

XINGZOU TIANXIA
行走天下

国家科技进步科普奖作者张树义教授最新作品

国内首本以全媒体方式记录东非大草原探索的图书

从马赛马拉 到塞伦盖蒂

张树义 等◎著

东非大草原

科考、摄影、游玩 指南

From Masai Mara to Serengeti



海洋出版社



XINGZOU TIANXIA

行走天下

从马赛马拉 到塞伦盖蒂

作者名单:

张树义 王 喆 吴嘉逸 窦羽家 金文韬 任雨涵 刘熠宇
周楚昆 葛思卿 孙天悦 汤嘉仪 尚乐怡 段旻希 范怀亿
叶雨渲 许舜滢 潘靖峰 谭泽霖 沈宇骏 沈明鉴 赵彦宇
马骏麒 郭林洲 徐锦阳 谢宜禾 刘韦昱 张杰夫 吴伟卿
侯 倩 李 斌 俞 珺 萧圣芸 张 勤 陈章人 黄 罡
关风华 许欣昊 李云丽 紫 薇 郭嘉琪 周霄羽 张俊鹏
王连毕 刘春玉

海洋出版社

北 京

图书在版编目(CIP)数据

从马赛马拉到塞伦盖蒂/张树义等著. —北京: 海洋出版社, 2017.2

ISBN 978-7-5027-9690-7

I. ①从… II. ①张… III. ①旅游指南—肯尼亚②旅游指南—坦桑尼亚 IV. ①K942.49

②K942.59

中国版本图书馆CIP数据核字 (2017) 第009963号

行走天下

从马赛马拉到塞伦盖蒂



总策划: 刘斌

责任编辑: 刘斌 苏勤

责任校对: 肖新民

责任印制: 赵麟苏

排版: 申彪

出版发行: 海洋出版社

地址: 北京市海淀区大慧寺路8号(716房间)

100081

经销: 新华书店

技术支持: (010) 62100055

发行部: (010) 62174379 (传真) (010) 62132549

(010) 68038093 (邮购) (010) 62100077

网址: www.oceanpress.com.cn

承印: 北京画中画印刷有限公司

版次: 2017年2月第1版

2017年2月第1次印刷

开本: 787mm × 1092mm 1/16

印张: 20.5

字数: 262千字

印数: 1~4000册

定价: 68.00元

本书如有印、装质量问题可与发行部调换

前言

行走世界

过去的几年，我曾经带队三次去北极、两次去亚马孙上游，做科考与摄影之旅。付出的，是努力；收获的，是游历名山大川和观察野生动物的快乐。同时，我还带领团队成员一起出版了《行走北极》《走进亚马孙》等书籍。

更早一些的时候，我曾经去过东非的埃塞俄比亚，那里是人类的发源地，也是研究人类祖先化石的圣地。但是，埃塞俄比亚算不上野生动物的天堂，在我的记忆中，那次旅行只见到了狒狒、疣猪、黑白疣猴和长尾猴等为数不多的野生动物，这对我这个以研究野生动物为职业的人来说，有点隔靴搔痒的味道。于是，我决定组团到肯尼亚和坦桑尼亚，去看野生动物，看壮丽的动物大迁徙。2015 年和 2016 年连续两个暑假，我带队到肯尼亚旅行；2016 年春节，我带队到坦桑尼亚旅行。

在迄今为止的人生，我走过全世界所有大陆板块的 42 个国家和地区，包括南极、北极和亚马孙这样只有少数人才有机会到达的地方。如果让我做一个对比，我想坦诚讲的是，对于中国人来说，东非大草原是性价比最高的旅行目的地。原因有三：第一，非洲距离中国相对近，而且物价相对低，旅行所需要的费用必然少一些；第二，东非大草原是地球上观看野生动物最好的地方；第三，除了野生动物，东非的土著居民马赛





人也是看点。至于肯尼亚和坦桑尼亚，则是各有千秋：肯尼亚的旅行成本相对低一点，尤其吸引人的是角马和斑马渡过马拉河的壮观情景；塞伦盖蒂的草原则更大、更好，生态环境更健康，但费用相对高一些。

至于本人的带队出行，我自认为是非常有内涵和特色的，这也是我第一次去南极学到的。在 2005 年去南极的游船或者叫科考船上，我遇到剑桥大学的一位讲师 Kim，她是整艘船的科考队长，出版过厚厚的一本英文书《南极生物多样性》。于是我明白了一个道理：大学老师，不仅可以教书做研究，还可以带队做科考旅行。后来，一个偶然的时机，我启动了北极科考活动，从此一发而不可收，每年的寒暑假，都成为我带队周游世界的时间。我作为大学教授，迄今为止培养了将近 100 个硕士和博士研究生，其中有些人也已经成长为大学教授。同时，寒暑假期间，我作为有专业背景的领队，培养了更多的中小学生。他们中有许多获得省级科技创新大赛一等奖，有的同学因此获得北京大学这样名校的高考加分；更多的同学在申请到国外留学过程中，科考经历对他们被录取起到重要的帮助作用。同样是教书育人，一个是在课堂上、实验室中，另一个则是在野外、在大自然。我开心，自己有教授的职业和生态学的专业；我同样开心，在年轻人的陪伴下，我行走世界。

读万卷书，行万里路。我不敢用万卷、万里这样的词汇套在自己头上，但我的确喜欢读书和行路。读书，会使人有知识；行路，则让人开眼界。这世界，我还会继续行走下去！

张树义

2017 年 1 月

目 录

走进马赛马拉

Day 1

相聚浦东机场 002

Day 2

抵达内罗毕 003

Day 3

博格利亚湖看火烈鸟 010

Day 4

抵达马赛马拉保护区 025

Day 5

马赛马拉河 044

Day 6

乘坐热气球，斑马大迁徙过河 062

Day 7

奈瓦沙 079

Day 8

乞力马扎罗 091

Day 9

返回内罗毕 096



走进塞伦盖蒂

Day 1

从上海到乞力马扎罗 100

Day 2

途经阿鲁沙抵达曼雅拉湖国家公园 109

Day 3

从恩戈罗恩戈罗到塞伦盖蒂 123

Day 4

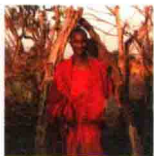
塞伦盖蒂的一天 140

Day 5

从马赛村到恩戈罗恩戈罗火山口 167

Day 6

告别坦桑尼亚，再见乞力马扎罗 187



马赛马拉，我们又来了

Day 1

再聚浦东机场 192

Day 2

途经埃塞俄比亚首都，抵达内罗毕 196

Day 3

穿越赤道，伯格利亚湖看火烈鸟 202

Day 4

纳库鲁看白犀牛 213

Day 5

抵达大草原，探访马赛村 238

Day 6

进入马赛马拉 245

Day 7

角马大迁徙过河 264

Day 8

热气球、奈瓦沙湖 284

Day 9

长颈鹿公园，小象孤儿院 300

后 记

309



走进马赛马拉

Day 1

相聚浦东机场

2015年8月1日晚上，18个人，有成年人也有青少年，先后会聚在浦东国际机场，准备飞往肯尼亚进行科考与摄影之旅。18个人中，我和王喆以及她的父母是最先抵达的，我们在机场吃饭的时候，陆续抵达了三个参加科考的同学：他们是来自山东的窦羽家、来自石家庄的任雨涵和来自上海的金文韬。随后，几位成年人或独自、或带着孩子陆续抵达机场，大家在行李托运处陆续相遇、结识、攀谈。随后通过安检，聚集在登机口。在登机口，我让王喆发给大家“中国户外探险联盟”赞助的皮肤衣和帽子，拍了出发前的第一张合影。

从马赛马拉到塞伦盖蒂

From Masai Mara to Serengeti



Day 2

抵达内罗毕

8月2日凌晨30分左右，我们的航班起飞。10多个小时之后，抵达埃塞俄比亚的首都——亚的斯亚贝巴。这个机场很小，我们也只是中转。但在出机后的走廊里，我们聚集在一起清点人数时，竟然不见了两个。逐人核实，缺少的是窦羽家和任雨涵。我于是回到飞机的机舱出口寻找，此刻飞机上的人已经走光了，另一个口的门竟然上了锁。我赶忙用英语跟还在门口的一个当地服务人员说，我们有两个青年学生可能走错了出口，请他帮助到已经上锁的口里面找一下。黑人服务员答应了，过了一两分钟，两个同学终于跟我们会合了。

窦羽家跟大家会合后解释了所发生的事情：下飞机时，在登机桥上我们遇到了一个热情的黑人工作人员。他当时问我们“Nairobi？”因为我们确实是转机去内罗毕的，于是在他的指引下，我们上了二楼。但在二楼，我既没有看到熟悉的身影，也没有看到联盟的旗帜。我以为是我们出来早了，又在出口等待了一会儿，却久久不见同行的其他人。这时，刚才引路的工作人员又来找到我们，把我们引到一楼。原来是两个通道通往不同班次的航班，但都是去往内罗毕的。

3小时后，我们再次上了飞机。当地时间中午，我们终于抵达肯尼亚首都内罗毕。在这里，我们跟从香港飞来的吴伟卿先生以及他的女儿会合，当地的导游小郭也已经在机场等候。在机场换钱的时候，我们得知汇率



可以讨价还价，便以1美元兑换100先令的汇率，兑换了一些。

早在出发之前，我们就被告知：“肯尼亚机场对在路边抽烟的游客查得很严，轻则罚款，重则上法庭。同时，在内罗毕市区、景区以及所有行程涉及的酒店，如果有需要抽烟的，需要跟相关人员确认并得到许可。”导游小郭告诉我们：她亲眼看到一个女孩哭诉她爸爸因为

抽烟被警察抓走。最后的结局是被宰了1000美元。基于此，我们团队中的烟民都很谨慎。

大巴车载着我们一行直奔希尔顿酒店。办理完入住手续，稍微洗漱一下，便聚集在酒店大堂，准备逛逛内罗毕。就在这时，王喆告诉大家：酒店旁边的十字路口，一个中国女孩的手机刚刚被抢了。据说那是6个来自中国的大学生，2个男生和4个女生，来这里宣传防治艾滋病的志愿者。这或多或少给我们还没开始的出行蒙上了一层阴影。对此，王喆是这样回顾的：到达希尔顿酒店大门口，车停下来接受安全检查，我们看到一个保安用美国特工似的特殊眼镜，仔细地巡视了车身一周，另一

个保安询问司机情况和观察车内人员。通过大门，我们的车停在楼门口，每个人和行李在进楼时又经过了一次跟机场一样的安检。我很奇怪这里怎么这么严格，有种危机四伏的感觉。总算进入了安全的酒店大楼。在等待导游办理入住手续的时间，我们被叮嘱不要出宾馆大门。于是，我把行李放下，溜达到楼门口，观望大门外的街景。这实在不是个繁华的首都，楼房都有些陈旧的样子，街边的商店不大，像国内的小卖部，街道上的行人都是黑人。这时，两个中国年轻人向我走来，他们善意地提醒我注意安全，因为他们一个同伴刚刚被抢了手机。我详细地问了问，原来他们是到肯尼亚做志愿者，给患艾滋病的儿童讲课。他们刚走出酒店不远，一个女生便被一个黑人男性用木棍打了一下，然后被抢走了手机。虽然那个手机能够定位，但他们不敢贸然去追，害怕有团伙作案。被抢手机的女生正在请求酒店保安帮忙，因为保安是持枪的。我马上回到宾馆大堂，把此事告诉张老师，让他提醒大家注意安全，不要单独行动。从当地导游那里得知，肯尼亚允许私人持有枪支，这让人觉得不安。有了导游的提醒和刚见到的抢劫事件，团里的人都听从导游的告诫：下车观光成群结队，早晚不私自走出宾馆。

无论如何，我们还是要逛一逛内罗毕的。内罗毕是东非最大的城市，也是非洲最大的城市之一，人口超过 200 万。内罗毕始建于 1899 年，一开始是乌干达铁路的补给站，负责肯尼亚南方城市蒙巴萨和乌干达之间的补给；1900 年，在突然爆发的瘟疫之后，英属东非殖民地开始重新兴建，内罗毕就变成了殖民者的重镇；1907 年，英属东非殖民地将内罗毕设为首都。1963 年，肯尼亚独立后，继续将这里当成首都。联合国人居署（UNHABITAT）与环境署（UNEP）的总部皆设在这里。

大巴车在市里缓慢地开了一会儿，这个首都留给我们的印象比较平淡。最有名的建筑应该是位于市中心的肯雅塔国际会议中心，在这里算得上是雄伟的建筑物，据说这里举行过许多次世界和区域性国际会议。



还有一个偶然事件，就是在我们抵达内罗毕一周之前，美国总统奥巴马造访了他父亲的故乡，街道的广告牌上有肯尼亚总统和他的照片。当地人对奥巴马的评价褒贬不一，但据说奥巴马访问肯尼亚在他父亲的故乡引发了傍名的热潮，很多家长都以奥巴马这个名字为新生儿命名，希望在这名美国首个非洲裔总统到访期间沾一沾大人物的光。在奥巴马的祖籍地

科盖洛村，一所医院里8名在奥巴马抵达后出生的婴儿中，

有5名取了“奥巴马”的名字。一名女婴取名“米歇尔”，与奥巴马的妻子同名；一名女婴以奥巴马的长女马莉娅命名；还有一名女婴的母亲干脆把奥巴马两个女儿的名字都用上，给女儿取名“马莉娅·萨莎”。更夸张的是，一个母亲竟然给儿子取名“空军一号·贝拉克·奥巴马”“我听说这是最高级的飞机，拉着一个权力很大的美国领导，而他也是肯尼亚人。”“空军一号”的母亲这样解释。

随即，大巴车把我们带到一个地势较高的山坡上，脚下是一个公园，那里有恋人在谈情说爱，也有年轻人在玩耍。对当地人来说，这个城市应该也是祥和的。

再回到市里，巴士带我们经过了曾经的美国大使馆所在地——目前

是一片空地。

1998年8月7日，美国驻东非坦桑尼亚首都达累斯萨拉姆和肯尼亚首都内罗毕的大使馆几乎同时遭遇汽车炸弹袭击的事件。这两起共造成224人遇难、4500人受伤的恐怖袭击，被认为是由本·拉登领导的“基地”组织的当地成员所为；同时，也第一次引起了世人对本·拉登和“基地”组织的注意。发生在内罗毕的汽车炸弹爆炸极具破坏力，爆炸大约发生在当地时间上午10点35分左右，美大使馆后半部分被全部炸毁。由于装满炸药的汽车是停放在使馆后面一幢4层大楼前，这幢大楼几乎被夷为平地，与该楼相邻的一幢22层高的银行大楼的窗户玻璃也都被震碎。当时在楼里刚结束记者招待会的美国驻肯尼亚女大使布什内尔及肯尼亚贸易部长受了轻伤。恐怖分子的目标显然是使馆内的美国人，但是除了几名外交官外，大多数遇难者实际上是本地的平民。在内罗毕，有32名肯尼亚籍使馆工作人员和12名美国人遇难，其余的遇难者都是访客、过路人或者在附近建筑物中的人。





我们还被告知：“在肯雅塔机场、任何市区的商场、政府机构和军事管理区、使馆等敏感场所，严禁以任何摄影设备进行拍照和录像。”这一点我们感受颇深。在很多地方，我们都被明示禁止拍照。回来的路上，我甚至直接被警告了。那是在一个看上去似乎很普通的建筑，我们的车徐徐地开着，我随便拍摄路边的行人，一个保安模样的人突然抬手指着我并且径直走了过来。我意识到他是误以为我拍了他，便告诉司机快点走。谁知司机不理睬，那个保安走到我敞开的窗前，让我把拍摄的照片给他看。我用英语戏谑地说：“我不是同性恋，我只是拍摄路上的美女。”言外之意，我对你没兴趣，也根本没拍你。但他还是要求我把拍摄的照片给他看，而我也真的没拍他。

晚餐是在一个中餐馆吃的，每桌10个人，2个凉菜、10个热菜和1个汤。我担心不够吃，中间让服务员给加菜，但服务员总是说菜还没上完。吃饭过程中，地接旅行社的李总应我的邀请来到餐厅，据说他的到来让餐厅没有对额外上来的一盘蔬菜和一盒南瓜饼收费。