



幼儿园交通工具小百科系列 ◆第2版◆

飞机

〔英〕保罗·斯蒂克兰◎著 吕睿智◎译



北京科学技术出版社

幼儿园交通工具小百科系列

◆第2版◆

飞机

〔英〕保罗·斯蒂克兰◎著 吕睿智◎译



 北京科学技术出版社

答 案



这是一种小型客机，可载 80 人。



这是一种更小的飞机，可载 6 人。它没有喷气发动机，只有两个螺旋桨发动机。



这是控制塔台。每个机场都有塔台，用来帮助飞行员安全起飞和降落。



这是教练机，教练和学员各有一套控制设备。



这是一个风向袋，它显示了风向和风的强度。



这个机动滑翔飞翼主要用于娱乐。



这是飞行表演使用的飞机。它是“红箭”飞行表演队的一员。它们表演惊人的飞行技巧，如密集阵列和盘旋飞行等。

First published by Mathew Price Ltd, The Old Glove Factory,
Bristol Road, Sherborne, Dorset, DT9 4HP, UK.
Chinese simplified translation rights © 2014 Beijing Science and
Technology Publishing Co., Ltd.

著作权合同登记号 图字：01—2006—3543

图书在版编目 (CIP) 数据

幼儿园交通工具小百科系列·飞机 / (英) 斯蒂克兰著；
吕睿智译．—2 版．—北京：北京科学技术出版社，2014.10
ISBN 978-7-5304-7333-7

I. ①幼… II. ①斯… ②吕… III. ①常识课—学前教育—教学
参考资料 IV. ① G613.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 163799 号

幼儿园交通工具小百科系列·飞机

作 者：〔英〕保罗·斯蒂克兰

译 者：吕睿智

策划编辑：刘珊珊

责任编辑：张 艳

出 版 人：曾庆宇

责任印制：张 良

出版发行：北京科学技术出版社

社 址：北京西直门南大街 16 号

邮政编码：100035

电话传真：0086-10-66135495 (总编室) 0086-10-66113227 (发行部)

电子信箱：bjkjpress@163.com

网 址：www.bkydw.cn

经 销：新华书店

印 刷：北京捷迅佳彩印刷有限公司

开 本：889mm×1194mm 1/20

印 张：1.25

版 次：2014 年 10 月第 2 版

印 次：2014 年 10 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5304-7333-7/G·1270

定 价：13.00 元



京科版图书，版权所有，侵权必究。
京科版图书，印装差错，负责退换。

幼儿园交通工具小百科系列

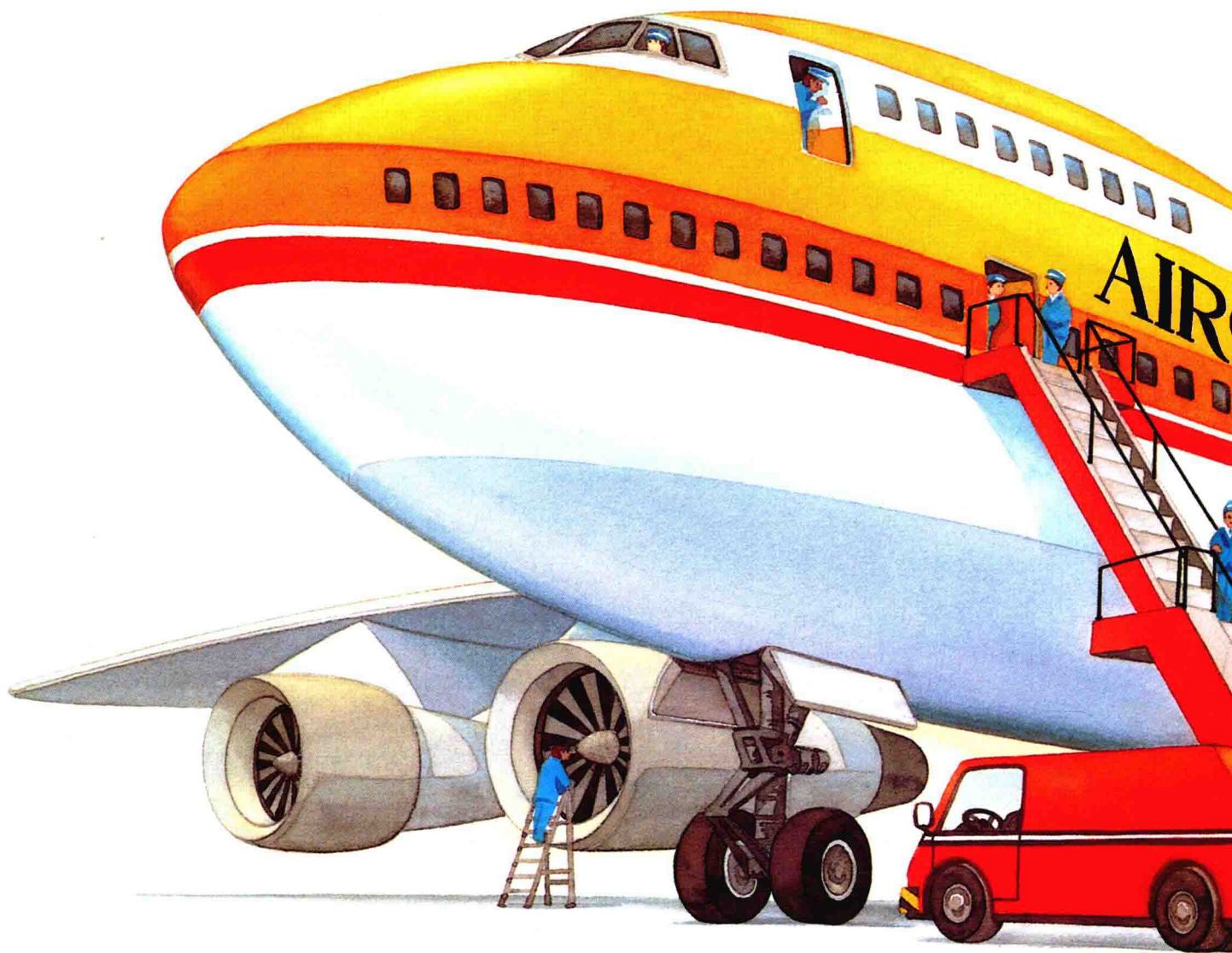
◆第2版◆

飞机

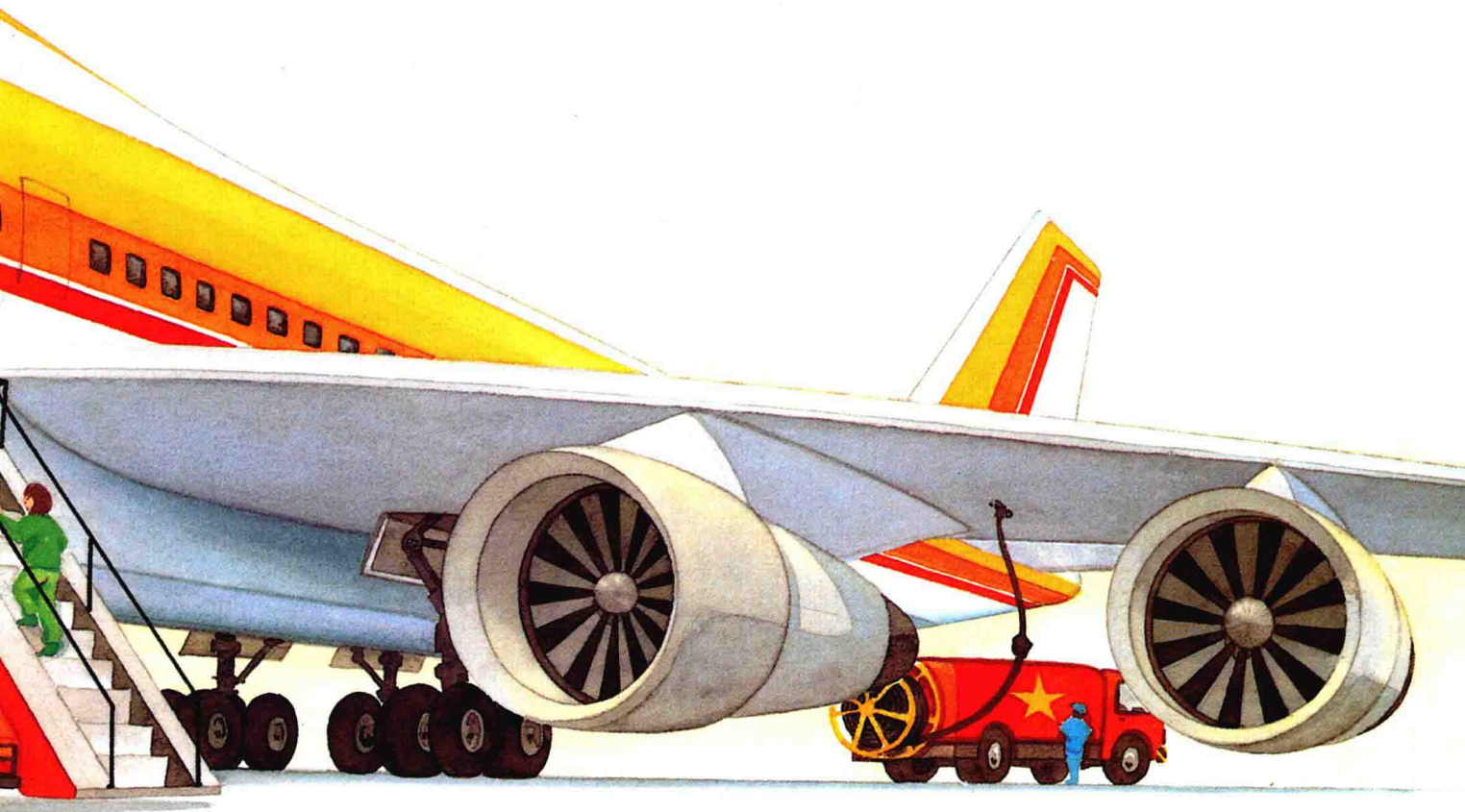
〔英〕保罗·斯蒂克兰◎著 吕睿智◎译



 北京科学技术出版社



一架巨大的喷气式客机降落在机场上补充燃料，
等待旅客登机。

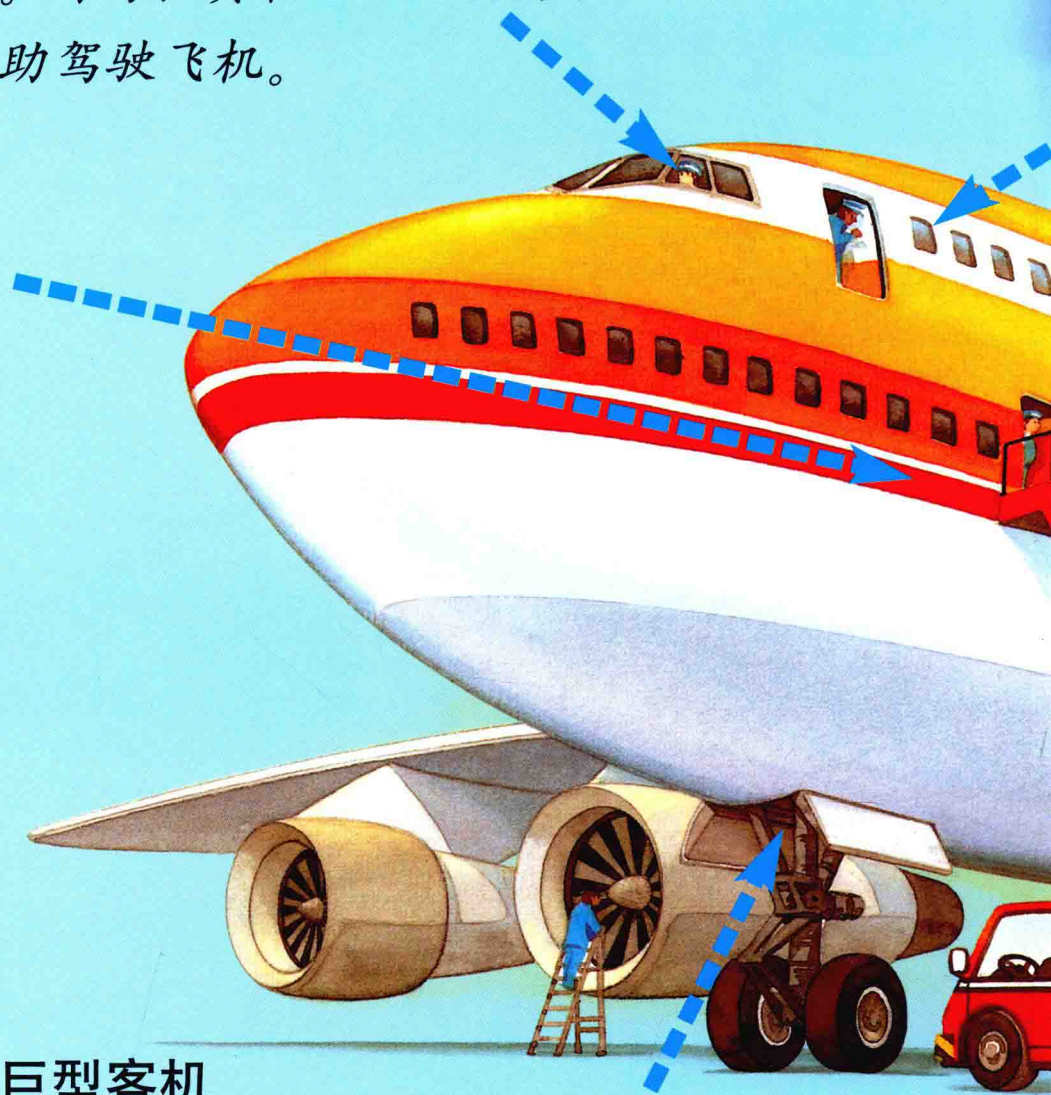


这是世界上最大的客机。

驾驶员坐在这里。副驾驶员和一些机组人员协助驾驶飞机。

飞行员

这架客机可以搭乘300位乘客以及他们的行李。乘务员为乘客提供饮料、点心和快餐。



即使没有旅客，巨型客机也有上百吨重，因此，它需要4部超大功率的发动机才能起飞。

飞机着陆时要放下起落架，起飞时又把它们收起来放入机腹中。

头等舱

如果你很富有，可以多花些钱坐头等舱。那里的座椅非常舒适，而且可以放低当作床用。还有供个人使用的电视机，可以放电影或者玩游戏。

巨大的燃料箱隐藏在机翼中。这架飞机加满油可以飞越半个地球。



在一些机场，飞机不能直接停靠上登机桥，因此要用车运来舷梯让乘客下来。



这是机动滑翔飞翼，是世界上最小的飞机。如果有工具，在家里就能制造它。



水上飞机只能在水面上起飞和降落。

机动滑翔飞翼是由小汽车或者摩托车上的那种小发动机驱动的。



机翼是由特殊塑料制成的。它又结实又轻巧，可以折叠起来，方便携带。

滑翔飞翼可以被拆开，放在拖车上或者运动型多用途车(SUV)的后备箱中。

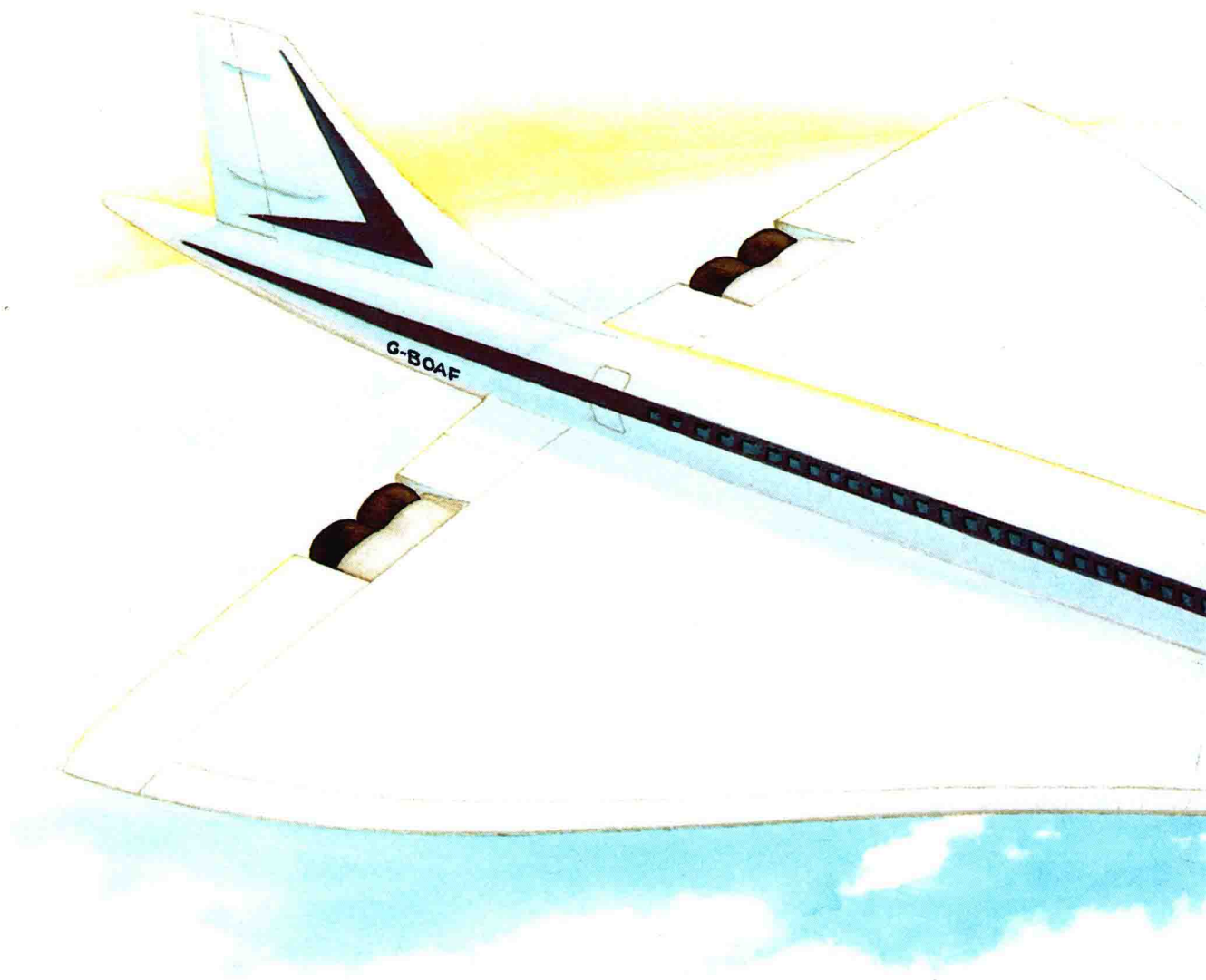
驾驶舱可容纳 6 个人。

螺旋桨由汽油发动机驱动。螺旋桨旋转起来的时候，必须离它远点，否则你可能会受重伤。

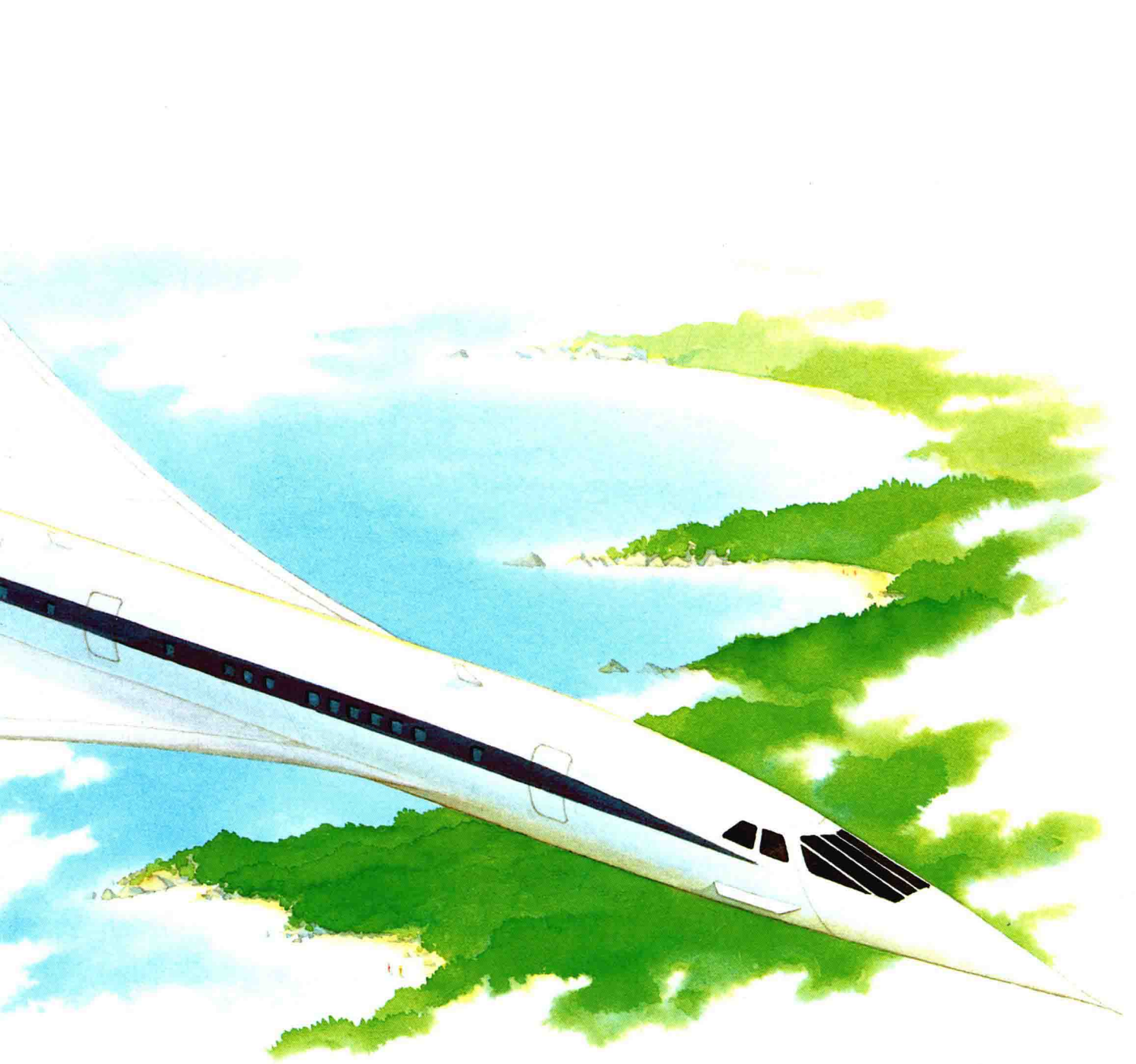


水上飞机没有轮子。但它有两个浮筒，可以降落在水面上。

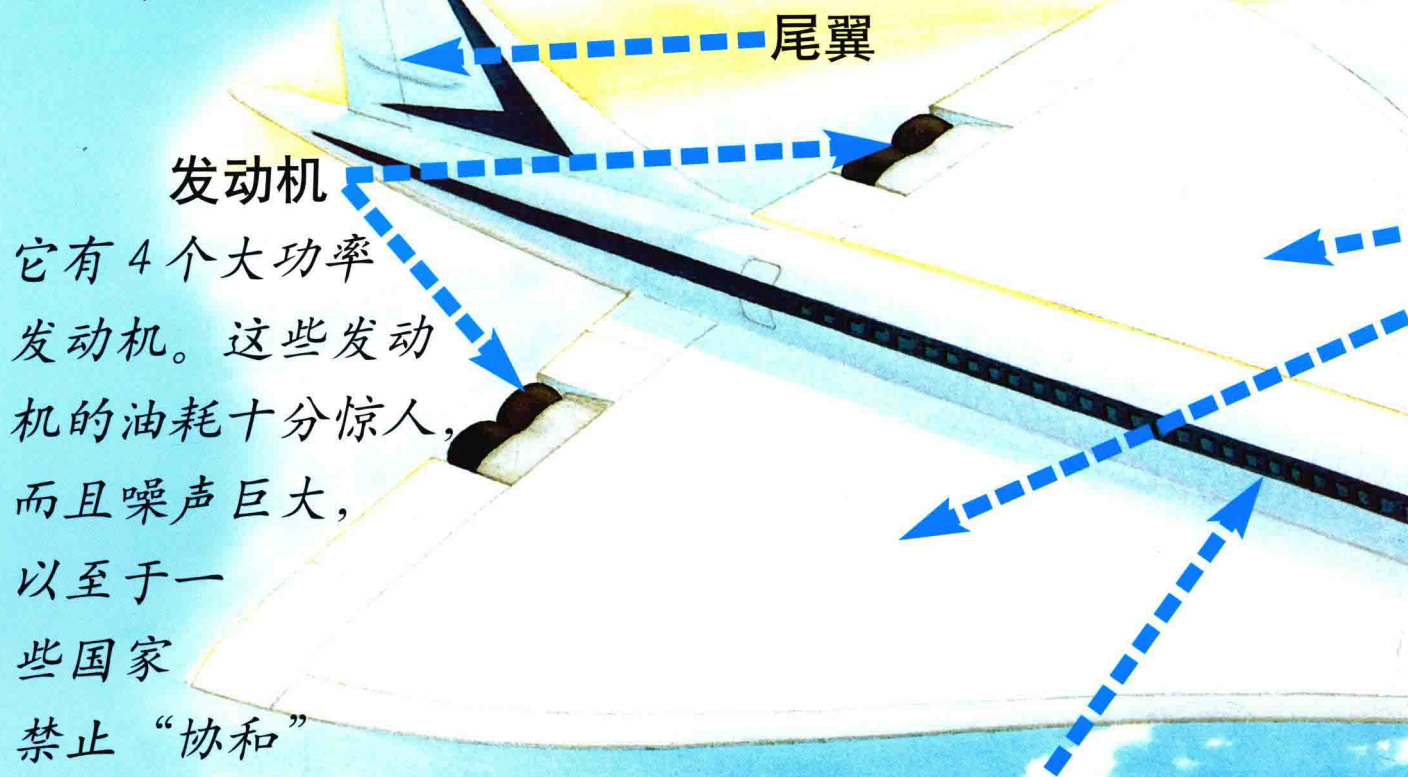
世界上有一些地方没有路，在那里水上飞机是惟一的旅行工具。



“协和”式飞机是世界上飞得最快、也是最先进的客机。



“协和”式飞机是世界上第一种、也是惟一一种超音速客机。它只需要3个小时就能飞越大西洋。



它有4个大功率发动机。这些发动机的油耗十分惊人，而且噪声巨大，以至于一些国家禁止“协和”

式飞机飞越其领空。“协和”式飞机比一般的客机快2倍多，但终因飞机费用太贵而停飞了。

“协和”式飞机的客舱较小，可以容纳100位乘客和机组人员。

“协和”式飞机的巡航速度是音速的两倍，这意味着它比出膛的子弹还要快。它每分钟能飞37千米。

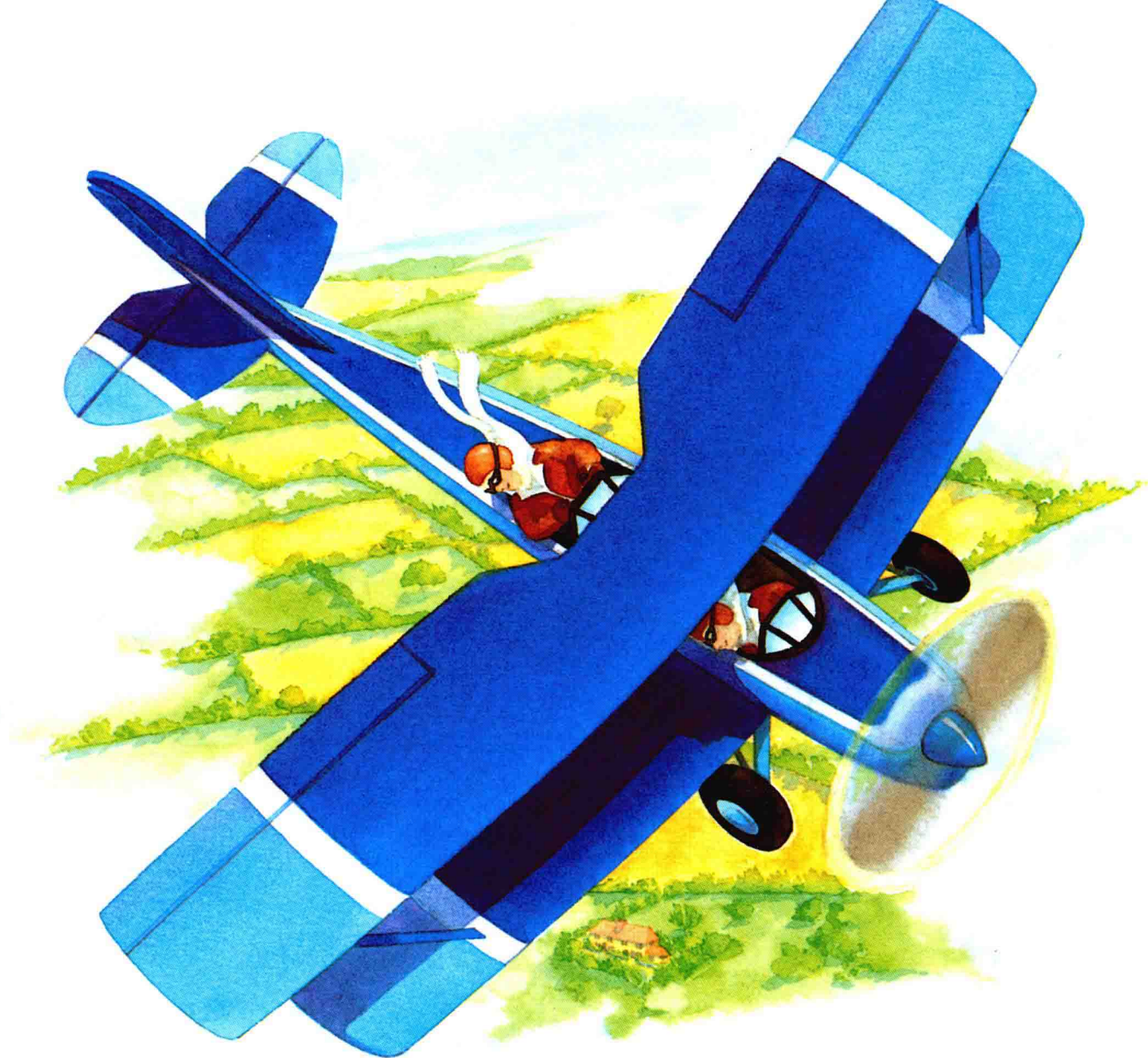
“协和”式飞机没有水平尾翼，而是用巨大的三角形机翼和1个垂直尾翼代替。

“协和”式飞机飞行在离地面18000米的高空。

三角机翼

鼻锥

为了达到很高的飞行速度，“协和”式飞机必须拥有设计平滑的外形。它的尖形鼻锥在起飞和降落的时候可以放低。



来试试老式的双翼飞机吧！乘这种飞机很冷，别忘了戴上围巾和护目镜。