



小小法布尔启发系列



培养孩子阳光性格的 8堂自然观察课

[韩] 大天牛 / 著
[韩] 李宣周 / 画
李晶晶 / 译



地球怎么哭了？



韩国三大门户网站
五颗星推荐



中信出版社 CHINA CITIC PRESS



培养孩子阳光性格的
8堂自然观察课

〔韩〕大天牛 / 著
〔韩〕李宣周 / 画
李晶晶 / 译



地球怎么哭了?



中信出版社
北京

图书在版编目 (CIP) 数据

地球怎么哭了？ / (韩) 大天牛著, (韩) 李宣周画 ; 李晶晶译. —北京 : 中信出版社, 2012.3
(培养孩子阳光性格的 8 堂自然观察课)
ISBN 978-7-5086-3180-6

I. 地… II. ①大… ②李… ③李… III. 气候—少儿读物 IV. P46-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第 263779 号

비 오는 날의 기상청 체험

Text Copyright © 2010 by JANGSUHANEULSO

Illustrations Copyright © 2010 by Balgeunmirae Publishing Co.,

Simplified Chinese translation copyright © 2012 by China CITIC PRESS

This Simplified Chinese translation Copyright arranged with Balgeunmirae Publishing Co.,
through Carrot Korea Agency, Seoul, KOREA

All rights reserved.

本书仅限中国大陆地区发行销售

地球怎么哭了？

DIQIU ZENME KU LE ?

著 者：[韩] 大天牛

插 画：[韩] 李宣周

译 者：李晶晶

策划推广：中信出版社 (China CITIC Press)

出版发行：中信出版集团股份有限公司 (北京市朝阳区惠新东街甲 4 号富盛大厦 2 座 邮编 100029)

(CITIC Publishing Group)

承印者：北京通州皇家印刷厂

开 本：787mm×1092mm 1/16 印 张：5.5 字 数：40 千字

版 次：2012 年 3 月第 1 版 印 次：2012 年 3 月第 1 次印刷

京权图字：01-2011-0712

书 号：ISBN 978-7-5086-3180-6/G · 773

定 价：18.00 元

版权所有·侵权必究

凡购本社图书，如有缺页、倒页、脱页，由发行公司负责退换。

网 站：<http://www.publish.citic.com>

投稿邮箱：author@citicpub.com

服务热线：010-84849555

服务传真：010-84849000



前 言

变化无常的天气和气候 2

跟着奥兹一起乘着风去旅行吧【风】……8

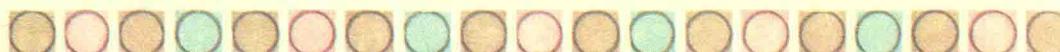


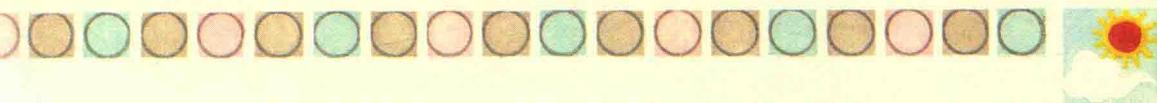
奇怪的雾【雾】……18

喝露水的毛驴【霜和露】……28



雷和闪电的力气之战【雷和闪电】……38





蒲公英台风【台风】……48

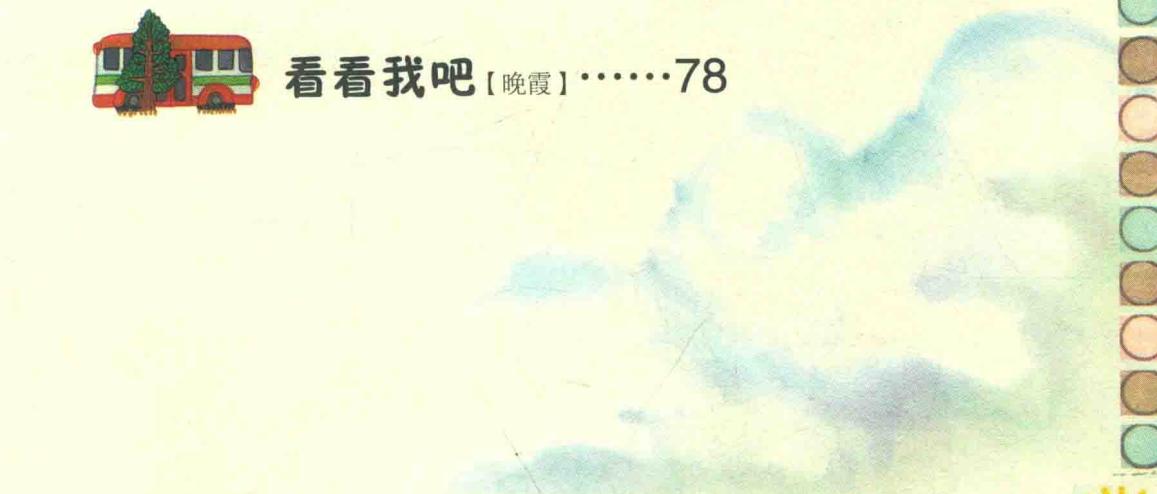


空气宝宝们的天空战争【梅雨】……58

沙尘和改变的儿童节【沙尘】……68



看看我吧【晚霞】……78





培养孩子阳光性格的
8堂自然观察课

〔韩〕大天牛 / 著
〔韩〕李宣周 / 画

〔韩〕李晶晶 / 译



地球怎么哭了?



中信出版社
北京



前 言

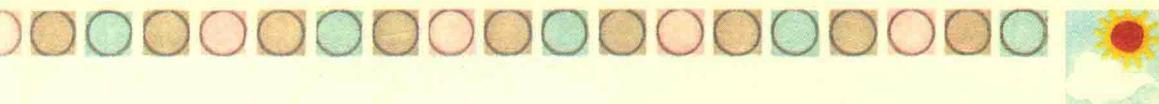
变化无常 的天气和气候

本来和朋友们约好了去踢足球，却冷不防遇上电闪雷鸣风雨交加的天气怎么办？到了盼望已久的野外露营日，却正巧遇上可怕的台风怎么办？难得和家人准备好美味的野餐去公园玩，却遇到疯狂的沙尘时心情怎么样？那一定会非常非常失望吧。

那么，下面这种情况你又觉得怎样呢？正因为没能好好复习考试要考的内容而心情糟糕时，突然听到由于暴雪，学校停课不用考试的消息？拗不过妈妈的脾气参加了“徒步比赛”，却赶上梅雨季节阴雨连绵？寒假期间正因为太冷而被困在家里时，突然来了一场最适合打雪仗的鹅毛大雪？是不是特别心怀感激呢？

这么看来，我们因为天气而做不了的事情很多，也可以托天气的福做很多事情。





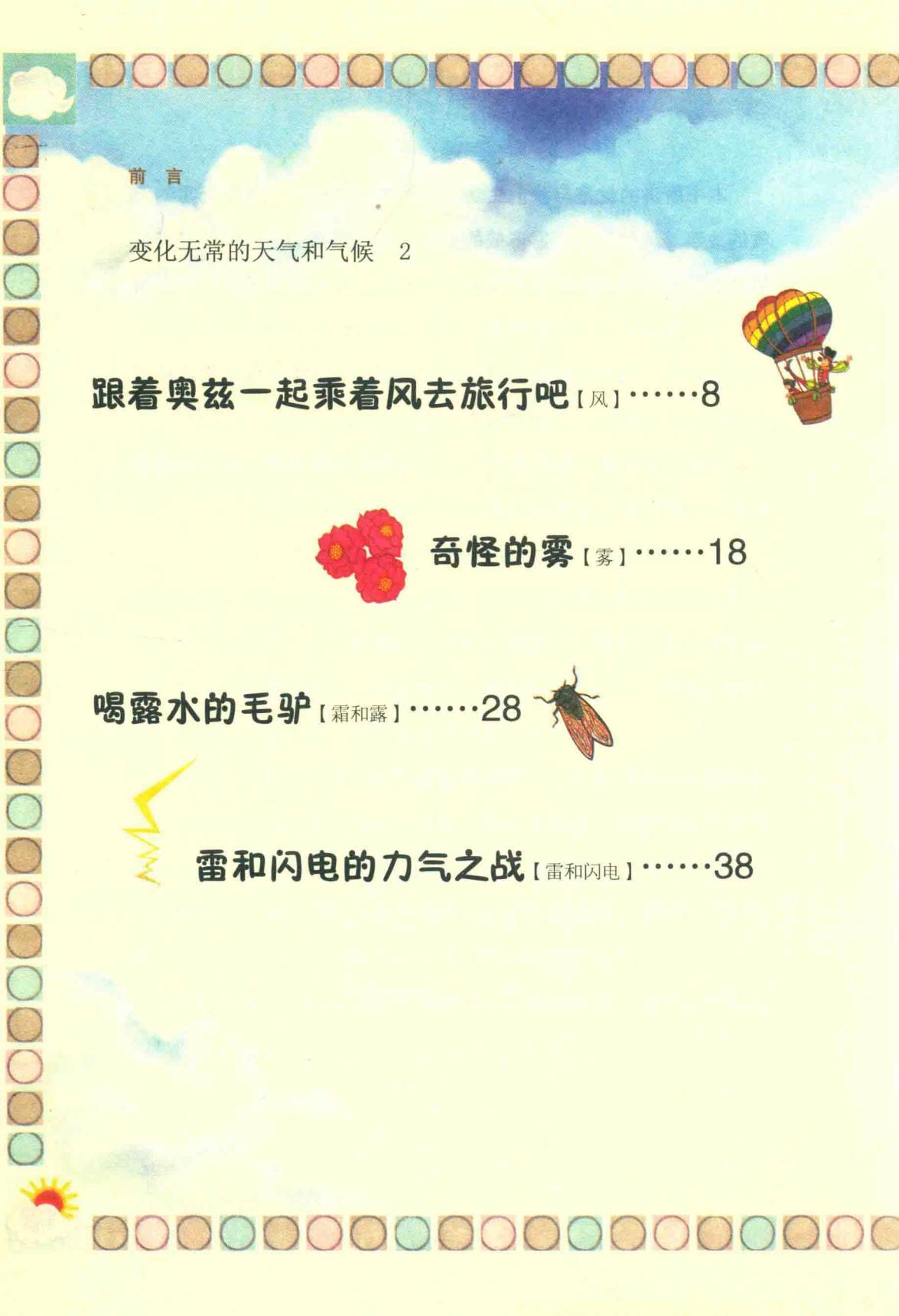
本书所讲的就是与我们生活息息相关，“脾气”喜怒无常的天气的故事。风的种类，雾形成的条件，霜和露水的区别，闪电和雷的产生，台风的种类以及它是怎样形成的，梅雨季节前的征兆，为什么唯独春季的沙尘比较严重，为什么晚霞看起来特别红，等等，这些和天气、气候相关的问题都将会出现在本书里。假如你之前对天气有过什么疑问，我想你也许可以在本书中找到想要的答案。

让我们在故事中时而踏着云，时而乘着风跟着雨，时而追逐着阳光一起旅行吧。你将会探知到关于天气的所有秘密。

那么现在就让我们进入到天气王国的故事里看一看吧！

大天牛





前 言

变化无常的天气和气候 2

跟着奥兹一起乘着风去旅行吧【风】……8

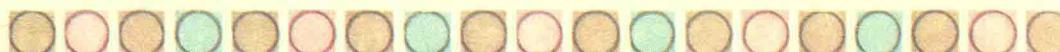


奇怪的雾【雾】……18

喝露水的毛驴【霜和露】……28



雷和闪电的力气之战【雷和闪电】……38

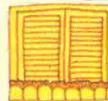




蒲公英台风【台风】……48



空气宝宝们的天空战争【梅雨】……58



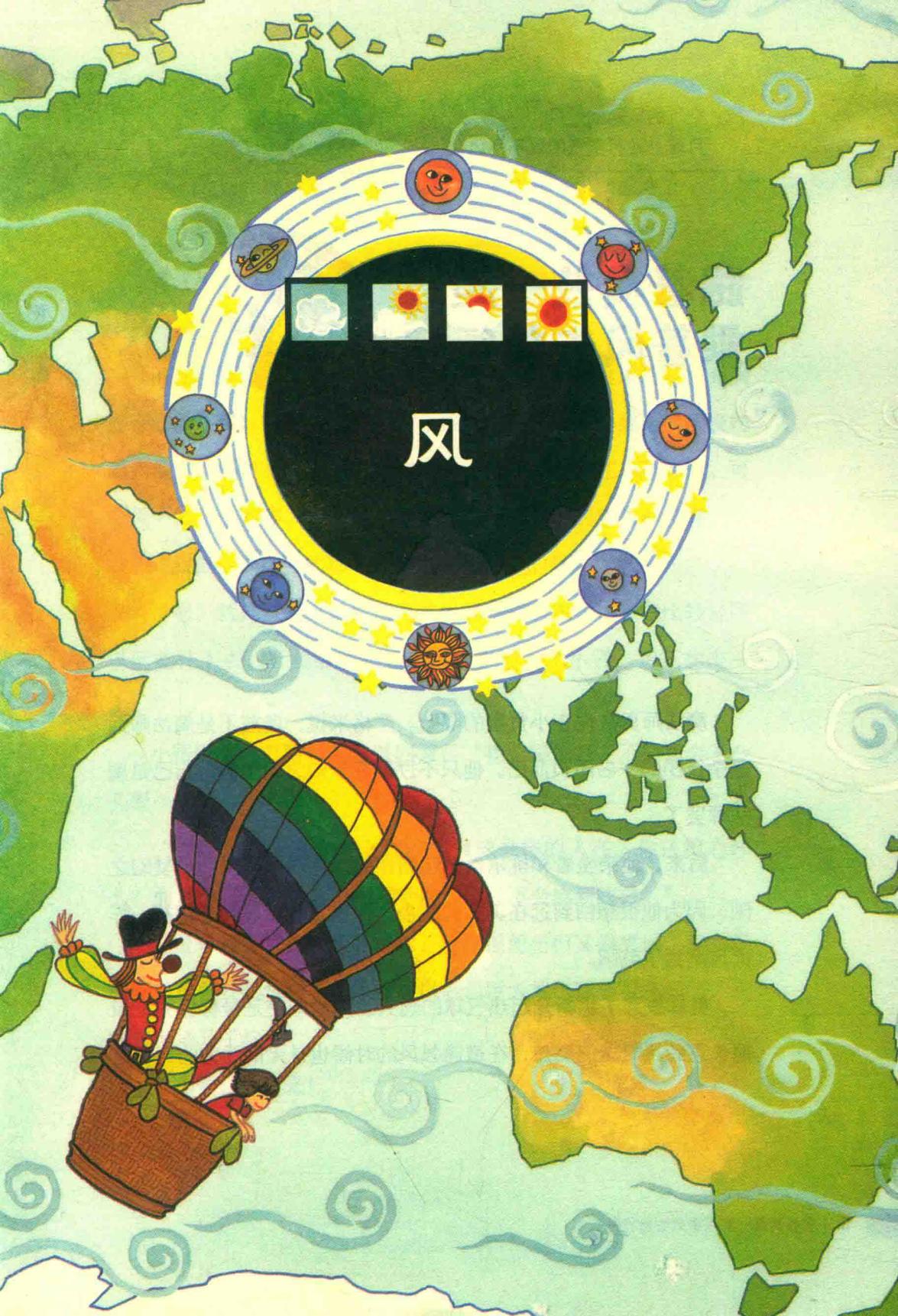
沙尘和改变的儿童节【沙尘】……68



看看我吧【晚霞】……78







风

风：空气的运动就是风，
月球上没有空气所以不刮风。

跟着奥兹一起 乘着风去旅行吧



魔法师奥兹住在小贤家的隔壁。严格来说，奥兹不是魔法师而是杂技团的一名团员而已。他只不过是在梦幻之国里假装自己是魔法师罢了。

后来，他乘坐着和桃乐丝一起制作的绿色热气球离开了梦幻之国，因为他很想回到远在美国的故乡。他一直随着风向走却被一阵大风刮到了韩国。

奥兹放弃了重新升起热气球的念头。因为即使是号称世界上最擅长驾驶热气球的奥兹，在遭遇强风的时候也是无能为力的，要是

一不小心飞到北极可就糟了，所以奥兹决定坐飞机回故乡。

“我要努力赚钱买机票。”

奥兹每天都会带着他的绿色热气球去公园，一天两次让人们乘坐热气球，然后从中收取费用。

不过他身边总是有个小女孩跟着他，那就是和桃乐丝一样充满好奇心的小贤。小贤虽然总是像个跟屁虫一样跟着奥兹，但从没妨碍到他。每当奥兹把游客带到空中时，小贤就蜷坐在一边等他。可今天不知怎么回事，过了大半天连一个过来打听的客人都没有。

“叔叔，那么大的热气球是怎么升上天的呀？”

“嗯，就是点着火以后使气球里的空气加热，热空气比较轻所以就能升上去。”奥兹回头看着小贤说道：“小贤，想不想坐一次？”

小贤瞪大了眼睛看着奥兹回答：“我会害怕呀，不知道会不会头晕……”

“哈哈，有我这个世上驾驶热气球最棒的人在，你还担心什么？而且热气球是随着风向移动的，所以不会感到眩晕。”

小贤来回看着奥兹和热气球，虽然很想坐但又很害怕。奥兹已经开始准备升热气球了，点着火以后，巨大的气球变得蓬松了，开始慢慢地升了起来。

“小贤，快上来！”

奥兹把还在犹豫不决的小贤一把拽了上来，小贤一下就站在了吊篮里。

“好，要上去了，可能会有点儿头晕，一定要抓好吊篮。”

热气球终于离开地面啦。它缓慢而又稳当地向空中飞去，奥兹几次点火加热，渐渐地，热气球飞得更高了。

只敢把头探出来向下看的小贤不安地问道：“可是就这么一直升上去的话，绳子断了怎么办呢？想下去的话又怎么办呢？”

“一直加热的话气球会上升，相反减少火的旺度，空气也会跟着变凉就能往下降了。怎么？你担心下不去了吗？”

热气球升得越来越高了，小贤也越来越担心。这时突然刮来一阵强烈的冷风，热气球好像要被风卷进去的样子剧烈地摇晃着。绑着热气球的绳子也只是勉强维持着。

“叔叔，快，快下去吧，把火……”

还没等小贤把话说完，载着奥兹和小贤的热气球一瞬间就被卷进风里飞走了。小贤害怕得连喊都不敢喊，紧紧地闭着双眼。

“出大事了，难道我们快要死了吗？”

热气球飞了好一阵。也不知道过了多久，大风终于渐渐平息了下来，庆幸的是热气球没有摔在地面上。

“天啊，我们被风卷到这么高的地方来了！”小贤艰难地睁开双眼看见了下面的大海。“这，这样下去，我们会不会掉进海



里呀？”

“哈哈，不用担心，下降的时候风向会向相反的方向改变，我们一定会安全到家的。”

奥兹赶紧关了火，气球内部的空气慢慢冷却了下来，气球也随之慢悠悠地降下去了。离海面越来越近，越来越近……不知何时，飞向大海的热气球转向地面飞去了。

“哇，叔叔你怎么知道风会向哪个方向吹，难不成你真的是魔法师吗？”

“虽然我不是魔法师，不过懂得驾驶热气球的人一定要非常清楚风向，那样才不会迷路。”

奥兹像是在找什么东西似的四处张望着说道。

“白天地面的空气热，海面的空气凉。我告诉过你热空气会上升是吧。所以地面上的热空气向上升，海面上的冷空气就会聚在一起往地面下降，我们现在就是在利用那股海风飞往地面。”

小贤突然觉得奥兹叔叔的形象变得高大起来，就好比魔法师一般。

奥兹向不远处在地上行走的人问道：“请问这里是哪儿？”

“嗯？啊，这里是西海呀！”路人一脸迷茫地回答道。

奥兹却满不在乎，重新点着火向上飞去。

“小贤，我们大概在太阳落山的时候才能到家，如果被妈妈训