
(英) 笛福 原著

萱亚 编绘



浙江摄影出版社

• 语文新课标 • 阅读必备 • 注音美绘本 •



鲁滨逊漂流记

名著 与 科学

(英) 笛福 原著

芭亚 编绘



浙江摄影出版社

责任编辑：王巍

装帧设计：巢倩慧

责任校对：高余朵

责任印制：汪立峰

图书在版编目(CIP)数据

鲁滨逊漂流记 / (英) 笛福原著 ; 登亚编绘 . -- 杭州 : 浙江摄影出版社 , 2018.1

(名著与科学)

ISBN 978-7-5514-1919-2

I . ①鲁… II . ①笛… ②登… III . ①长篇小说 - 英国 - 近代 IV . ① I561.44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 225766 号

LUBINXUN PIAOLIUJI

鲁滨逊漂流记

(名著与科学)

(英) 笛福 原著

登亚 编绘

全国百佳图书出版单位

浙江摄影出版社出版发行

地址：杭州市体育场路 347 号

邮编：310006

网址：www.photo.zjcb.com

电话：0571-85159624

经销：全国新华书店

制版：浙江新华图文制作有限公司

印刷：杭州星晨印务有限公司

开本：787mm × 1092mm 1/16

印张：7.5

2018 年 1 月第 1 版 2018 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5514-1919-2

定价：26.00 元

●著作权所有，本书图文未经同意不得转载。如发现书页装订错误或污损，请寄至承印公司调换。



文学世界的名著，科学视角的解读；
影响世人百年，值得一生品读。
献给热爱科学的孩子！





写给小读者的话

幕布再一次被拉开，这儿有荒诞的喜剧和庄严的悲剧，这儿有美好的亲情和绝望的复仇，这儿有生存和死亡的抉择、道德和情感的彷徨。对孩子来说，所有这一切都来自名著之中。

名著是老一辈送给孩子们最好的礼物，它伴随着一代又一代的孩子走过奇思幻想的童年。但是，当孩子捧起名著的时候，我们常常想：名著应该怎么读？

其实，名著也可以这样读：用锐利的眼睛去发现隐藏在字里行间的一些科学知识，用科幻的思维方式去推测一些有可能出现的奇迹，用实际行动去证实一下它的真实性。

本套丛书向孩子推荐这样一种阅读方法：在阅读故事的同时，更深入地去了解一些科学知识。本书设计的知识模块包括“大开眼界”“科学应用”“科学趣闻”“科学档案”“人与自然”等，可以培养孩子对科学知识的兴趣，激发他们努力去探索的热情。

编 者





目录

MULU

流落孤岛	1
荒岛第一家	13
美丽的小岛	22
荒岛来客	41



恐怖的食人宴会

50

“星期五”脱险

68

小岛上的战斗

83

告别荒岛

95

流落孤岛

wǒ jiào lù bīn xùn kè lù suǒ shì yīng guó běi bù yuē kè chéng yī gè shāng rén de ér
我叫鲁滨逊·克鲁索，是英国北部约克城一个商人的儿
zi cóng xiǎo guò zhe fù yù shū shì de shēng huó fù qīn yī xīn yī yì yào wǒ xué fǎ lù jiāng
子，从小过着富裕舒适的生活。父亲一心一意要我学法律，将
lái guò xìng fú ān dìng de shēng huó kě wǒ què cóng xiǎo jiù xiàng wǎng háng hǎi kě wàng áo yóu sì
来过幸福安定的生活。可我却从小就向往航海，渴望遨游四
hǎi suǒ yǐ wǒ yī zhí qíáng liè kè jù fù qīn de yì zhì hé mìng lìng shí jiǔ suì nà nián
海。所以我一直强烈抗拒父亲的意志和命令。十九岁那年，
wǒ bù gù jiā rén de fǎn duì fàng qì le fù yù de shēng huó lí jiā chū zǒu le nà shì
我不顾家人的反对，放弃了富裕的生活，离家出走了。那是
1651 年 9 月 1 日，我上了一艘到伦敦的船，开始了我的冒险
shēng yá
生涯。

大开眼界

鲁滨逊的故事发生在英国 17 世纪后半期。这个世纪，英国诞生了一位影响世界的大科学家 —— 牛顿。在小说的主人公出海的那一年，牛顿刚好九岁。



dì yī cì háng xíng wǒ jiù yù dào le fēng bào bǎ
第一次航行我就遇到了风暴，把

wǒ xià de yūn dǎo zài jiǎ bǎn shàng tuō xiǎn hòu jì xù háng
我吓得晕倒在甲板上。脱险后继续航

xíng yī lù shàng wǒ xué huì le hǎo duō háng hǎi zhī shí
行，一路上我学会了好多航海知识，

dǒng de le yī gè háng hǎi yuán yīng dǒng de yī qiè xué huì
懂得了一个航海员应懂的一切，学会

le guān cè tiān wén hé jīng shāng hái zài bā xī xué huì le
了观测天文和经商，还在巴西学会了

zhòng zhí gān zhe
种植甘蔗。

nian yuè rì zhèng hǎo jù wǒ lí jiā
1659年9月1日，正好距我离家

de rì zi zhěng zhěng bā nián wǒ men yī gòng shí sì rén
的日子整整八年。我们一共十四人

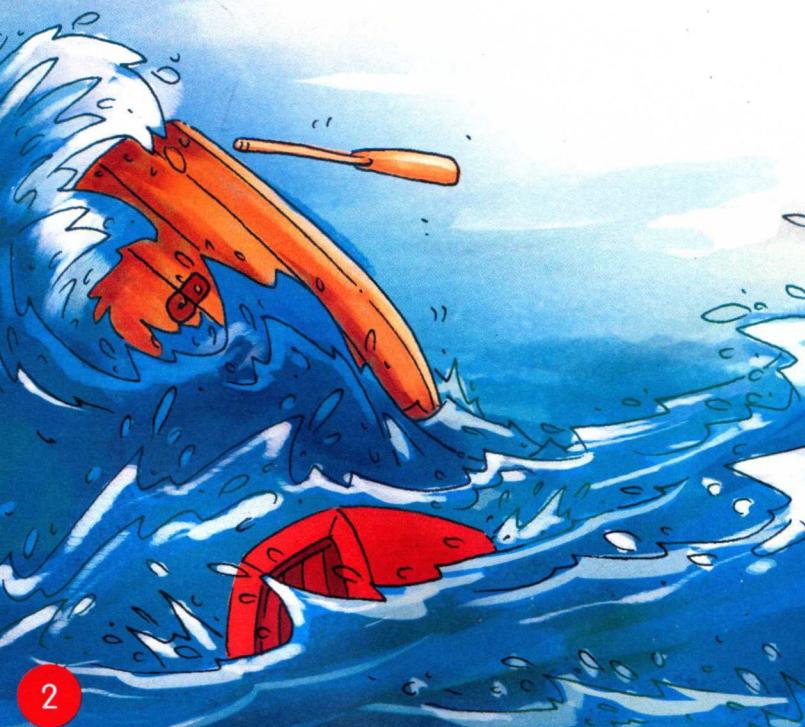
de shāng chuán lí kāi bā xī dào fēi zhōu qù shí èr tiān
的商船离开巴西到非洲去。十二天

hòu yù dào le jù fēng wǒ men yī chóu mò zhǎn yī
后，遇到了飓风，我们一筹莫展，一

gè rén huàn rè dài bìng sì qù liǎng gè rén bèi dà làng juǎn
个人患热带病死去，两个人被大浪卷

dào hǎi li zuì hòu chuán lòu le wǒ men zhǐ hǎo huàn
到海里。最后，船漏了，我们只好换

chéng chuán shàng jǐn cún de yī zhī xiǎo tǐng
乘船上仅存的一只小艇。



dà yuē zǒu le yī hǎi lǐ bàn tū rán yī gè dà làng dǎ lái xiǎo tǐng
大约走了一海里半，突然，一个大浪打来，小艇

lì kè chuán dǐ cháo tiān shí yī gè rén quán fān dào le hǎi li shuí yě lái bu
立刻船底朝天，十一个人全翻到了海里，谁也来不

jí hǎn jiù mìng jiù tōng tōng bèi bō làng juǎn le xià qù wǒ suī rán huì
及喊“救命”，就通通被波浪卷了下去。我虽然会

yóu yǒng dàn zài nà zhǒng jù làng li lián fú qǐ lái hū xī yī xià dōu shí fēn kùn
游泳，但在那种巨浪里，连浮起来呼吸一下都十分困

nan zhǐ dé rèn yóu hǎi làng pāo lái juǎn qù
难，只得任由海浪抛来卷去。

suī rán bèi hǎi shuǐ guàn de bàn sì dàn wǒ shén zhì hái qīng xǐng fā xiàn zì
虽然被海水灌得半死，但我神志还清醒，发现自

jǐ hái yǒu yī kǒu qì yǐ jīng kào jìn lù dì wǒ zhèn zuò qǐ lái pīn mìng xiàng
己还有一口气，已经靠近陆地。我振作起来，拼命向

qián yóu qù xiǎng táo tuō dì èr gè làng tou kě shì gāo shān yī yàng de hǎi làng xiàng
前游去，想逃脱第二个浪头。可是高山一样的海浪像

kuáng奔 de jù rén yī yàng zhuī shàng le wǒ wǒ zhǐ hǎo bǐng zhù hū xī jìn lì shǐ
狂奔的巨人一样追上了我，我只好屏住呼吸，尽力使

zì jǐ fú qǐ lái tū rán wǒ jué de shēn zi wǎng shàng yī fú tóu hé shǒu dōu
自己浮起来。突然，我觉得身子往上一浮，头和手都

lù chū le shuǐ miàn wǒ jì xù xiàng qián zhēng zhá jiǎo zhōng yú chù dào le shā tān
露出了水面。我继续向前挣扎，脚终于触到了沙滩！

科学档案

甘蔗是禾本科甘蔗属植物，原产于热带、亚热带地区。新植甘蔗采用栽种甘蔗苗繁殖，栽种后不久即生根，长出许多嫩芽，形成丛状。收割时仅收割甘蔗茎，将根仍留在土壤内，即宿根，来年，宿根重新分枝生茎。因此，甘蔗为多年生植物。甘蔗含有丰富的糖分、水分，此外，还含有对人体新陈代谢非常有益的各种维生素、脂肪、蛋白质、有机酸、钙、铁等物质。



hǎi shuǐ tuì qù hòu wǒ zài shā tān shàng sōu xún chū wǒ yǐ wài de xìng cún zhě dàn chū le
海水退去后，我在沙滩上搜寻除我以外的幸存者，但除了

jǐ dǐng mào zi hé jǐ zhī bù chéng shuāng de xié wǒ shén me yě méi zhǎo dào
几顶帽子和几只不成双的鞋，我什么也没找到。

wǒ huán gù sì zhōu cháo yān bō hào miǎo de dà hǎi shàng tiào wàng xiǎng kàn kan nà sōu gē
我环顾四周，朝烟波浩渺的大海上眺望，想看看那艘搁

qiǎn de dà chuán què zěn me yě kàn bù qīng wǒ wú fǎ zhī dào jiū jìng dào le shén me dì fāng
浅的大船，却怎么也看不清。我无法知道究竟到了什么地方，

wǒ shēnbiān chū le yī bǎ dāo yī gè yān dǒu hé yī xiǎo xiá yān yè bié wú tā wù wǒ huái
我身边除了一把刀、一个烟斗和一小匣烟叶，别无他物。我怀

zhe jué wàng de xīn qíng xiàng qián zǒu le dà yuē mǐ jū rán zhǎo dào le yī xiē dàn shuǐ
着绝望的心情，向前走了大约200米，居然找到了一些淡水。

wǒ dà xǐ guò wàng de hē le yī xiē hòu qǔ chū le yī diǎn yān yè fàng jìn zuǐ li jǔ jué yǐ
我大喜过望地喝了一些后，取出了一点烟叶放进嘴里咀嚼，以

è zhì jí è de gǎn jué
遏制饥饿的感觉。

hēi yè lái le wèi le bù bèi chū lái mì shí de yě shòu chī
黑夜来了，为了不被出来觅食的野兽吃

diào wǒ pá shàng le yī kē zhī yè mào mì de dà shù yòng xiǎo dāo
掉，我爬上了一棵枝叶茂密的大树，用小刀

kǎn xià yī gēn shù zhī zuò chéng fáng shēn de duǎn bàng rán hòu jǐn liàng
砍下一根树枝做成防身的短棒，然后尽量

zài dà shù shàng dāi de wěn wěn de miǎn de shuì zháo le diào xià lái
在大树上待得稳稳的，免得睡着了掉下来。

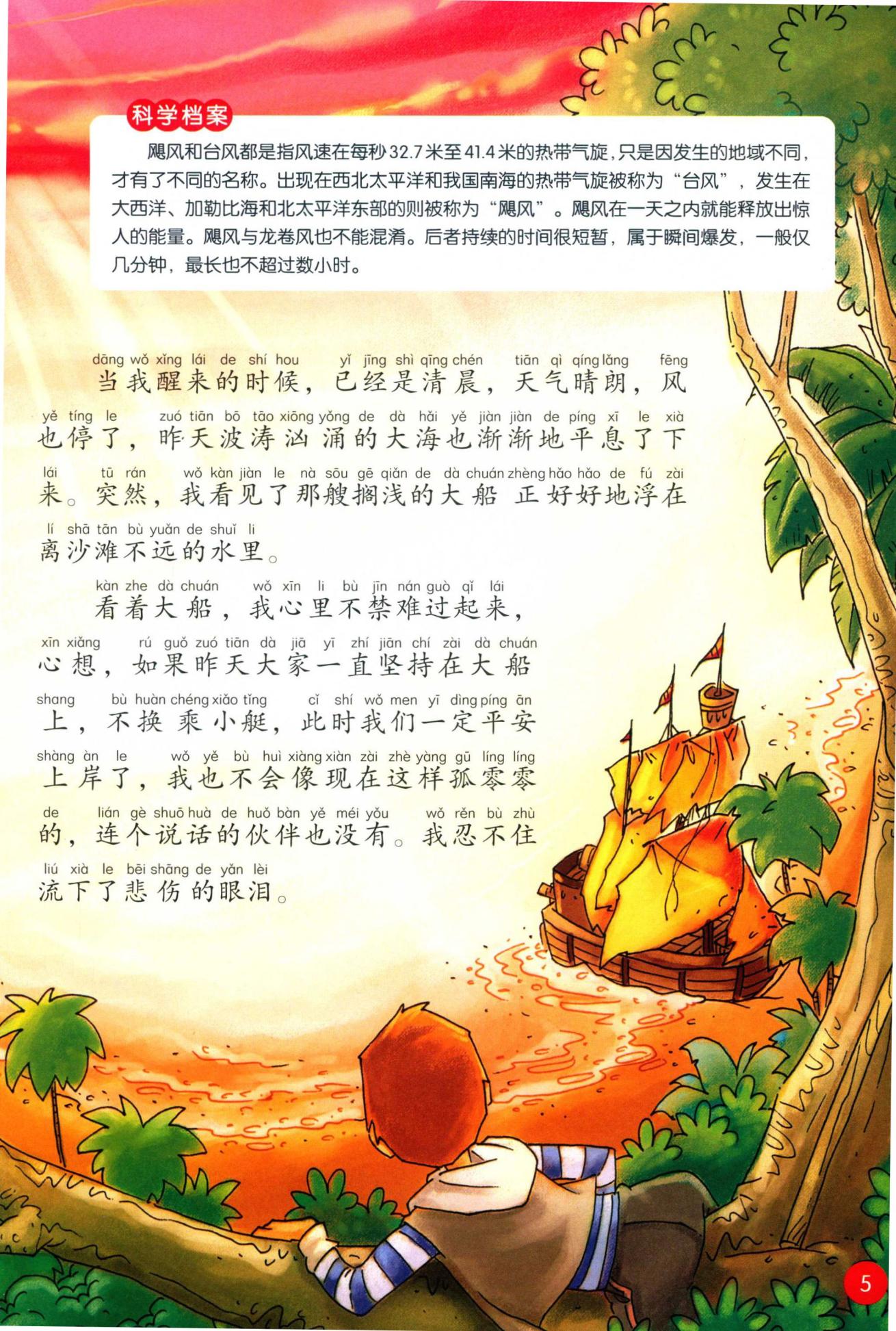


科学档案

飓风和台风都是指风速在每秒32.7米至41.4米的热带气旋，只是因发生的地域不同，才有了不同的名称。出现在西北太平洋和我国南海的热带气旋被称为“台风”，发生在大西洋、加勒比海和北太平洋东部的则被称为“飓风”。飓风在一天之内就能释放出惊人的能量。飓风与龙卷风也不能混淆。后者持续的时间很短暂，属于瞬间爆发，一般仅几分钟，最长也不超过数小时。

dāng wǒ xǐng lái de shí hou yǐ jīng shì qīng chén tiān qì qíng lǎng fēng
当我醒来的時候，已经是清晨，天气晴朗，风
yě tíng le zuó tiān bō tāo xiōng yǒng de dà hǎi yě jiàn jiàn de píng xī le xià
也停了，昨天波涛汹涌的大海也渐渐地平息了下
lái tū rán wǒ kàn jiàn le nà sōu gē qiǎn de dà chuán zhèng hǎo hǎo de fú zài
来。突然，我看見了那艘搁浅的大船 正好好地浮在
lí shā tān bù yuǎn de shuǐ li
离沙滩不远的水里。

kàn zhe dà chuán wǒ xīn lì bù jìn nán guò qǐ lái
看着大船，我心里不禁难过起来，
xīn xiǎng rú guǒ zuó tiān dà jiā yī zhí jiān chí zài dà chuán
心想，如果昨天大家一直坚持在大船
shàng bù huàn chéng xiǎo tǐng cǐ shí wǒ men yī dìng píng ān
上，不换乘小艇，此时我们一定平安
shàng àn le wǒ yě bù huì xiàng xiàn zài zhè yàng gū líng líng
上岸了，我也不会像现在这样孤零零
de lián gè shuō huà de huǒ bàn yě méi yǒu wǒ rěn bù zhù
的，连个说话的伙伴也没有。我忍不住
liú xià le bēi shāng de yǎn lèi
流下了悲伤的眼泪。



kū guo yǐ hòu wǒ bù dé bù miàn duì yī gè yán kù de xiān shí
哭过以后，我不得不面对一个严酷的现实，

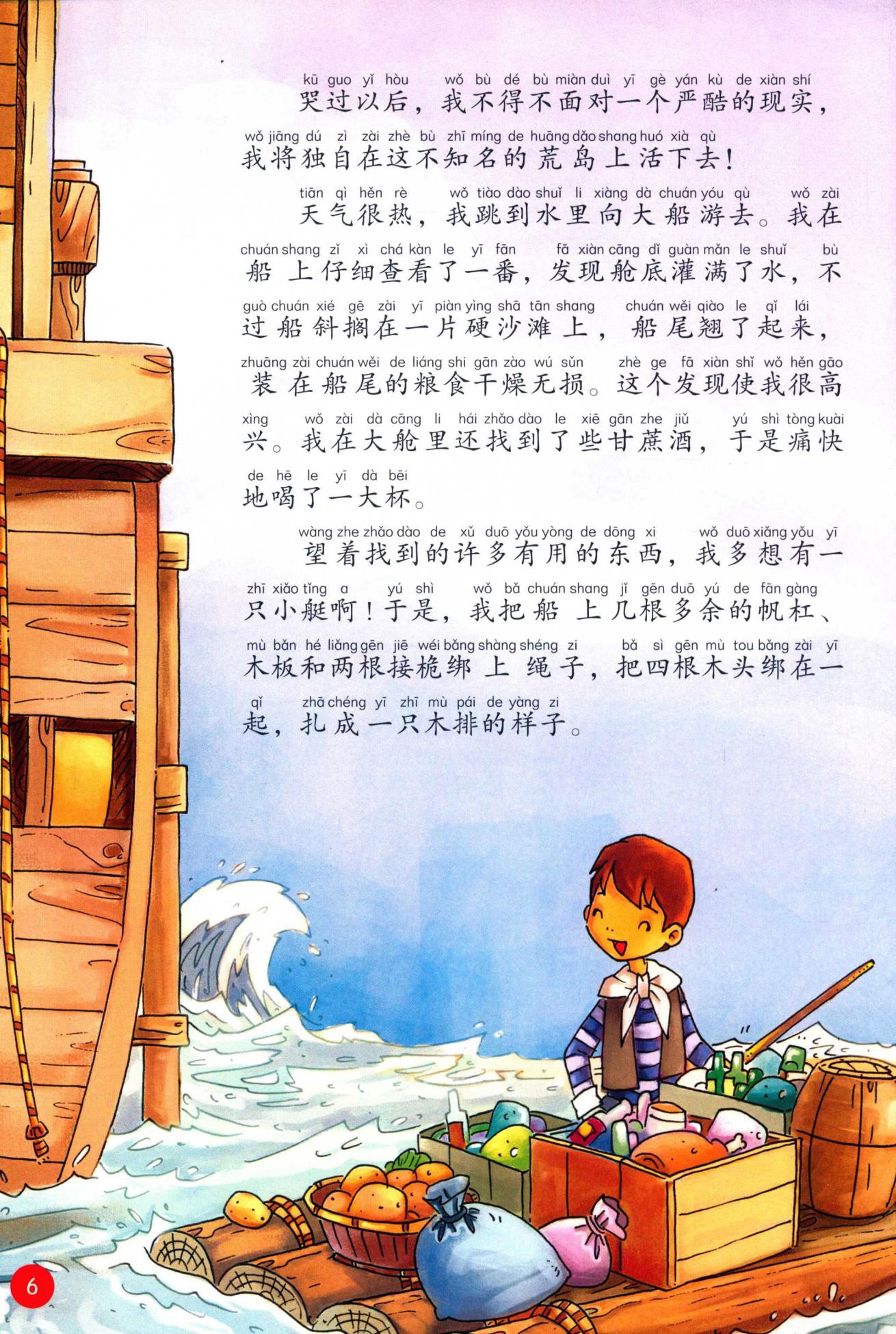
wǒ jiāng dú zì zài zhè bù zhī míng de huāng dǎo shàng huó xià qù
我将独自在这不知名的荒岛上活下去！

tiān qì hěn rè wǒ tiào dào shuǐ li xiàng dà chuán yóu qù wǒ zài
天气很热，我跳到水里向大船游去。我在
chuán shàng zǐ xì chá kàn le yī fān fā xiàn cāng dǐ guàn mǎn le shuǐ bù
船上仔细查看了一番，发现舱底灌满了水，不
guò chuán xié gē zài yī piàn yìng shā tān shàng chuán wěi qiào le qǐ lái
过船斜搁在一片硬沙滩上，船尾翘了起来，
zhuāng zài chuán wěi de liáng shí gān zào wú sǔn zhè ge fā xiàn shǐ wǒ hěn gāo
装在船尾的粮食干燥无损。这个发现使我很高
xìng wǒ zài dà cāng li hái zhǎo dào le xiē gān zhe jiǔ yú shì tòng kuài
兴。我在大舱里还找到了些甘蔗酒，于是痛快
de hē le yī dà bēi

地喝了一大杯。

wàng zhe zhǎo dào de xǔ duō yǒu yòng de dōng xi wǒ duō xiǎng yǒu yī
望着找到的许多有用的东西，我多想有一
zhī xiǎo tǐng a yú shì wǒ bǎ chuán shàng jǐ gēn duō yú de fān gàng
只小艇啊！于是，我把船上几根多余的帆杆、
mù bǎn hé liǎng gēn jiē wéi bǎng shàng shéng zi bǎ sì gēn mù tou bǎng zài yī
木板和两根接桅绑上绳子，把四根木头绑在一
qǐ zhā chéng yī zhī mù pái de yàng zi

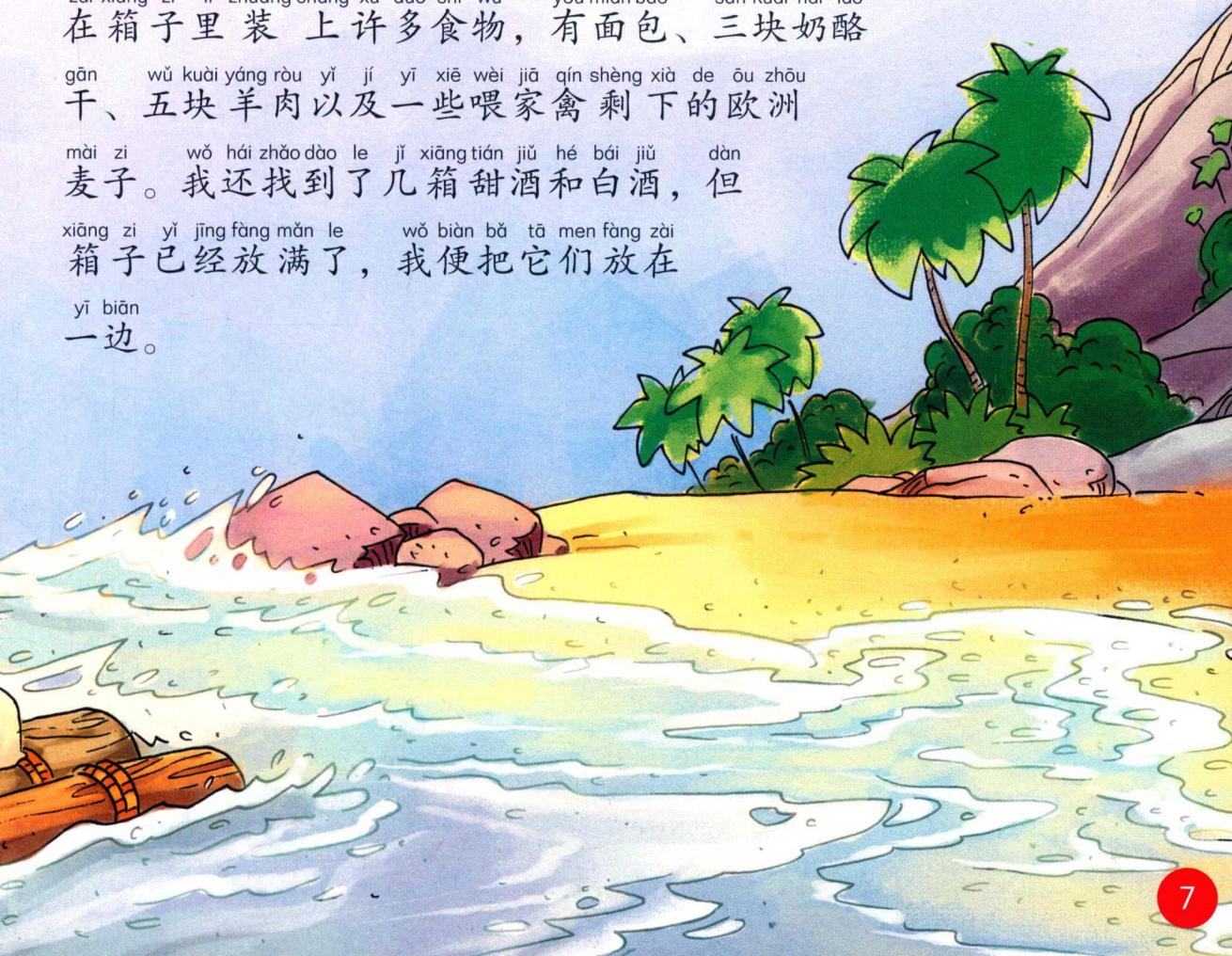
起，扎成一只木排的样子。



科学档案

小说主人公有吸烟的习惯，烟叶是由烟草制成的。烟草是植物界被子植物门双子叶植物纲茄目茄科烟草属的植物。目前人们普遍认为烟草最早源于美洲。1558年，航海水手们将烟草种子带回葡萄牙，随后传遍欧洲。16世纪中叶，烟草传入中国。烟草的烟雾中至少含有3种危险的化学物质：焦油、尼古丁和一氧化碳。

rán hòu wǒ yòu yòng yī bǎ zhǎo dào de jù zi bǎ yī gēn jiē wéi jù chéng sān duàn bǎ tā
然后，我又用一把找到的锯子把一根接棍锯成三段，把它
men jiā zài mù pái shàng zhè ge gōng zuò fēi cháng chī lì dàn wǒ hái shì bǎ tā zuò hǎo le
们加在木排上。这个工作非常吃力，但我还是把它做好了。
yǎn kàn zhe mù pái yǐ jīng bǐ jiào láo gù néng gòu chī de zhù xiāng dāng de zhòng liàng le
眼看着木排已经比较牢固，能够吃得住相当的重量了，
zěn yàng shǐ zhuāng shàng qù de dōng xi bù bèi hǎi làng dǎ shī ne wǒ yòu kāi shǐ dòng nǎo jīn xiǎng
怎样使装上去的东西不被海浪打湿呢？我又开始动脑筋想
bàn fǎ bǎ chuán shàng suǒ néng zhǎo dào de mù bǎn dōu pū le shàng qù bǎ sān zhī chuán yuán yòng
办法：把船上所能找到的木板都铺了上去，把三只船员用
de xiāng zi dǎ kāi bǎ lǐ miàn de dōng xi dào chū lái bǎ kōng xiāng zi diào dào mù pái shàng
的箱子打开，把里面的东西倒出来，把空箱子吊到木排上，
zài xiāng zi li zhuāng shàng xǔ duō shí wù yǒu miàn bāo sān kuài nǎi lào
在箱子里装上许多食物，有面包、三块奶酪
gān wǔ kuài yáng ròu yǐ jí yī xiē wèi jiā qín shèng xià de ōu zhōu
干、五块羊肉以及一些喂家禽剩下的欧洲
mài zi wǒ hái zhǎo dào le jǐ xiāng tián jiǔ hé bái jiǔ dàn
麦子。我还找到了几箱甜酒和白酒，但
xiāng zi yǐ jīng fàng mǎn le wǒ biàn bǎ tā men fàng zài
箱子已经放满了，我便把它们放在
yī biān
一边。



zhè shí zhǐ jiàn cháo shuǐ yǐ jīng kāi shǐ shàng zhǎng wǒ yòu zài chuán shàng zhǎo dào le jǐ
这时，只见潮水已经开始上涨。我在船上找到了几

gè xiāng zi lǐ miàn yǒu xǔ duō yī fu hé qiāng zhī qí zhōng yǒu liǎng zhī hěn hǎo de niǎo qiāng hé
个箱子，里面有许多衣服和枪支。其中有两支很好的鸟枪和

liǎng zhī shǒu qiāng hái yǒu jǐ zhī zhuāng huǒ yào de jiǎo tǒng yī xiǎo bāo zǐ dàn hé liǎng bǎ shēng le
两支手枪，还有几只装火药的角筒、一小包子弹和两把生了

xiù de jiù dāo jiàn yǐ jí liǎng tǒng huǒ yào
锈的旧刀剑，以及两桶火药。

kàn zhe zhuāng hǎo de dōng xi yǐ jīng gòu duō le wǒ sī suǒ zhe zěn yàng bǎ tā men yùn
看着装好的东西已经够多了，我思索着，怎样把它们运

dào àn shàng wǒ zhǎo dào le sān gè yǒu lì tiáo jiàn dì yī hǎi miàn píng jìng dì èr cháo
到岸上。我找到了三个有利条件：第一，海面平静；第二，潮

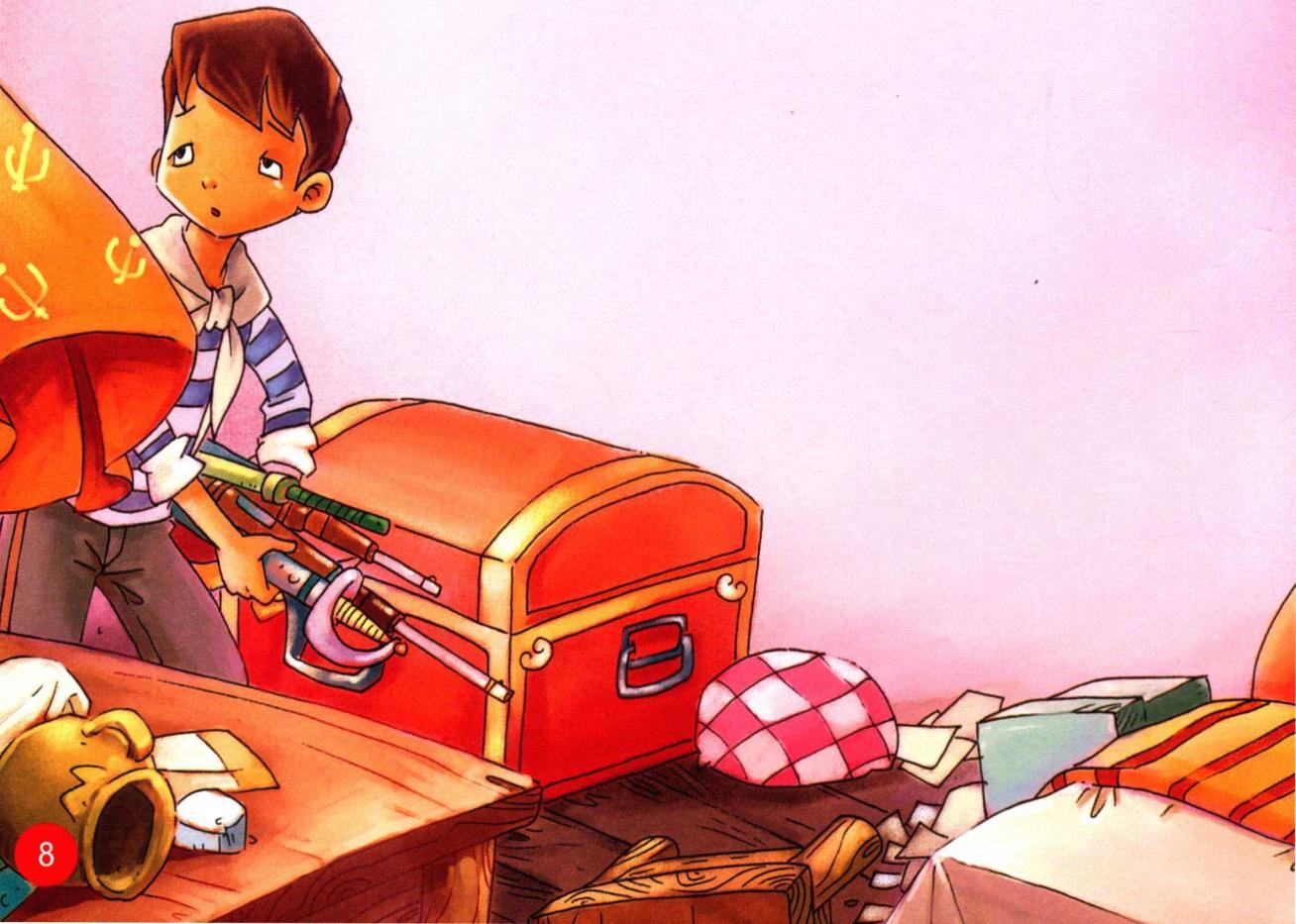
shuǐ zhèng zài shàng zhǎng xiàng àn shàng yǒng qù dì sān suī rán yǒu diǎn fēng què shì cháo àn
水正在上涨，向岸上涌去；第三，虽然有点风，却是朝岸

shàng chuī de zhè xiē tiáo jiàn shǐ wǒ yǒu le diǎn xìn xīn
上吹的。这些条件使我有了点信心。

wǒ yòu fǎn huí dào chuán shàng qù zhǎo le liǎng bǎ jù zi yī bǎ fǔ zi yī zhī chuí zi
我又返回到船上去找了两把锯子、一把斧子、一只锤子

hé sān zhī duàn jiāng yǎn kàn zhǐ néng zhǎo dào zhè xiē le wǒ zhǐ hǎo dà zhe dǎn zi cháo àn shàng
和三支断桨。眼看只能找到这些了，我只好大着胆子朝岸上

chū fā le
出发了。





zuì chū yī yīng lǐ mù pái shùn zhe fēng zǒu de
最初一英里，木排顺着风走得

hěn hǎo kě yóu yú wǒ bù shú xi di xíng mù pái hū rán yī
很好，可由于我不熟悉地形，木排忽然一

tóu gē zài qiǎn tān shàng ér lìng yī tóu zài shuǐ li fú zhe zhǐ chà yī
头搁在浅滩上，而另一头在水里浮着，只差一

diǎn wǒ quán bù de huò wù jiù yào huá dào shuǐ li qù le
点，我全部的货物就要滑到水里去了。

wǒ shǐ chū le quán bù li qì pīn mìng yòng bèi dǐng zhù nà xiē xiāng zi yě wú fǎ bǎ mù
我使出了全部力气拼命用背顶住那些箱子，也无法把木

pái chēng qǐ lái zú zú zhàn le bàn gè zhōng tóu cháo shuǐ shàng lái mù pái cái suí zhe cháo
排撑起来，足足站了半个钟头，潮水上来，木排才随着潮

shuǐ fú qǐ lái
水浮起来。

dāng cháo shuǐ tuì qù de shí hou mù pái zhōng yú píng ān de dào dá le àn shàng wā
当潮水退去的时候，木排终于平安地到达了岸上。哇！

wǒ chéng gōng le
我成功了！

科学趣闻

主人公从船上找到一些酒。酿酒一定要加入酒曲。酿酒加曲，是因为酒曲上生长有大量的微生物，还有微生物所分泌的酶（淀粉酶、糖化酶和蛋白酶等），酶具有生物催化作用，可以加速将谷物中的淀粉、蛋白质等转变成糖、氨基酸。糖分在酵母菌的作用下，分解成乙醇，即酒精。酒曲本身含有淀粉和蛋白质等，也是酿酒原料。酒曲酿酒是中国酿酒的精华所在。传说中国酿酒的发明人是杜康。

jǐn guǎn hái bù zhī dào zhè shì shén me dì fāng shì zài yī piàn dà
尽管还不知道这是什么地方，是在一片大
lù shàng hái shì zài yī gè xiǎo dǎo shàng yǒu méi yǒu rén yān yǒu
陆上，还是在一个小岛上？有没有人烟？有
méi yǒu yě shòu dàn wǒ yǒu le liáng shí yǒu le gōng jù qiāng hé dàn
没有野兽？但我有了粮食，有了工具、枪和弹
yào zhè xiē shǐ wǒ yǒu le huó xià qù de xìn niàn hé xī wàng wǒ xiān
药，这些使我有了活下去的信念和希望。我现
zài yào zuò de shì zhǎo yī gè ān shēn zhī suǒ
在要做的是找一个安身之所。

wǒ huán gù le yī xià sì zhōu hòu jué dìng pá dào yī yīng lǐ wài
我环顾了一下四周后，决定爬到一英里外
yī zuò yòu dǒu yòu gāo de xiǎo shān shàng qù kàn kan dāng wǒ fèi jìn lì qì
一座又陡又高的小山上去看看。当我费尽力气
pá dào shān dǐng yī kàn fā xiàn yuán lái zhè shì yī zuò gū dǎo sì miàn
爬到山顶一看，发现原来这是一座孤岛，四面
huán hǎi dà yuē sān hǎi lǐ yǐ wài de xī biān yǒu liǎng gè gèng xiǎo de dǎo
环海，大约三海里以外的西边有两个更小的岛
yǔ zhè ge dǎo kàn shàng qù shí fēn huāng wú dà gài zhǐ yǒu yě shòu
屿。这个岛看上去十分荒芜，大概只有野兽，
méi yǒu rén yān
没有人烟。

