

天才小子丛书

TIAN CAI XIAO ZI CONG SHU

达尔文 和 恐龙的真实故事

【意】卢卡·诺维利 / 著、绘
吴恩龙 / 译



·天才小子丛书·

达尔文和恐龙的真实故事

[意]卢卡·诺维利 / 著、绘

吴恩龙 / 译



新蕾出版社

图书在版编目(CIP)数据

达尔文和恐龙的真实故事/(意)诺维利著、绘;吴恩龙译.
—天津:新蕾出版社,2010.4

(天才小子丛书)

书名原文:Darwin e la vera storia dei dinosauri

ISBN 978-7-5307-4699-8

I. ①达…

II. ①诺…②吴…

III. ①达尔文, C. (1809~1882)—传记—少年读物

IV. ①K835.616.15-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 034187 号

AUTHOR: Luca Novelli

Copyright © 2000 by Luca Novelli / Quipos

ORIGINAL TITLE: Darwin e la vera storia dei dinosauri

ORIGINAL EDITION: published by EDITORIALE SCIENZA S.T.L., TRIESTE

WWW.EDITORIALESCIENZA.IT

Imprint of GIUNTI PUBLISHING GROUP

WWW.GIUNTI.IT

Simplified Chinese Edition: Copyright by New Buds Publishing House 2010
津图登字:02-2010-11

出版发行:新蕾出版社

E-mail:newbuds@public.tpt.tj.cn

http://www.newbuds.cn

地 址:天津市和平区西康路

出 版 人:纪秀荣

电 话:总编办(022)23332422

发行部(022)23332676

传 真:(022)23332422

经 销:全国新华书店

印 刷:北京朝阳新艺印刷有限公司

开 本:787mm×1092mm 1/16

字 数:20 千字

印 张:8

版 次:2010 年 5 月第 1 版第 1 次印刷

定 价:16.80 元

著作权所有·请勿擅用本书制作各类出版物·违者必究,如发现印、装质量问题,影响阅读,请与本社发行部联系调换。

地址:天津市和平区西康路 35 号

电话:(022)23332677 邮编:300051

目 录

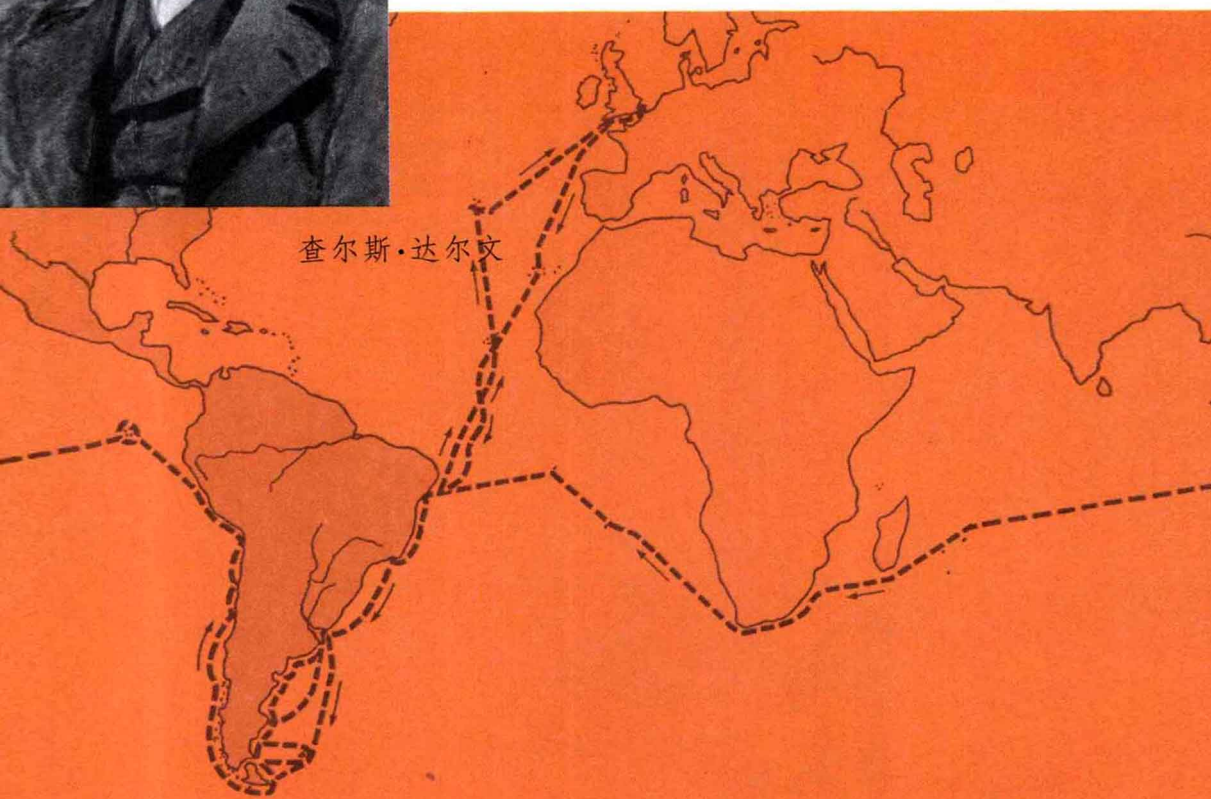
4	前言
6	这本书里有什么
11	我,查尔斯·达尔文
15	我有一个伟大的爷爷
19	一个“能更有作为”的学生
23	我是一个不果断的人
27	历险开始
31	旅行伙伴
35	大陆上的新发现
39	欢迎来到蒙得维的亚
43	火地岛
47	大自然的教训
51	多样的群岛
55	环球航行
59	一个成功的自然学家
63	物种起源
67	我要行动了
71	正确的理论
75	人类起源
79	与大自然共存
82	结束语
85	达尔文的小词典



前言



查尔斯·达尔文



查尔斯·达尔文是第一个提出进化论的人,为人类起源的研究开创了先河。

他终其一生都在收集化石,并且研究了成百上千种已经灭绝的动物,而且他尤其详细地描述了“恐龙”,他是当时为数极少的一群专家中的主力。

在这些人当中,有非常支持达尔文的一位好朋友托马斯·赫胥黎,以及他最大的对手理查德·欧文教授。

但惊喜并不止于此。

事实上,物种起源的大辩论正是在恐龙研究越来越成功的背景之下发生的。人们知道恐龙经过了漫长的进化过程。



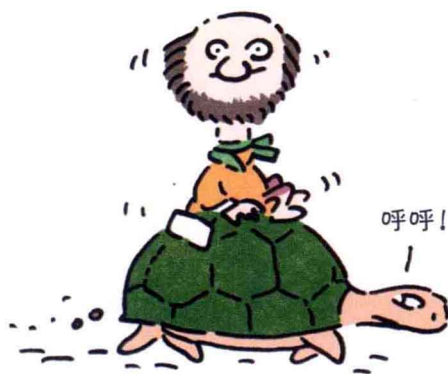
这本书里有什么

有我，查尔斯·达尔文，讲故事的人。



有我坐着海军勘探船
“小猎犬号”环游世界的故
事。

有热带森林，有加拉
帕戈斯群岛和很多很多
的动物。



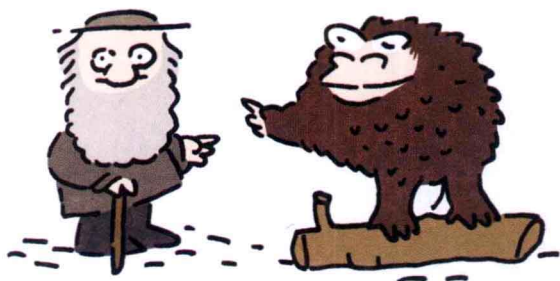
小猫咪！



有我对自然选择理
论的灵感。



有我的大家庭里的很多成员和一本非常著名的书。

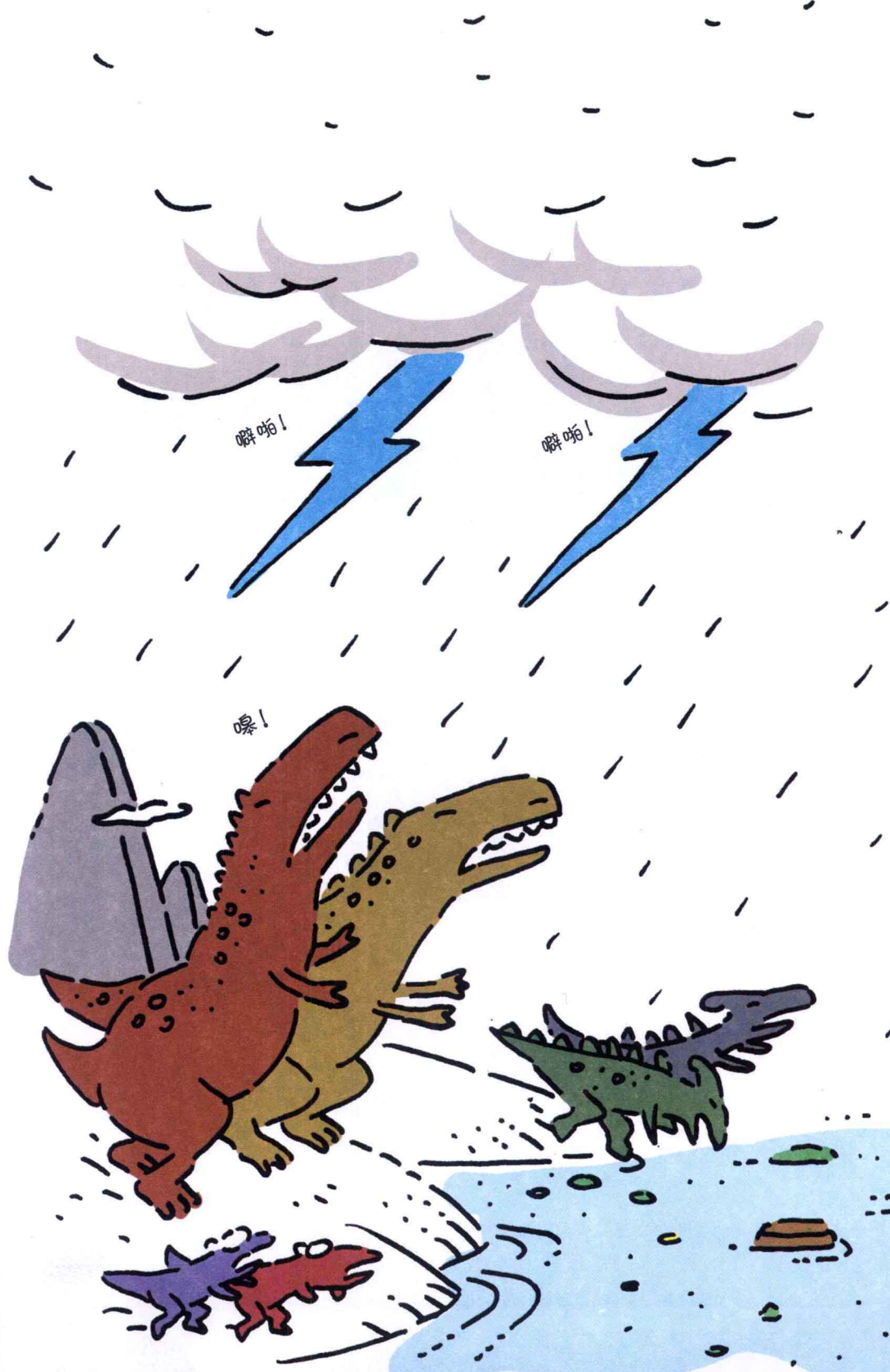


有我对人类起源的想法。

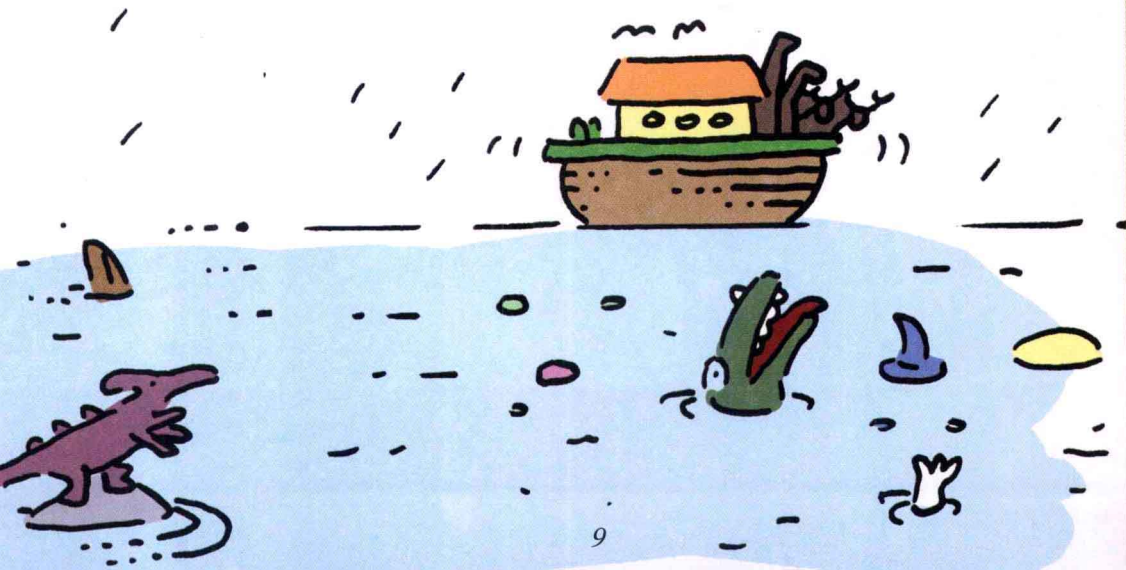
大家都叫我们大洪水
以前的怪物！

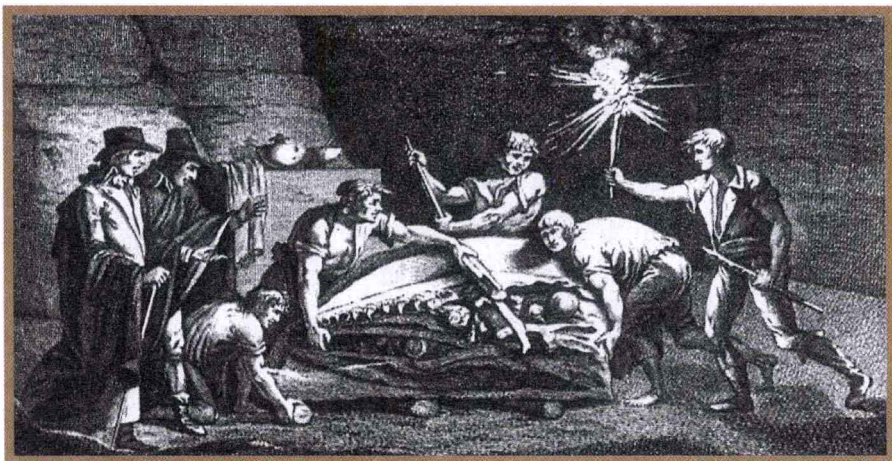
还有恐龙真实
的历史。





到 17 世纪,很多研究远古世界的学者们都确信,生活在地球上的物种只出现在几百年前。特别是陆地上的动物,也就是那些在大洪水中幸存下来的动物,它们的数量绝不可能比诺亚方舟里装得多。美洲的发现又增加了人们所知道的物种的数量。同时,从岩石和较深的地层中发现了越来越多的神秘生物的化石,人们马上联想到了该物种巨大的比例和可怕的相似性。如果那些想读《自然史》的人严格按照《圣经》里的话来解释,那么这些生物只可能是淹死在洪水中的动物。也就是说它们是大洪水以前的怪物!



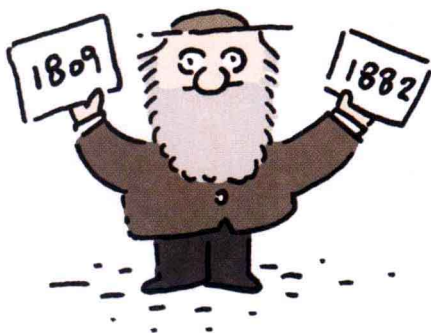


查尔斯·达尔文出生的时候,还没有人知道什么是恐龙。说实话,连“恐龙”这个词都没有。当然,人们已经发现了这些生物的化石。而且也许正是他们中的某个人创造了龙的传说——能够喷火的奇妙的爬行动物。



我，查尔斯·达尔文

大家好。我是查尔斯·罗伯特·达尔文。在你们的眼里，我是从古至今最伟大的自然学家，我发现了自然选择，否定了神创论，我说——当然这并不完全正确——我们人类是从猩猩进化而来的。可我爸爸觉得，我除了很会抓老鼠外，没什么厉害的。



我于 1809 年 2 月 12 日生于英国萧布夏郡的施鲁斯伯里。

我住在肯特郡当村的一座三层高的大房子里，房子外面有一个马厩和一片大大的草坪。这是上等资产阶级住的房子，我当然没什么可抱怨的。

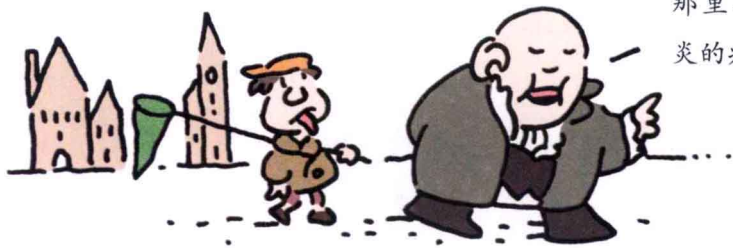
我八岁的时候，妈妈苏珊就去世了。可我却无法忘记她：她很喜欢栽培花卉和果树，她生了很多孩子，我有一个哥哥和四个姐姐。我的爸爸罗伯特·韦林·达尔文是一位严肃而受人尊敬的医生。

我爸爸是个高大健硕的人，他身高大约是一米九，体重超过一百三十五公斤。他经常会生我的气。他说我对什么都不感兴趣，这既是我个人的不幸，也是家族的不幸。他希望我能成为一名像他一样的医生；于是他会跟我讲

一些临床病例，而且还在带我去施鲁斯伯里散步的时候，给我看那些他治好的病人住的地方或者是……他们去世的地方。



这里有一个患腹膜炎的病人，那里有一个患肺炎的病人……



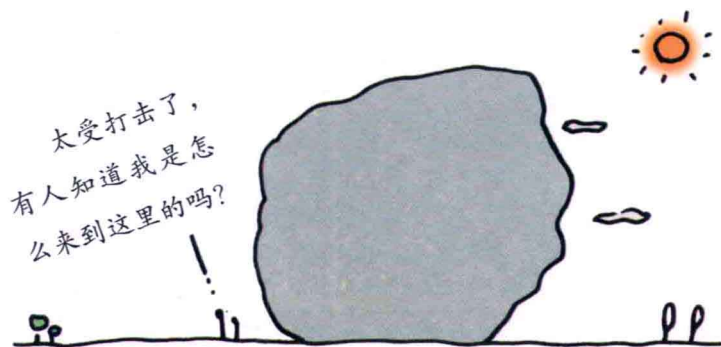
我是一个很活跃、好奇心很强的人，但我一点也不爱学习。

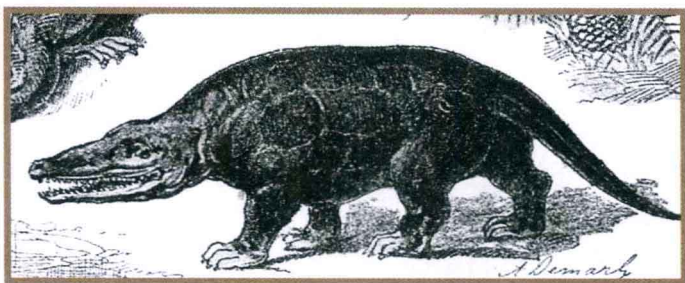


我喜欢在村子里转圈子、打猎，或者是在小湖旁钓鱼。可以的话，我还会和哥哥伊拉斯谟一起去骑马，或者和姐姐卡罗琳、苏珊和玛丽安去郊游。我有个爱好，那就是收集所有我能找到的东西：邮票、印章，但更多的是贝壳和矿石。我还喜欢收集卵石，我常常问自己：它们到底是从哪里来的呢？

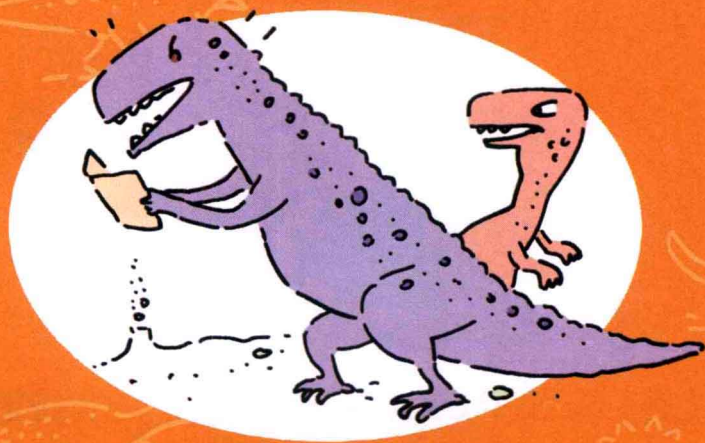


第一次见到一块漂泊的石头的时候，我也问了自己同样的问题。大家这么叫它是因为没有人知道它是怎么出现在英国农村的正中间的。事实上，它和几座山上的石头一模一样，可那些山有几万米远呢！



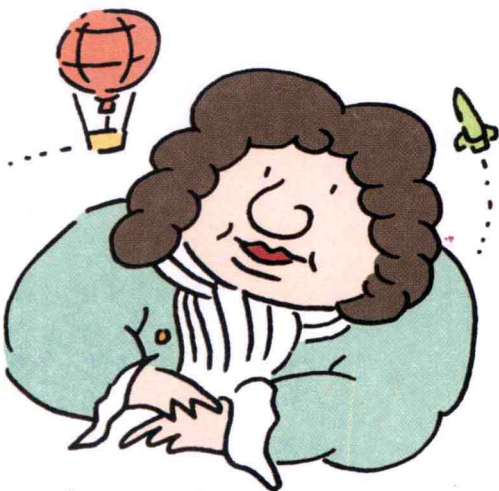


1824 年，“斑龙”（一种巨大的爬行动物）第一次出现在了科学论文里。牛津大学的地理学家和神学家威廉姆·巴克兰详细地描述了这种动物，他在牛津大学附近找到并收集了这种动物的骨化石。“斑龙”是一种食肉爬行动物，身长十二米，高两米。这种大洪水前的动物被错误地分在了蜥蜴目，所以也被画成像蜥蜴一样。

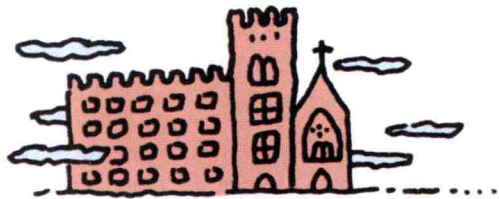


我有一个伟大的爷爷

从小我就不是个好孩子：我喜欢吵架，会不由自主地说一些脏话或令人难以置信的谎话，这让我和长辈们很难相处。我在牧师巴特勒的学校上学，那是一幢黑漆漆的大楼，离我家有一千五百米远。



爷爷伊拉斯谟·达尔文



我在学校的表现不好也不坏。我觉得这所学校太传统了：它除了教一点古代历史和地理之外，其他什么都不教。多无聊啊！好在我和我哥哥在堆设备

的仓库里设立了一个化学实验室，我总在里面做些奇怪的实验。结果他们给我起了个外号，叫“气体”。



我真的可喜欢自然了,但我不太守规矩。

也许我的性格有点像我的爷爷伊拉斯谟。他是一个伟大的爷爷,尽管我爸爸一点也不为他感到骄傲。我没见过他,因为在我出生前七年他就去世了,但家里有很多写到他的书和别的东西。

说实话,其中一些东西对于像我们这样的家庭来说是很丢人的,于是他们总是想办法把这些东西藏起来。



伊拉斯谟爷爷又滑稽又难看,而且胖得不得了,但他非常喜欢女人。实际上,他有十四个孩子、两个妻子和一个正式情人。

但他也是他那个时代最有研究精神的医生之一。甚至乔治三世都请我爷爷到伦敦做他的御用医生,不过伊拉斯谟爷爷拒绝了。