



·保护大自然·

# 天山观奇记

任玉黑



**保护大自然**

**天山观奇记**

**新蕾出版社**

封面设计：陈 新  
文内饰图：左建华  
责任编辑：国荣洲

—

新华书店天津发行所发行

开本630×960毫米 1/16 印张5·75 插页7 字数62,000

1984年8月第1版 1984年8月第1次印刷

印数：1—19,000

统一书号：R13213·24 定价：0.71元

## 内 容 说 明

本书是作者到天山自然保护区实地考察采访的笔记，它真实生动地介绍了天山深处的动物、植物、地质地貌和风物传说。象一部记录影片，吸引着少年朋友们随着作者的足迹去尽情领略我们祖国美丽富饶的大西北的风光，并从中得到多种珍禽异兽和稀有植物的有趣知识。

## 写给少年朋友们的几句话

亲爱的少年朋友们，我把第一本写给你们的书，用双手捧给你们。这本书写的是：在遥远的祖国的大西北，有一座名闻世界的大山，名叫天山；在天山上建立起的几处自然保护区，究竟保护着一些什么样的珍贵的动物和植物，那里的山河有多么壮美，走进那里的原始森林又是怎样地象进入童话世界一般。

咱们中国到1982年底为止，共建立起一百多处自然保护区；到1990年前后，可能发展到将近五百处。我国从北到南，从东到西，高等植物有几万种；包括鸟、兽、两栖、爬行等类野生动物有几千种。是世

界上动植物种类最多的国家。其中一部分是我国特有的珍贵稀有的动物、植物，例如动物中的大熊猫、金丝猴、白唇鹿、黑颈鹤、褐马鸡、扬子鳄；例如植物中的银杉、望天树、擎天树、金茶花……种类非常多，一时说很多名字你们也记不住。等保护区发展到五百处的时候，咱们国家所有珍贵稀有的动植物和许多有价值的森林、草原、水面等等，都能得到保护。

你们都知道，咱们祖国人称“地大物博”；但是，“地大”这个词容易懂，“物博”究竟博到什么程度，就不一定说得清楚。我可以告诉你们，你只有到自然保护区去看看，才能够完全懂得咱们国家在生物方面有多么丰富，才能对“物博”理解得更加深刻。

我是一名五十岁以上的新闻记者，近

三、四年里，跑了八个省的自然保护区。我深深地爱上了这些地方。用我的笔写了许多篇自然保护区的赞歌。我也愿意给你们写点读物，让你们知道自然保护区里究竟保护着什么样的珍贵稀有的动物，保护区的山山水水有多么可贵，森林草原有多么迷人，我们的祖国有多么壮丽！

当我把第一本书送到你们手上的时候，我的心头有一点点不安，因为我不知道我写的东西你们爱看不爱看，有没有兴趣，对你们有没有什么帮助。我等着你们的意见。如果你们希望继续读这方面的书，我是愿意写下去的；写得不好还可以改进。

张天来

1983年9月

## 目 录

写给少年朋友们的几句话 .....	1
天池的神话和现实 .....	1
喀什河畔的一块宝地 .....	31
探访核桃的老祖宗 .....	45
世界上最好的一块云杉原始林 .....	57
天山心脏的天鹅乐园 .....	119

## 天池的神话和现实

一九八二年七月二十九日



今天是我们对新疆自然保护区进行访问的头一天。

到新疆来，从历史上说，那是相当不容易的。靠两条腿，至少也要走半年、一年。坐长途汽车，从兰州出发，也得跑一个星期左右。现在，铁路修到了乌鲁木齐，从北京到这里，还得几天几夜呢！我们这次来，坐的是飞机，只花了四个多钟头。

我们头一个访问的目标是天池，它已经被划为自然保护区。天池是一个充满神

话传说的地方，从小时候读过《西游记》起，就想到王母娘娘开“蟠桃盛会”的地方来看看。

上午九点钟（这里比北京天亮、天黑都大约晚两个小时），我们在乌鲁木齐的一家宾馆吃早饭，九点四十分乘车出发。公路是用沥青铺的路面，路旁有两排高高的杨树。沿着天山脚下的这条公路，向东跑了不到一个钟头，车子就拐弯向南，进入一条河谷。河谷当中，由南向北，奔流着一条白色的河，名叫三工河。刚进河谷，地面比较宽阔，河流两岸有许多农田，一片片的玉米、苜蓿，长得很好。一些零散的村落，分布在这条白水的边上。

越向南跑，河谷越窄，水流越急。不久，河谷中出现了数不清的古榆，水边、平地和山脚下，到处都是这种神话般的老

树。看样子，最小的也有百岁左右，最大的二、三百岁也不止呢。高山上古老的榆树桩，经过匠人精心加工，可以制成上等盆景，屋子里摆上一盆，十分雅致而有生气。这里上千上万只的古榆，样子又老、又威严，比盆景里的古榆不知高大多少倍，完全是一种老榆树爷爷的形象；然而它们却没有一根白须，棵棵都是满树绿叶，生命力很强！而且依我看，每一棵都是大大高于盆景的艺术品，任何技艺高超的大师都造不出。它们是大自然的杰作。

白色的河流，穿行在古榆林中，绿、白相映，显得十分秀美，树也可爱，水也可爱。这条山间不大的河，奏着乐，唱着歌，日夜不停歇地向下流淌。抬头向南望，耸立在许多座山峰之间的博格多峰，象鹤立鸡群，身上披着一件大极了的白外衣，

永远银光闪亮。它的最高处海拔5445米，是东部天山的最高峰了。然而，和西部天山海拔7443.8米的托木尔峰，海拔6995米的汗腾格里峰比起来，它还矮一两千米，算是一个小弟弟呢！这个小弟弟也雄伟万分：在海拔3800米以上，是一片冰雪世界，有五十条现代冰川。从春到秋，冰川的表层融化，从一条条山谷流出来，灌溉着十万、百万亩的农田。三工河就是由十二条现代冰川融化的冰雪汇成的，它流入阜康县，成了农业丰收的保证。由此看来，这高山上的一条条冰川，就好象是一座座天然的水库，给人类提供着永不枯竭的水源。

过了古榆林，车子向高处爬行，拐了几道弯，路的右首出现了一座碧绿的天池。这天池圆圆的，直径约二、三十米。池的

东侧，水中并排生长着几株山杨，主干粗壮，枝叶繁茂，站立在刺骨的冰水中，不怕寒冷，不怕浸泡，挺威风。池的西侧山坡上，长着一片片的雪岭云杉，每株都象是一座绿色的塔，把尖子伸向空中。这座不大的池，人称小天池，据说是西王母在天池洗澡之后，路过这里洗脚的。

西王母是我国神话中的人物。她还叫金母、王母或西姥，老百姓叫她“王母娘娘”。在古书上，最早说她是尾巴如豹、牙齿似虎的会吼叫的怪物；后来说她是模样很好，会唱歌谣的女子；再往后，有人把她描写成年纪三十上下、美貌非凡的女神，她把三千年结一次果的蟠桃送给汉武帝。更有趣的是，有人还给她编造出了一个配偶，叫东王公，每年和西王母相会一次。在小说、戏曲中，说她在蟠桃熟了的时

候大开寿宴，天上的众神仙都来给她祝寿，等等。

所以，见到了小天池，一下子，就好象进入了神话世界一般。

再往南，阴坡上的云杉林越来越稠密。快要到达天池的时候，看到一股白色的细流穿过绿色的云杉林，从上而下，向小天池的方向奔去。有人说，这股水是从天池渗出的。

十二点，我们到达天池北岸。这里的游人非常多，远远超过我的想象。天池保护区的面积很大，其中天池这个地方是向旅客开放的。因为火车和飞机都很方便，所以到天池来游玩的人很多。七、八月份，是新疆旅游的黄金季节。天池这里，每天由乌鲁木齐开来几十辆车，载来上千的游人，有外宾，有港澳同胞，也有新疆各民

族的男女老少，热闹红火。天池的北岸和西北岸，山坡上分布着几座饭馆，还有小型的旅社，甚至还有几座圆形的毡房，也接待远方的来客。

我们在天池边上漫步、游览，猛然间，看到许多家饭馆当中的一家门口上写着“蟠桃餐部”几个大字，让人一下子把眼前花花绿绿的现实世界，同遥远年代里的神话联系起来，就好象是万千游人来参加西王母娘娘的蟠桃盛会。当年有一个名叫孙悟空的猴子，曾经奉玉皇大帝的旨意，管理过天上的蟠桃园。蟠桃园中有三千六百株蟠桃树，分作三种：最小的三千年一熟，人吃了可以成仙；中等的六千年一熟，人吃了可以长生不老；最大的九千年一熟，人吃了与天地齐寿。那孙悟空整天爬上大树，去吃那九千年一熟的大桃子。

等到西王母派七位仙女来摘桃时，大桃子被孙悟空差不多吃光了。这还不算，他还跑到瑶池边上造酒的仙宫，把盛酒的缸瓮打开，放开量足足喝了个醉醺醺。孙悟空由东方来到此地吃仙桃、喝仙酒，只消翻一个跟头，那当然是神话；如今呢，由北京到乌鲁木齐，只需坐不到四个小时的飞机，坐火车也不过需要几天的时间，所以很多人愿意学一学当年的孙大圣了。蟠桃不一定能吃到，而鲜美的烤羊肉串却可以吃个够，还有哈密瓜、西瓜、白葡萄。我们这几天，吃了好多的哈密瓜、西瓜，甜极了，水份真多，蟠桃哪有这样好吃、这样解渴呢！恐怕孙悟空和西王母也没有这种口福。

现在的人们都这样说，我们看到的这座天池，就是西王母的瑶池。古代的神话

传说中，瑶池在昆仑山上，在天山南边很远很远的地方。实际上呢，那么大的一座昆仑山，自古至今谁也没看到瑶池的影子，而天山的天池，却是活生生地摆在这里，它不是神话，是现实；人们把它说成是瑶池，它也就披上一件美丽的神话外衣了。

你说它是西王母的瑶池，那末，西王母究竟有多大能耐，在海拔一千几百米的天山的腰间造出这样一座碧池来？在古代，人们没法回答这个问题。在现代，科学发展了，许多自然现象搞明白了，地质学家到这里一看，就知道它是由冰川运动造成的。多少万年以前，大地在轰鸣，在怒吼，冰川所造成的泥石流从高山上翻滚落到河谷中来，在这里搭成了一道高高的厚厚的拦河大坝。天山博格多峰冰川融化的水，天空中降落下来的雨水，