



Planes, and Trains Cars

飞机、火车和汽车

[英] 苏·麦克米伦◎文 [英] 西蒙·阿伯特◎图
戴美玲◎译



北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.

神奇的
出行方式

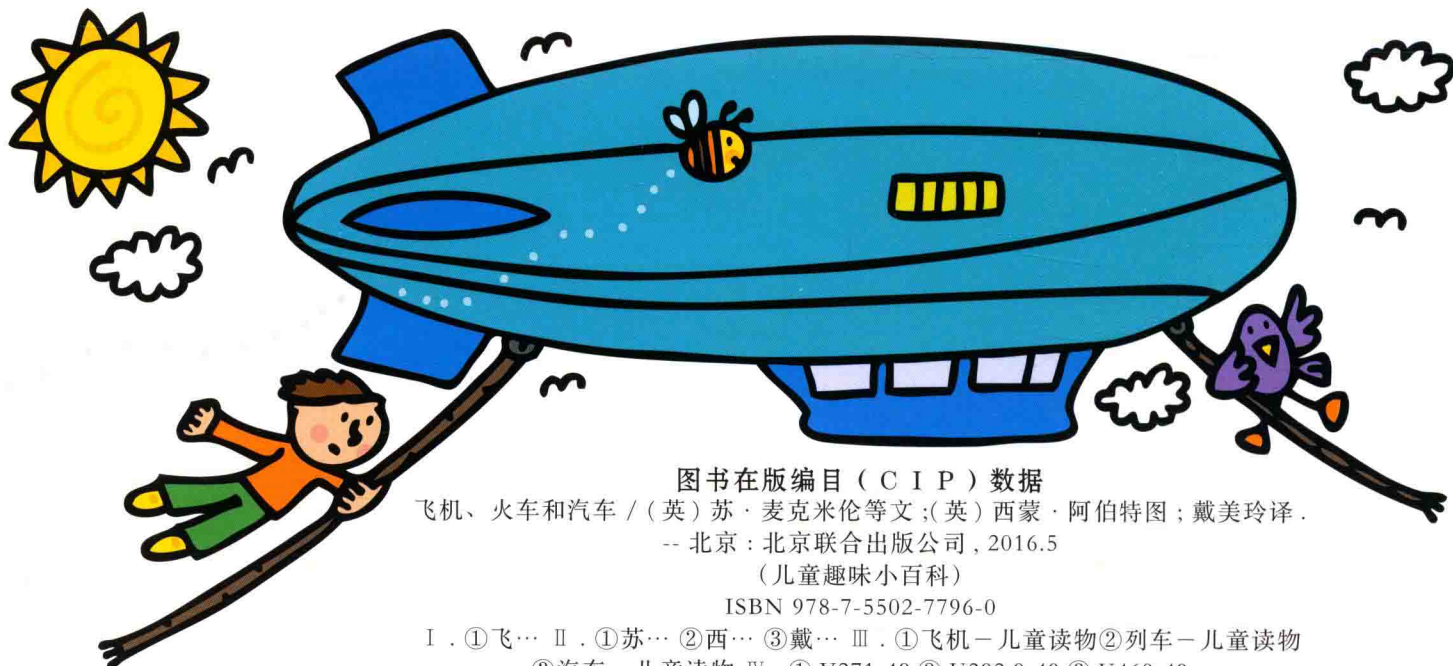
飞机、火车 和汽车

[英] 苏·麦克米伦©文

[英] 西蒙·阿伯特©图

戴美玲©译





图书在版编目(CIP)数据

飞机、火车和汽车 / (英) 苏·麦克米伦等文; (英) 西蒙·阿伯特图; 戴美玲译.

-- 北京: 北京联合出版公司, 2016.5

(儿童趣味小百科)

ISBN 978-7-5502-7796-0

I. ①飞… II. ①苏… ②西… ③戴… III. ①飞机—儿童读物②列车—儿童读物

③汽车—儿童读物 IV. ①V271-49 ②U292.9-49 ③U469-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第112822号

北京市版权局著作权合同登记号: 图字01-2016-1154

Planes, Trains and Cars

First published in Great Britain in 2014 by Ticktock,
an imprint of Octopus Publishing Group Ltd

Copyright © Octopus Publishing Group Ltd 2014

This edition arranged with OCTOPUS PUBLISHING GROUP LTD
through BIG APPLE AGENCY, LABUAN, MALAYSIA.

Simplified Chinese edition copyright:

2016 Beijing BabyCube Children Brand Management Co., Ltd

All rights reserved.

飞机、火车和汽车

作者: [英] 苏·麦克米伦◎文 [英] 西蒙·阿伯特◎图 戴美玲◎译

责任编辑: 徐樟 徐秀琴

特约编辑: 费方利 何沁雨

封面设计: 丁虹 王秀凤

技术监制: 甘果

出版策划: 牟沧浪

营销推广: 李平

北京联合出版公司出版

(北京市西城区德外大街83号楼9层 100088)

天津市豪迈印务有限公司印制 新华书店经销

字数5千字 889mm×1194mm 1/12 2印张

2016年5月第1版 2016年6月第1次印刷

ISBN 978-7-5502-7796-0

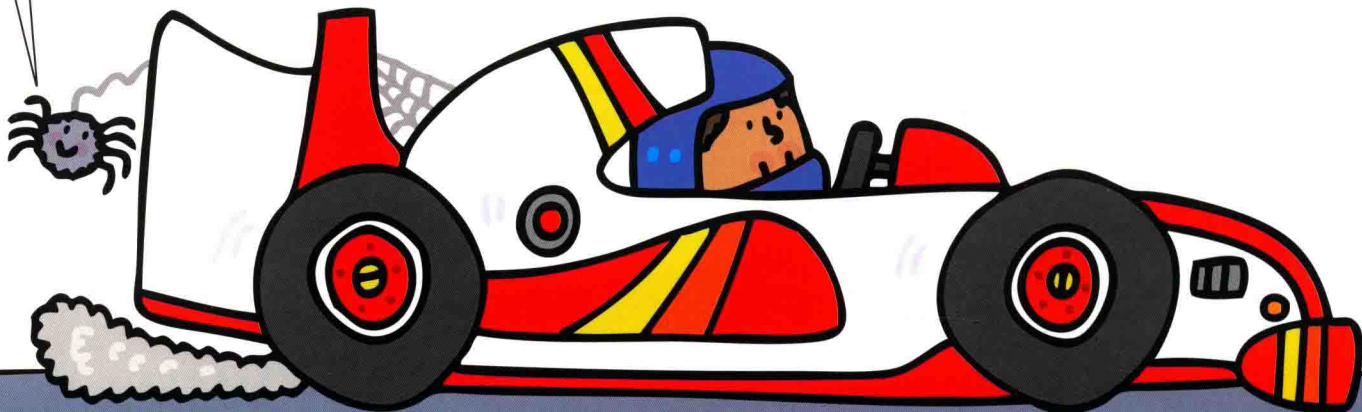
定价: 198.00元

我是鲍勃!
跟我一起在书中
遨游吧!

未经许可, 不得以任何方式复制或抄袭本书部分或全部内容

版权所有, 侵权必究

本书若有质量问题, 请与本公司图书销售中心联系调换。电话: (010) 64243832



飞机、火车 和汽车

[英] 苏·麦克米伦◎文

[英] 西蒙·阿伯特◎图

戴美玲◎译

满载



北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.



神奇的轮子

从A地到B地有很多种出行方式，可以骑滑板车、踩滑板、骑自行车，还可以骑摩托车。你更喜欢哪种方式呢？



早期的滑板车就是在木板上绑一双滑冰鞋。

现在的滑板车已经非常高科技了，甚至可以用来表演杂技！

19世纪80年代，自行车开始流行，为了骑车，女士们把长裙换成了灯笼裤。



最大的摩托车声响比喷气式飞机的声音还要大。

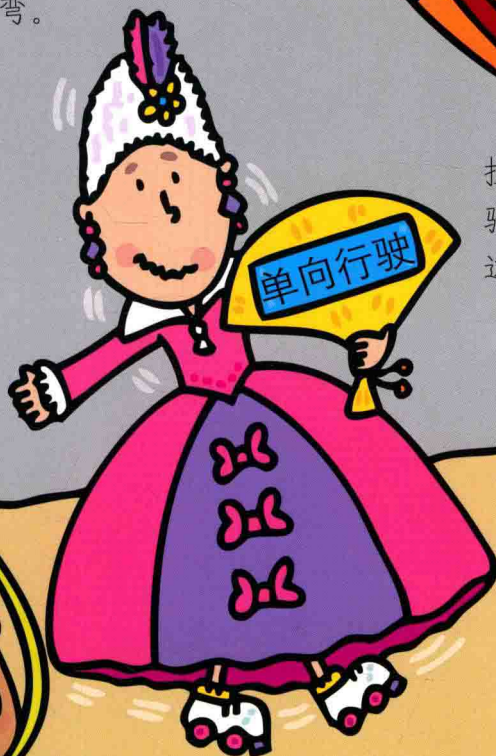
2006年，有一个人踩着滑板穿越了整个澳大利亚，行程5,822千米，仅仅用了5个多月。



特技单车可以用来表演特技——三连后空翻都不在话下！



溜冰鞋发明于1760年。经过100年的改进，才能停顿和拐弯。



拉尔夫·达兹韦尔用了19小时27分钟，骑着三轮车从伦敦到达爱丁堡。这段距离开车也要花7个小时呢。



前轮大后轮小的自行车，顾名思义，它的前轮非常大——有的甚至有10岁男孩那么高。如果撞了车，也要过很久才会倒下！



有趣的小秘密

你知道吗？
骑双人自行车时，前面的人叫作“机长”，后面的人叫作“司炉”。



一个6人小组仅用62个小时，就将一辆脚踏汽车开出1,600多千米。



哇！

印度军队的龙卷风表演队，可以让54个人在同一辆摩托车上表演！

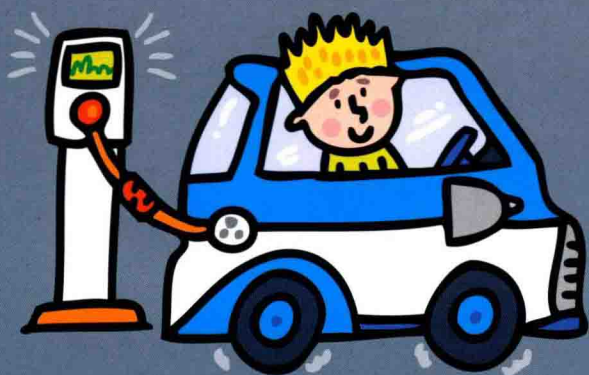
再也不会让这帮人搭我的车了！



在路上

汽车的形状和大小各有不同。有的小，有的长，有的快，有的慢。

不过，遇上交通拥堵，所有的车都得停下来！



电动车不需要燃料，车上有充电电池。



这款酷酷的美国老爷车有镀铬的时髦尾翼。



赛车不是用来赶路的，而是专用于高速赛车。



大部分汽车都靠汽油或柴油做燃料发动引擎，使轮子转动起来。



需要在城市驾驶，或者停进很窄的车位时，迷你汽车就可以大显身手了。

有趣的小秘密

你知道吗？
在全世界的道路上，
行驶着10亿多辆汽车。



停车！走！
世界上第一盏信号灯
使用于1914年，由一个
人在亭子里操作！

聚会或舞会用的超长豪华轿车，可是很拉风哦！

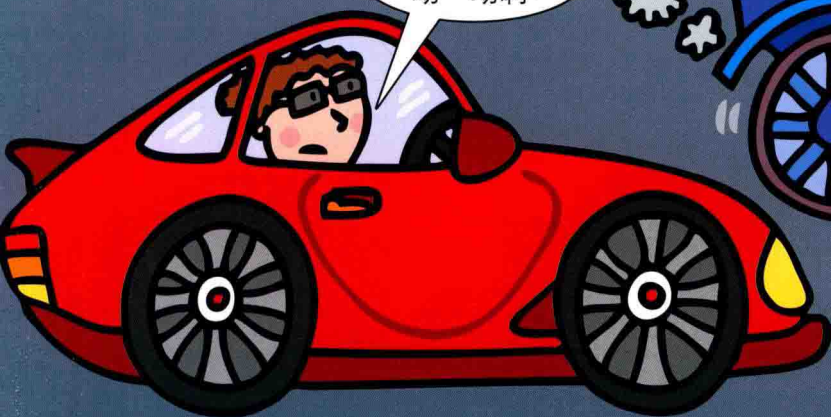


我们到了吗？到了吗？



越野车的空间足够大，
可以坐人或者放行李。

你倒是
动一动啊！



每人得放
一只脚下来
才行！



真倒霉！
车胎爆了！

英国的老式汽车必须得有人
在前面挥旗指挥。它们在城里
行驶的最快速度是3.2千米/小时。

你知道吗？
老式汽车是没有
燃油泵的。



奇怪吧？不过是真的——
早期的汽车是用
蒸汽发动的。

各司其职

不同的汽车承担着不同的工作，比如修马路、搬运重物、运送包裹甚至新车。

如果你在网上订购商品，
将由**送货车**送达。



垃圾车用来装载垃圾和回收物。

反铲装载机（挖掘机）的车后有一条臂，臂上有一个铲斗，可以用来挖掘。车前还有一个大铲子。
一辆反铲装载机比一头雄性非洲象还沉。



卡车可以运送各种物品，
包括食物、衣服、家具和书籍等。



你知道吗？
有个英国人收集了
137种锥形交通路标，
每种都不一样。



在加拿大，勇敢的卡车
司机会满载货物，在冰
冻的湖面行驶，将物资
送到偏远的城镇。





车辆运输车上有一块倾斜的坡道，
这样下层就可以装更多的汽车。



平板车可以装载又宽又沉的货物。
这辆车正在把一辆推土机送往建筑工地。



水泥搅拌车专门运送水泥到建筑工地。
罐体要不断转动，防止水泥太快凝固。

翻斗车可以装载10吨左右的砂石，
相当于232,558根巧克力棒！



如果有车抛锚了，拖车会把它送到
汽车修理站，那里的技师会把它修好。

道路也可以回收利用哦。
最上面那层叫作沥青，
可以加热后重复使用。

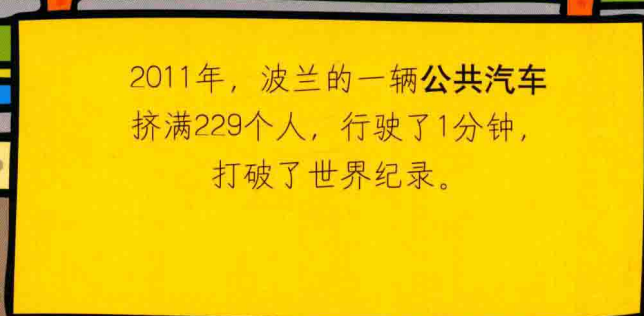


世界上最大的翻斗车，
一只轮胎上的橡胶就可
以制造600个普通车胎。



在车上

不管你是坐房车，还是坐城市观光巴士，度假总是一桩美事！



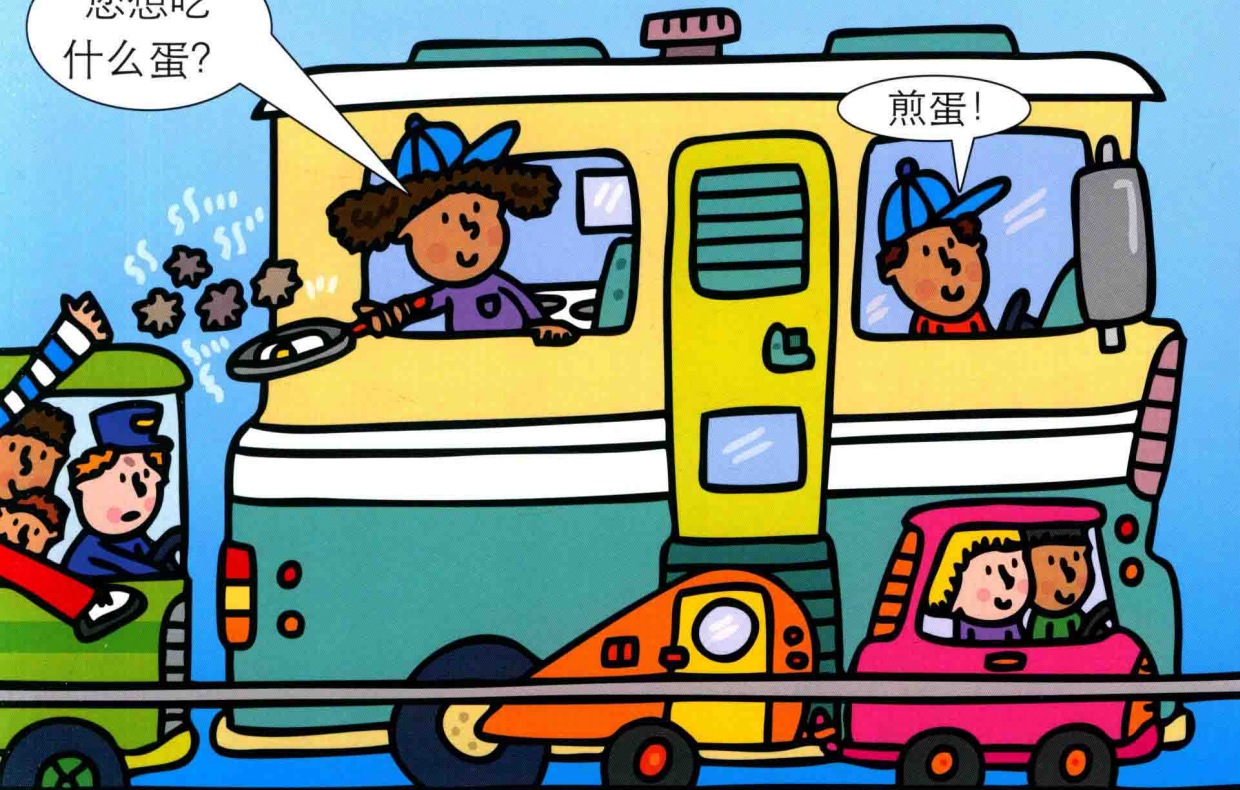
伦敦的黑色出租车司机需要记住25,000条街道和20,000种路标，还得通过考试，才能开始营运。

一辆马车的行驶速度和一个人慢跑差不多。

游艺车就像带轮子的房子。
世界上最贵的游艺车体积非常大，
里面甚至有滑动式跑车车库。

您想吃
什么蛋？

煎蛋！



有轨电车沿着街上的轨道行驶。
澳大利亚的墨尔本，有着世界上
最长的轨道网络，总共有
1,763个车站！

出租车！



纽约的黄色出租车非常有名。
每天，那里的出租车次超过50万趟。

你知道吗？

嘟嘟车是一种三轮
出租车，因发动机
发出嘟嘟声而得名。



装上喷气发动机的
校车能比普通公交
车快6倍。



哇！

一辆旅游巴士的行驶
里程相当于从地球到
月球往返2次。



各种列车



所有旅客请上车！火车已从3站台出发！除了火车，
还有许多种车辆行驶在轨道上……



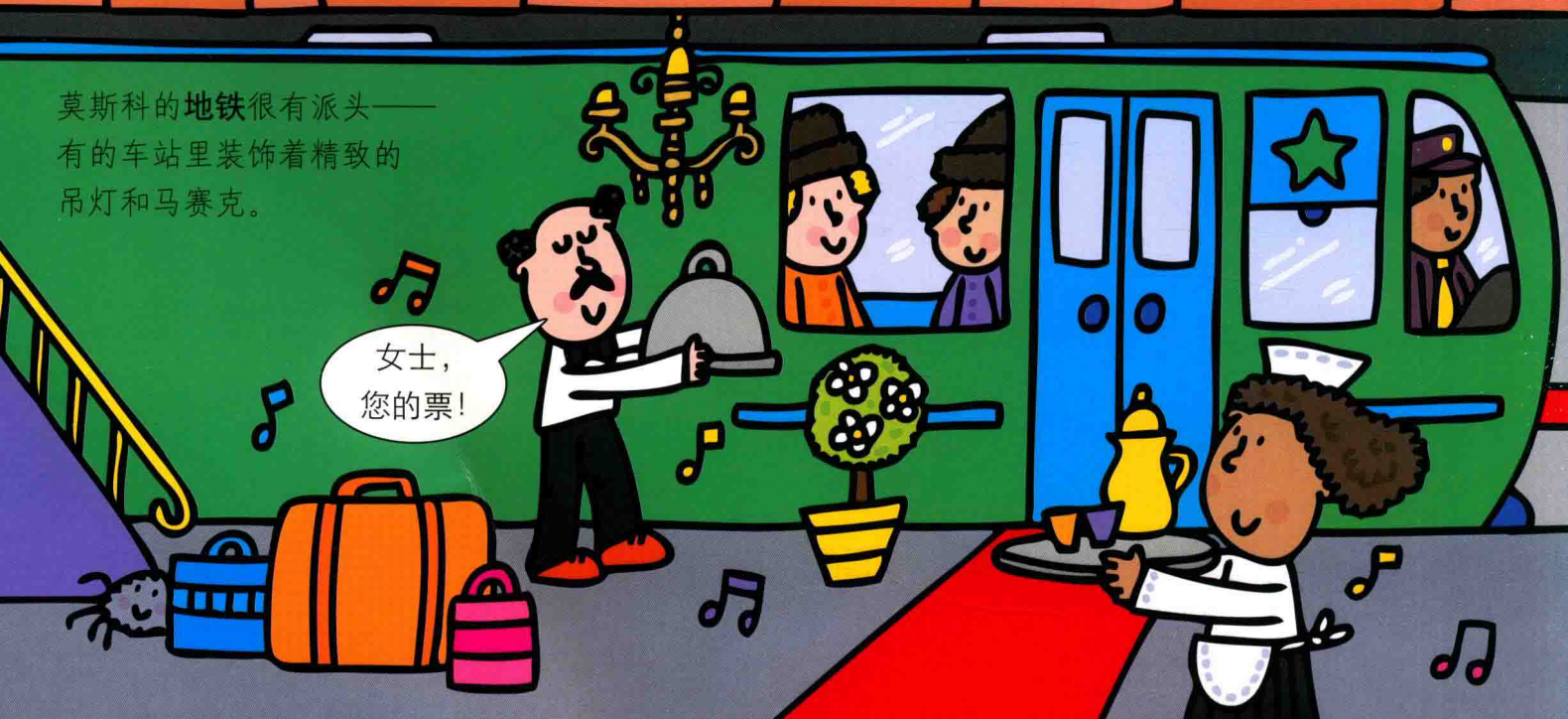
美国的道岔机车一年烧的燃料，
可以装满至少95个奥林匹克游泳池。

别停
下来！

我什么都
看不见啦！

在新西兰，有一种与众不同的单轨列车
——乘客需踩动踏板，列车才能开动。

莫斯科的地铁很有派头——
有的车站里装饰着精致的
吊灯和马赛克。



女士，
您的票！

法国高速列车的行驶速度可达574.8千米/小时
——接近最快的蒸汽火车速度的3倍。



最快的蒸汽火车——野鸭号，
最快速度为202千米/小时，
这项世界纪录保持了70多年。

快点儿!
再快点儿!

根本挤
不进去了!

每天，约700万人乘坐东京地铁出行。
高峰时段，工作人员得把乘客推进车厢里。

有趣的小秘密

你知道吗?
在西藏列车线上，
火车里非常冷，
厕所要用热水才
不会结冰。



日本的磁悬浮
列车漂浮于轨道
1厘米之上。



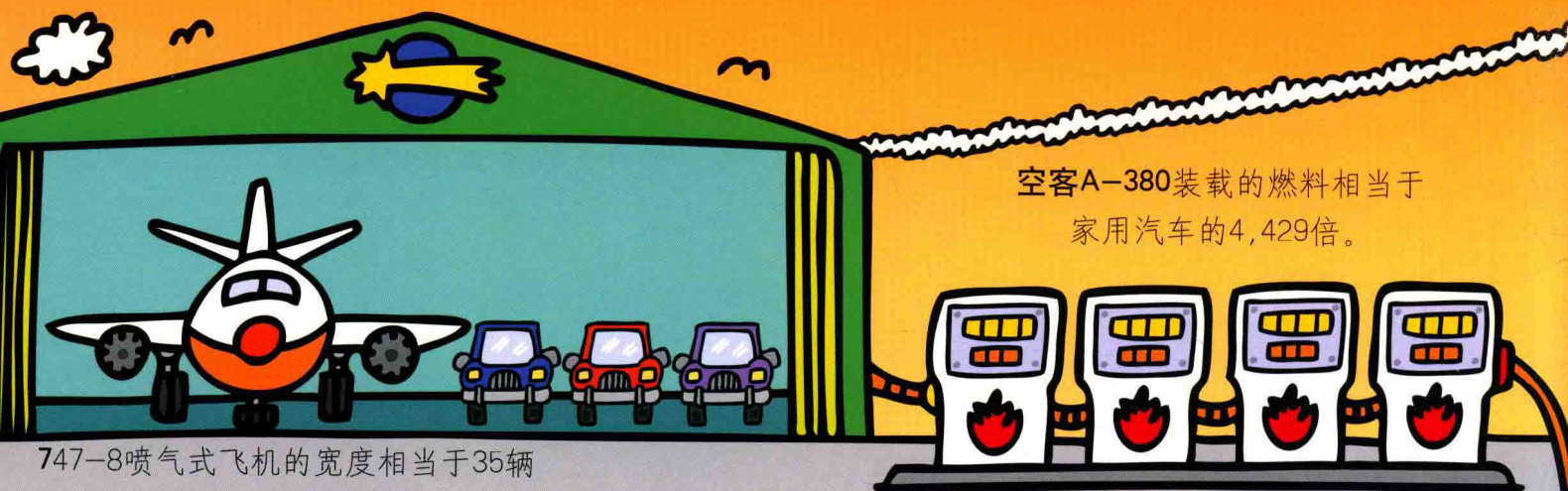
哇!

一个西班牙人用
胡子拉动一辆火车
前进了10米。



在机场

最后一次通知，请乘客们到16号登机口登机……不过，你是打算坐喷气式飞机、双层客机，还是直升机呢？



空客A-380装载的燃料相当于家用汽车的4,429倍。

747-8喷气式飞机的宽度相当于35辆小汽车的宽度之和。



机场巴士负责将下飞机的乘客送往航站楼。
一辆机场巴士大约可以装134人。

电影明星
出动啦！

一辆机场消防车在一分钟内喷出的水，
可以装满约90个浴缸。

波音747-8喷气式飞机在3分钟内，
就可以飞完41千米。

直升机可以倒着飞、侧着飞，
还可以不用跑道着陆。

装满……
装满……

唔，这个按钮
干啥用呢？

飞机可以起飞和着陆时，
空中交通管制员会发出通知。

行李搬运车将行李运到
飞机上。每节车厢可以
装40—50个行李包。

这些都是
必需品！

有趣的
小秘密

你知道吗？

世界上最短的航程位于
苏格兰的岛与岛之间，
整个航程不超过1分钟。

电影才
刚刚开始呢！

在玛侯海滩，低空飞行
的飞机从人们头顶飞
过，只有3层楼高。

哇！

飞快点儿！

1938年，第一架商务
飞机花了25个小时，
才从柏林飞到纽约。

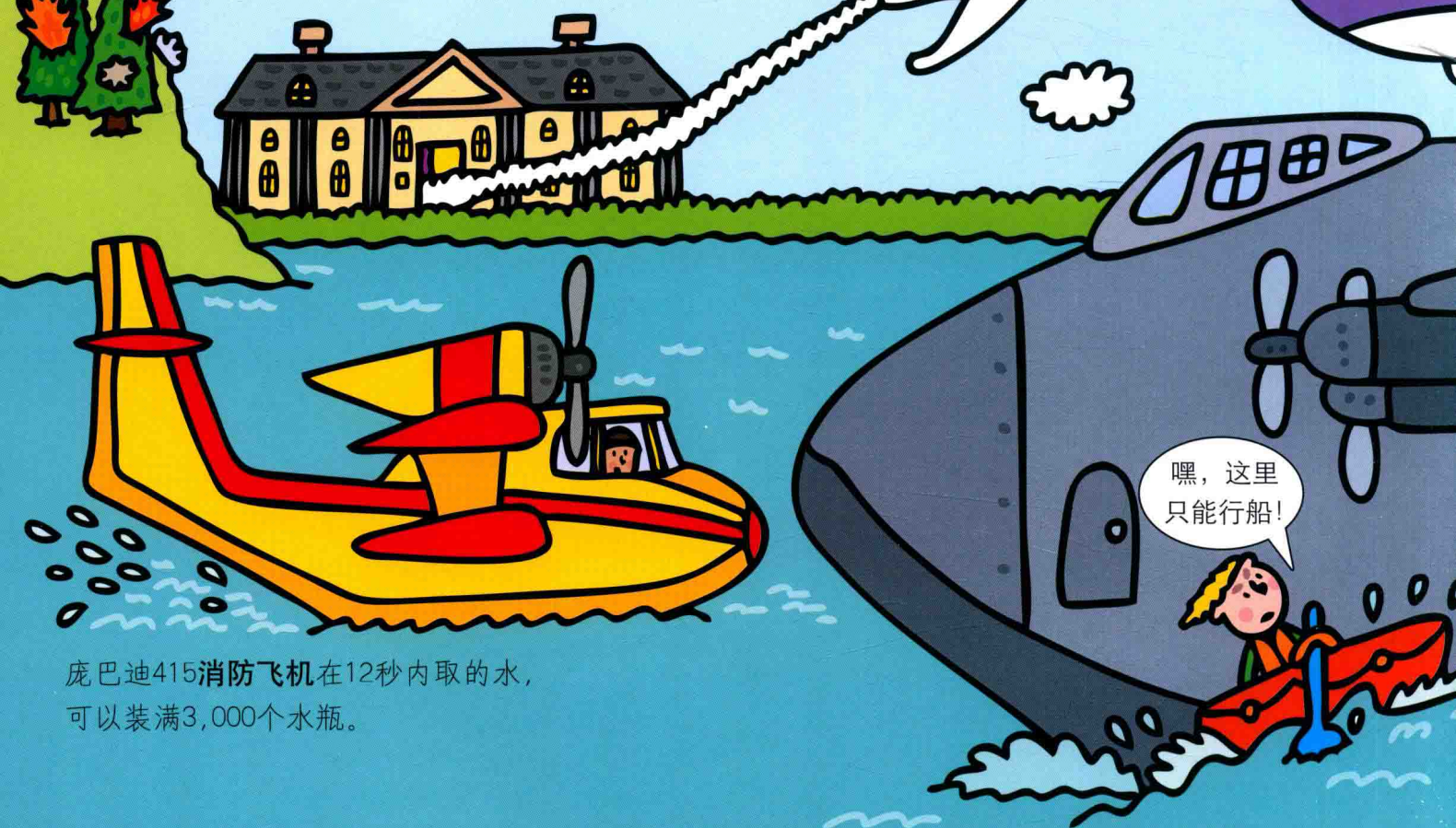
飞得更高!

从热气球到滑翔机，从飞艇到双翼飞机、喷气式飞机，世界上还有很多种飞行方式……



在一次飞行中，年轻的飞行员奥莫尔·洛克利尔爬上双翼飞机的机翼进行修理时，翼上行走就诞生了。

如果你有3,900万英镑，就可以买一架湾流私人飞机，或者5,500多辆便宜的汽车。



庞巴迪415消防飞机在12秒内取的水，可以装满3,000个水瓶。

你知道吗?

人类最早就是乘热气球飞上天的。1783年，孟格菲兄弟发明了热气球。



协和式飞机的飞行速度是音速的2倍，从伦敦飞到纽约只需3小时。

有趣的小秘密