

少年**科考队**大发现

爱我美丽中国 建设生态文明

中国 最美的草原

ZHONGGUO ZUI MEI DE

CAOYUAN



NLIC2970861361

董仁威 主编 徐渝江 编著

四川出版集团 四川少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国最美的草原 / 徐渝江编著. —成都: 四川少年儿童出版社, 2013.1

(少年科考队·大发现)

ISBN 978-7-5365-5919-6

I. ①中… II. ①徐… III. ①草原—中国—少年读物
IV. ①S812-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 272307 号

出 版 人 王建平

责任编辑 连 益

插 图 喜唐平面设计

封面设计 周筱刚

封面摄影 魏 扬

版式设计 喜唐平面设计

责任印制 王 春

责任校对 覃 秀



ZHONGGUO ZUIMEI DE CAOYUAN

书 名	中国最美的草原
出 版	四川出版集团 四川少年儿童出版社
地 址	成都市槐树街 2 号
网 址	http://www.sccph.com.cn
网 店	http://shop.sccph.com.cn
经 销	新华书店
印 刷	成都四时教育印务有限责任公司
成品尺寸	210mm × 145mm 1/32
印 张	5
版 次	2013 年 1 月第 1 版
印 次	2013 年 1 月第 1 次印刷
书 号	ISBN 978-7-5365-5919-6
定 价	12.80 元

少年**科**考队大发现

中国最美的草原

董仁威 主编 徐渝江 编著



NLIC2970861361

四川出版集团 四川少年儿童出版社

前

言

董仁威

四川少年儿童出版社

科考，是科学考察的简称，指研究人员就某一主题在实验室以外进行的实地考察工作。这种考察的主要目的，是观察研究对象在自然环境中的状态，并搜集样本以供研究。科学考察常常能带来重大的科学发现，古今中外都是如此。达尔文通过搭乘贝格尔号军舰进行的环球航行，发现了地球生物的进化规律，提出了生物进化论。徐霞客用数十年时间游遍了中国的名山大川，获得了很多地理学上的重大发现。例如，他来到云南丽江金沙江畔，发现长江的源头不是古书《禹贡》所说的岷江，进而推断长江和黄河一样发源



于昆仑山脉，指出江源应属金沙。当然，按照“河源唯远，水流顺直”的原则，沱沱河才是长江真正的源头。

科学考察是一种重要的科学方法。科学方法是进入科学殿堂的钥匙。在青少年中普及科学方法和知识十分重要。为贯彻《全民科学素质行动计划纲要》，四川少年儿童出版社与四川省科普作家协会时光幻象成都科普创作中心共同策划、创作了大型少年科普丛书“少年科考队”。



丛书第一辑“大发现”系列，通过少年科考队考察中国各地自然、人文风光的形式，把丰富的科学知识蕴藏在生动的考察活动中，并教给小读者们在大自然中进行科学考察的一些基本方法，有利于对少年儿童进行科学精神、科学思想和科学方法等方面的教育，帮助他们学会以科学的眼光去发现和欣赏大自然的美。

时光幻象成都科普创作中心拥有强有力的创作团队，签约作者董仁威、徐渝江、尹代群、董晶、姜永育等在少儿科普创作领域均具有相当丰富的经验，充分保证了本系列图书的品质。四川少年儿童出版社将与之共同努力，陆续推出“少年科考队”丛书的更多系列，为提高青少年的科学素质和普及科学方法，奉献自己的绵薄之力。

目

录



人物介绍 / 6



呼伦贝尔大草原 / 7



天山南北好牧场 / 25

那拉提“空中草原” / 41



浪漫的金银滩草原 / 55





巴山神田草原 / 71



可可西里与藏羚羊 / 87



“天湖”草原 / 101



帕里草原 / 117



美丽的毛垭大草原 / 131



红军走过的大草原 / 145

人
物
介
绍



董爷爷



阿米娜



苗苗



比比波

中国最美的草原

呼伦贝尔大草原



1

美丽的草原我的家

苗苗和比比波是同班同学，今天他们学了一篇新课文：《草原》。

“啊，草原多美啊！我一定要去草原，采摘大把的野花，在开满野花的草地上打滚，晚上躺在花丛中看星星……”苗苗说。

“小心狼叼了你。”比比波扮了个鬼脸。

“哼，我去找董爷爷。”

在科学顾问董爷爷的家中，一台老掉牙的留声机正放着美妙的歌曲：



帐篷好似珍珠撒



美丽的草原我的家
风吹绿草遍地花
彩蝶纷飞百鸟儿唱
一湾碧水映晚霞
骏马好似彩云朵
牛羊好似珍珠撒
啊，牧羊姑娘放声唱
愉快的歌声满天涯

.....



优美浑厚的歌声传得很远。董爷爷闭上眼睛静静地听着，其实他的心已经跟随音乐到草原上神游去了。

“董爷爷，草原太美丽了！带我们去草原考察考察吧。”苗苗拽着董爷爷的手撒娇。

“哦，哦！”董爷爷被苗苗唤回到现实中来，“苗苗，你说啥？”

“我说，你带领我们少年科考队去寻找最美丽的草原吧。”

“嗯，好主意！刚才我还在怀念草原呢。”

“那好，咱们暑假就去大草原！我这就去通知比比波和阿米娜。”

“跟以前一样，你们得先做好功课，我才能带你们去。”

“好嘞，我们一定先把功课做好！”

知道董爷爷所说的功课是什么吗？就是事先搜集要去的地方的资料。带着问题到大草原上去寻找，去考察。

在祖国雄鸡形版图的上方，有一个酷似鸡冠的地方，那就是美丽的呼伦贝尔大草原，也是少年科考队出发的第一个目的地。



美丽的草原我的家



小知识

火华与《美丽的草原我的家》

《美丽的草原我的家》是一首具有蒙古族民歌韵味的经典原创歌曲，作词火华，作曲阿拉腾奥勒，演唱者德德玛。这首歌于1980年被联合国教科文组织作为世界优秀歌曲编选入教材，并收入《亚太歌曲集》，2000年获得国际金奖。

1975年8月，火华第一次来到草原。他寄宿在东乌珠穆沁旗的一位老伯家里，跟着老伯一起挤马奶、吃羊肉、学习



蒙古语。一天，火华随着老伯去放牧。一望无际的草原上，百灵鸟悠然飞过，老伯的女儿欣然放声歌唱……歌词中“牧羊姑娘放声唱……”就是来自这一场景。这次草原之行成为火华最难忘的一段生活体验。后来，火华被调到内蒙古军区文工团。1977年为全军文艺汇演创作时，火华回忆起草原的这段往事，仅用10分钟就创作了这首歌，字字句句都自然而然地从心底流到笔尖。直到现在，《美丽的草原我的家》仍旧是火华最喜爱的作品之一。



2

呼伦贝尔的传说

走进呼伦贝尔大草原，正如作家老舍在《草原》中描述的那样，天比别处的更可爱，空气是那么清鲜，天空是那么明朗，使大家总想高歌一曲，来表达自己的愉快。董爷爷边开车边高声唱起了“蓝蓝的天上白云飘，白云下面马儿跑……”

苗苗低声背诵着课文：“在天底下，一碧千里，而并不茫茫。四面都有小丘，平地是绿的，小丘也是绿的。”

瞧，绿色的草原上来了一群羊，它们一会儿上了小丘，一会儿又下来，走到哪里都像给无边的绿毯绣上了白色的花团。而那些小丘的线条是那么柔美，就像只用绿色渲染，不用墨线勾勒的中国画那样，到处翠色欲流，轻轻流入云际。

“瞧，那边还有牛群！”阿米娜大声嚷嚷着，“骑马的哥哥好酷呀！”只见牧人轻扬鞭子，把牛群赶到小丘的那边。



“我得考考你们，看功课做得怎么样。老舍在《草原》中提到的陈巴尔虎旗在什么地方？”

“在草原上！”比比波抢答道。

“废话！你还不如说在地球上呢！”

阿米娜取笑道。



骑马的哥哥

“我还没说完呢。陈巴尔虎旗位于内蒙古自治区呼伦贝尔市西北部，属呼伦贝尔大草原腹地。这个回答怎么样？”比比波得意地望着阿米娜。

“那你知道‘呼伦贝尔’是什么意思吗？”阿米娜问。

“‘呼伦’的蒙语大意为‘水獭’，‘贝尔’的蒙语大意为‘雄水獭’，因为过去这两个湖里生活着许多水獭。”

“哎呀，还是让我来告诉你们一个美丽的传说吧。”阿米娜深情地说，“很久很久以前，草原上居住着一个勤劳勇敢的蒙古族部落。部落中有一对情侣：女的叫呼伦，能歌善舞，才貌出众；男的叫贝尔，力大无穷，能骑善射。他们与乡亲们和睦相处，无忧无虑地生活在这片水草丰美的草原上。

“一天，妖魔莽古斯带领狐兵狼将杀向草原，滥杀牲畜。呼伦挺身保护自己的羊群时，莽古斯用妖术抢走了她，并吸



草原湖泊

干了草原上的水，给草原带来了巨大的灾难。

“贝尔得知这一噩耗，立刻骑马到草原深处，寻找妖魔莽古斯。他夜以继日地在无边无际的茫茫草原上跋涉，最终晕倒在地。他在梦中看到呼伦不屈从于莽古斯的淫威，顽强抗争，变成了一朵沙日楞花（山丹花），在风沙中饱受煎熬……”

“贝尔醒来后，发现自己就躺在沙日楞花旁。他用壶中仅剩的几口水浇灌就要干枯的花根，泪水不停地滴在花瓣上。不一会儿，花茎挺立，花瓣盛开，呼伦恢复了人形。二人相拥而泣，发誓永不分离。”

“莽古斯发现贝尔救活了呼伦，不肯善罢甘休，又一次抢走了她。呼伦在挣扎中智取妖魔头上的神珠，随即毅然吞下。她变成了浩渺的湖水，瞬间淹没了众妖。”

“贝尔在湖边深情地呼唤了许久，却再也没看到美丽动人的呼伦。他悲痛欲绝，日夜呼喊不停。贝尔相思的泪水流淌



不尽，于是在他哭泣的地方又形成了一个湖泊。这就是呼伦湖和贝尔湖的由来。”

“多么勇敢的呼伦和贝尔啊！”连董爷爷都被阿米娜讲的故事感动了。

“心动不如行动，咱们现在就去拜访呼伦湖吧。”比比波说。

用全球定位系统定位呼伦湖后，董爷爷便驾车在平坦的草原公路上飞奔起来。苗苗摇下车窗，车厢里顿时弥漫着青草和野花的芬芳。

“啦啦啦，草原美啊，遍地野花，弯弯小河轻轻流淌，片片白云悠悠飘荡，啦啦啦……”阿米娜高兴地唱起了即兴创作的歌曲。

“董爷爷，你为什么要这样弯来拐去地开车，而不是直接从草地中间抄近路开过去呀？是为了让我们多看些风景吗？”比比波一边看着窗外的风景，一边问道。

“比比波，你都做了哪些功课呀？！”董爷爷似乎有点不高兴。

“我搜集了呼伦贝尔大草原的地理、气候、动物、植物、民族风俗等信息，还查看了许多图片和影像资料。”

“那你怎么不想想，像你所说的那样直接在草地上开车，对草地的伤害会有多大？要是我们开车在草地上飞驰，汽车碾过的地方会卷起青草，露出黑土，对草地会产

