

集英社学习漫画·世界名人传记

莱特兄弟

圆人类翱翔之梦的飞机发明者

(日) 饭野贞雄/监修 (日) 熊谷 聪/漫画 (日) 三上修平/脚本 李 兰/译



集英社
学习漫画系列
在日本销量累计突破
1000
万册



科学出版社
www.sciencepress.com

图字：01-2009-0546号

GAKUSHU MANGA SEKAI NO DENKI SERIES "WRIGHT KYODAI"

by Shuhei Mikami & Sadao Iino & Satoshi Kumagai

Copyright © 1989 by Shuhei Mikami & Sadao Iino & Satoshi Kumagai

All rights reserved.

First published in Japan in 1989 by SHUEISHA, Inc., Tokyo.

Simplified character Chinese translation rights in China(P.R.C.), excluding Taiwan, Hong Kong and Macao arranged by SHUEISHA Inc. through THE SAKAI AGENCY.

学习漫画 世界の伝記シリーズ ライト兄弟

三上修平・飯野貞雄・熊谷さとし 株式会社 集英社 1989

图书在版编目(CIP)数据

莱特兄弟/(日)饭野贞雄监修;(日)熊谷 聪漫画;(日)三上修平
脚本;李 兰译.—北京:科学出版社,2009

(集英社学习漫画 世界名人传记)

ISBN 978-7-03-023869-6

I.莱… II.①饭…②熊…③三…④李… III.①漫画-作
品-日本-现代②莱特, W.(1867-1912)-传记-通俗读物③莱特,
O.(1871-1948)-传记-通俗读物 IV.J238.2 K837.126.16-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第000635号

责任编辑:王 炜 赵丽艳 / 责任制作:董立颖 魏 谨

责任印制:赵德静 / 封面制作:张永梅

北京东方科龙图文有限公司 制作

<http://www.okbook.com.cn>

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

天时彩色印刷有限公司印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2009年2月第 一 版 开本:A5(890×1240)

2009年2月第一次印刷 印张:4 1/2 插页:4

印数:1—10 000 字数:80 000

定价:18.00元

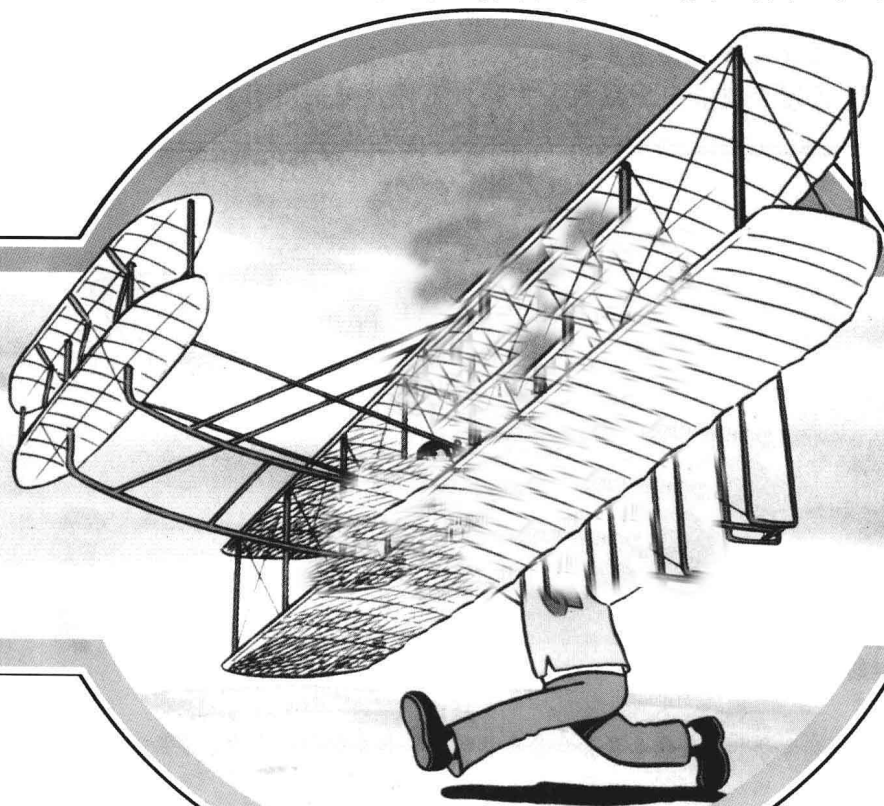
(如有印装质量问题,我社负责调换)

集英社学习漫画

世界名人传记

莱特兄弟

(日) 饭野贞雄 监修 (日) 熊谷 聪 漫画 (日) 三上修平 脚本 李 兰 译



科学出版社

北京

前 言

·《集英社学习漫画·世界名人传记》丛书，将在各个领域做出杰出贡献的伟人们的一生，用漫画的形式，生动、形象、通俗易懂地展现给读者。

·为了让读者了解当时的历史背景，书中配上了许多实景照片，让读者一目了然。此外，漫画涉及的历史资料，也完全忠实于事实。

·对于难以理解的词语和当时的历史事件，在当页用旁注加以说明。

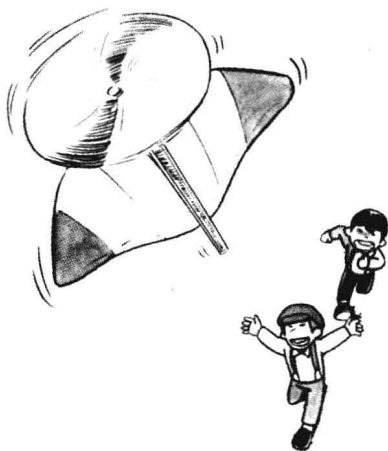
·书中用解说的形式，将漫画中没有涉及的事件和人物的品格进行了描述。配合正文阅读，更能加深理解。

·大事记以人物生平为中心，同时，配有当时世界及日本所发生的大事件，帮助读者同步掌握历史知识。

·为了迅速查找书中出现的人物和大事件，书后附有索引。

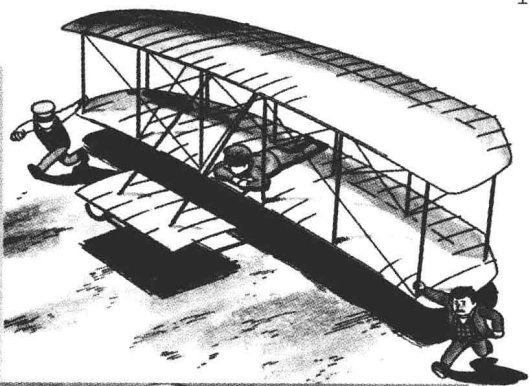
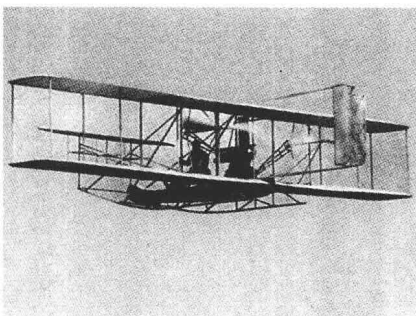


▲ 早期的飞机

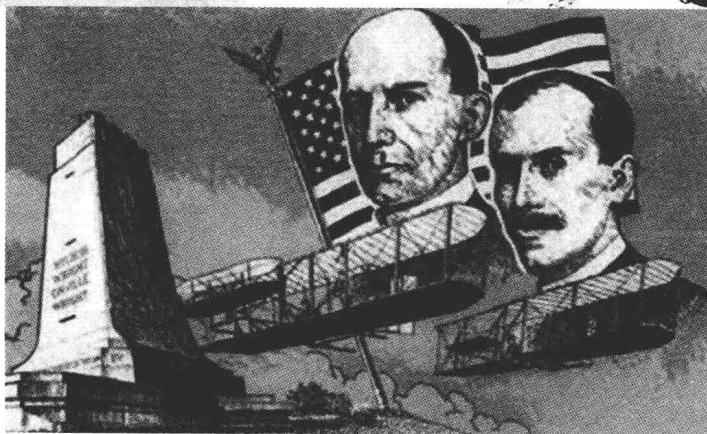


目 录

对天空的憧憬·····	4
放风筝大会·····	24
梦想与悲伤·····	40
飞上天空的自行车·····	60
抓住风了·····	78
实现梦想·····	96
辉煌的一天·····	104
被开垦的天空·····	118
解 说·····	132
生平大事记·····	138
索 引·····	142



▲ 飞行者三号



▲ 哥哥——威尔伯(左)、弟弟——奥维尔(右)

对天空的憧憬

像鸟儿一样自由地在
天空翱翔是人类自远
古以来的梦想

▲ 希腊神话中的
伊卡洛斯

◀ 希腊神话中骑飞马的
珀耳修斯





▲ 童话中的主人公
玛丽·波平斯



▲ 童话中的主人公
彼得·潘



▲ 《西游记》里的孙悟空

正因为人类的这种愿望,才在神话故事中产生了许多在天空飞翔的英雄。



▲ 《屋顶上的卡尔松》
中的卡尔松

※文艺复兴：从15世纪到16世纪以意大利为中心兴起的一场艺术上的创新活动。
※莱昂纳多·达·芬奇(1452—1519)：出生于意大利的佛罗伦萨，在科学和艺术领域取得了巨大的成就。

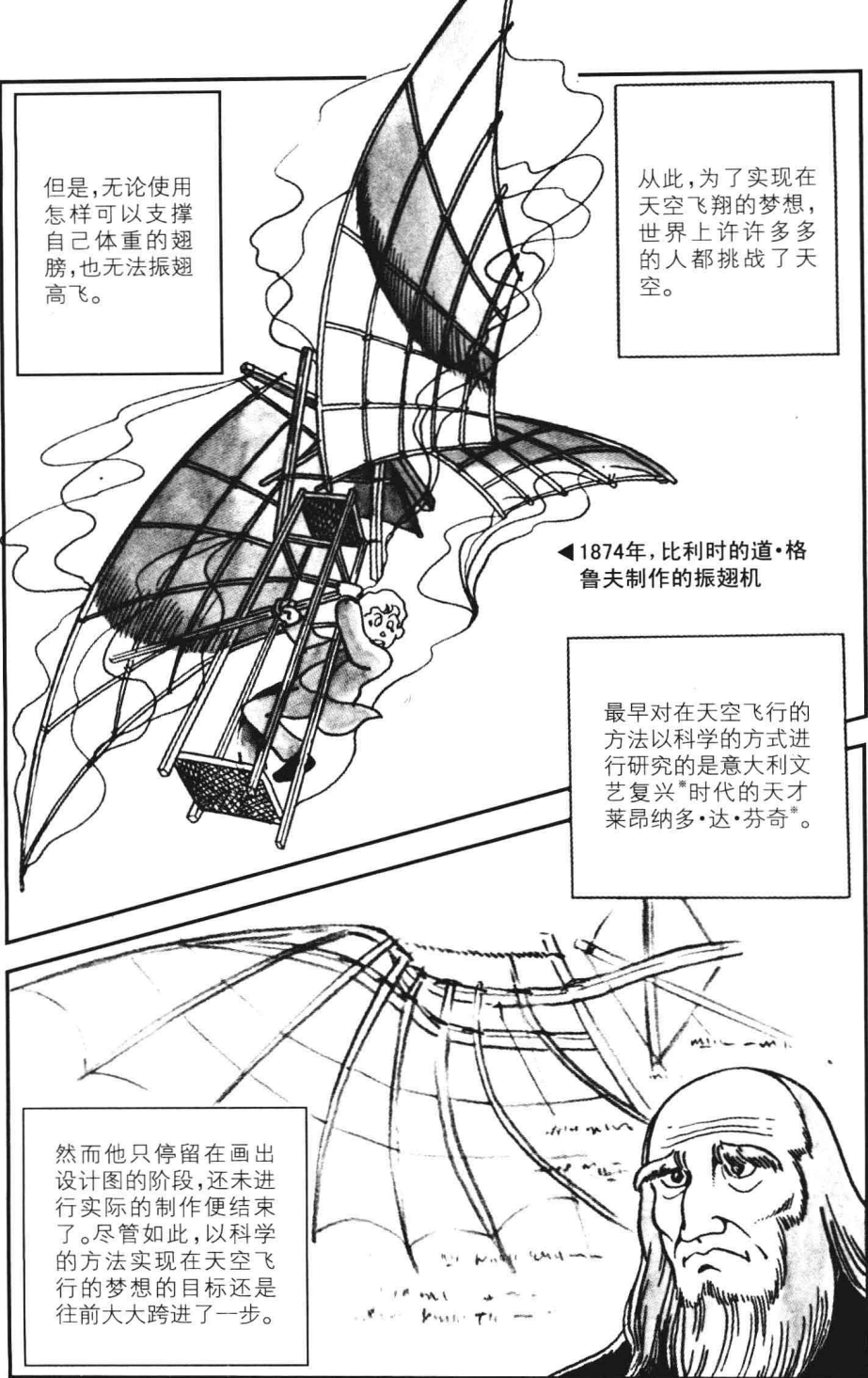
但是，无论使用怎样可以支撑自己体重的翅膀，也无法振翅高飞。

从此，为了实现在天空飞翔的梦想，世界上许许多多的人都挑战了天空。

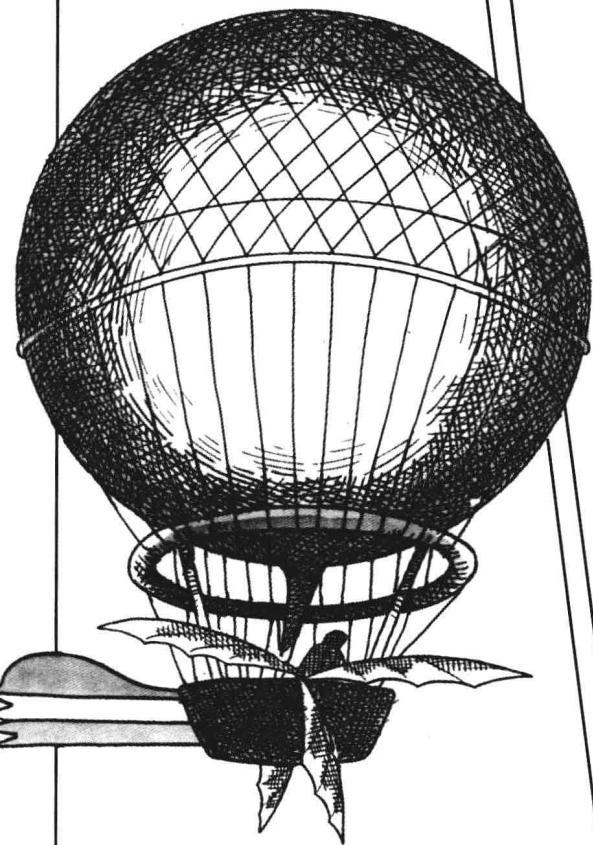
◀1874年，比利时的道·格鲁夫制作的振翅机

最早对在天空飞行的方法以科学的方式进行研究的是意大利文艺复兴*时代的天才莱昂纳多·达·芬奇*。

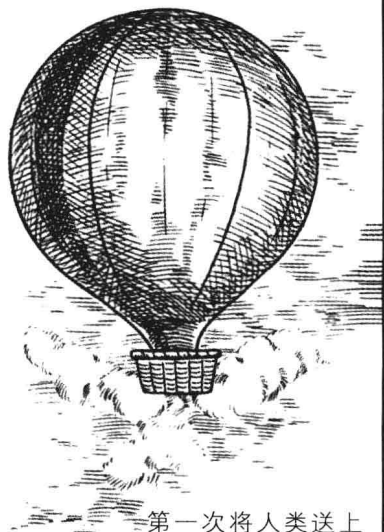
然而他只停留在画出设计图的阶段，还未进行实际的制作便结束了。尽管如此，以科学的方法实现在天空飞行的梦想的目标还是往前大大跨进了一步。



亨利·吉法尔设想的气球

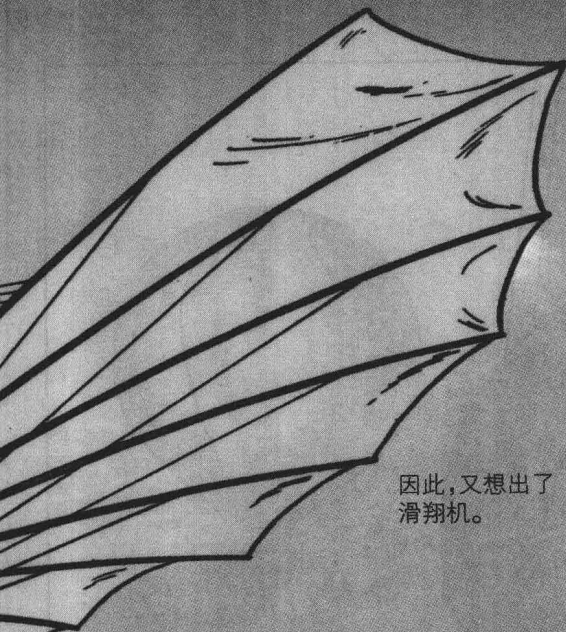


但是，气球只能随着风向随意地来回摆动。于是在1852年，亨利·吉法尔提出了在气球上安装发动机和螺旋桨，以便能自由地在天空翱翔的设想。



第一次将人类送上天空的是法国的蒙特哥菲尔兄弟制造的气球。这是距今大约200年前的事情了。



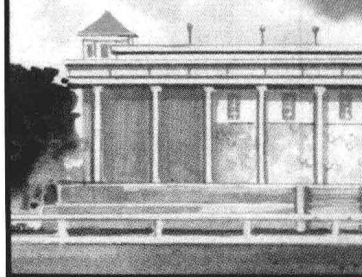
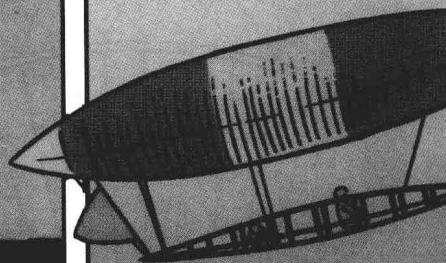


因此,又想出了滑翔机。

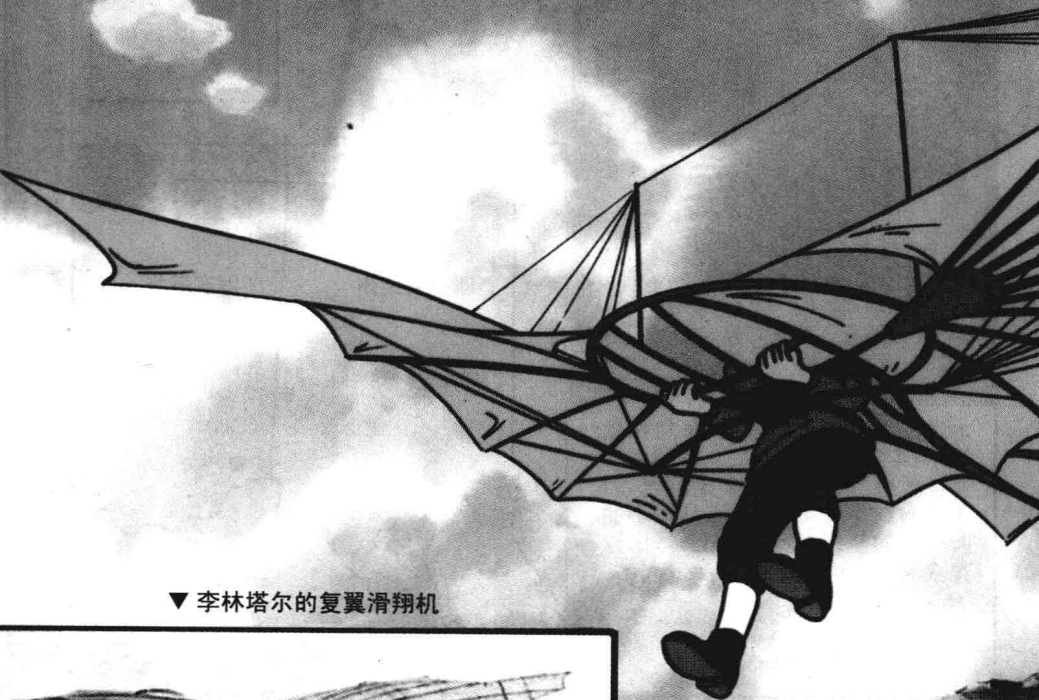
▼ 制造了滑翔机的
李林塔尔



这就是飞船。但是飞船速度慢、对风的抵抗力弱,并且由于使用了比空气轻的氢气,容易燃烧,屡次引发大爆炸,非常危险。



1893年,德国人李林塔尔(1848-1896)试验的滑翔机就是我们现在的悬挂式滑翔机。李林塔尔在5年的时间里反复进行了大约2000次飞行试验,最后在试验中坠落身亡。

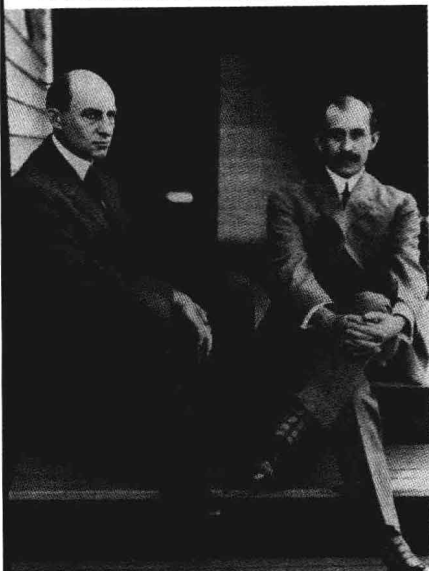


▼ 李林塔尔的复翼滑翔机



▲ 李林塔尔的单翼滑翔机

▼1909年6月，威尔伯·莱特(左)奥维尔·莱特在美国俄亥俄州代顿的家门口合影

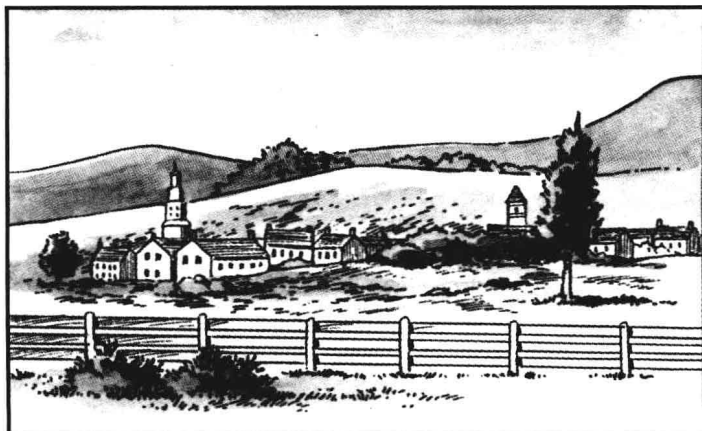


本书的主人公是威尔伯·莱特和奥维尔·莱特两人。兄弟二人的父亲是巡回牧师*米尔顿，母亲是苏珊。二人还有两个哥哥，但由于从很小的时候就到了很远的地方上学，所以详细的情况并不清楚。



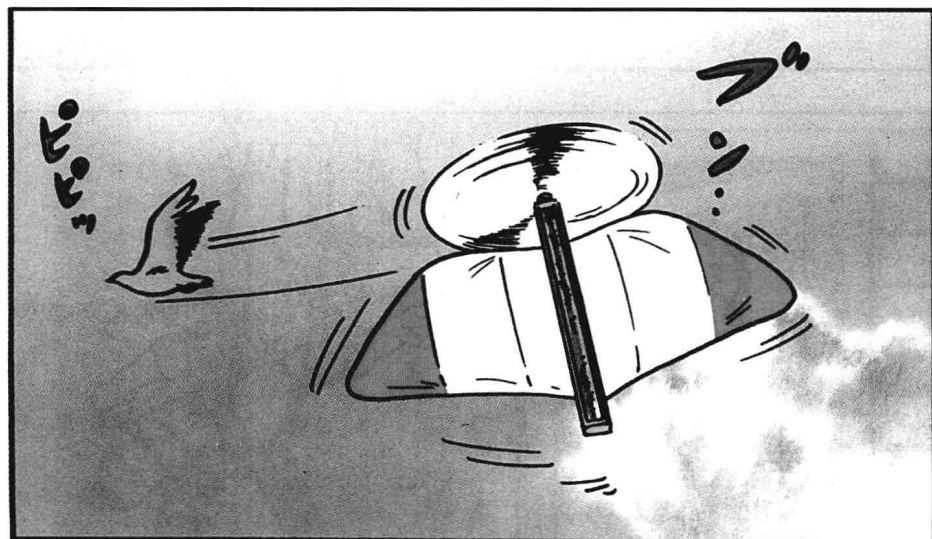
但是，李林塔尔的死并不是徒劳的，这项研究又被其他人继承了。本书介绍的莱特兄弟就是以后的继承者。

▲上方地图正方形部分的放大图



哥哥威尔伯于1867年出生于印第安纳州，弟弟奥维尔于1871年出生于俄亥俄州。







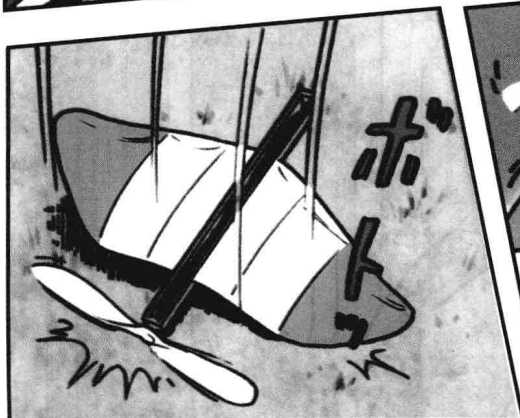
真棒啊,我也想像鸟儿一样在天上飞。



不行哦,奥维尔,我们的重量压上去的话马上就会掉下来的。



啊,对了!哥哥,做成我们能够乘坐那么大的不就好了嘛!



唉,不行啊……

