

少年儿童百科知识丛书

ZHONGHUAZHI ZUI

中华之最

最炎热的地方
结构最奇特的桥
最早给风定级的人
最毒的树

.....

宁夏少年儿童出版社



· 少年儿童百科知识丛书 ·

中华之最

编著 高 军



宁夏少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

中华之最/风凌编. —银川:宁夏少年儿童出版社,
2006.7

(少年儿童百科知识丛书)

ISBN 7-80620-231-5

I. 中... II. 风... III. 科学知识—少年读物
IV. Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第073084号

图书策划 阳光文化

丛书主编 风凌

责任编辑 马璟

少年儿童百科知识丛书

中华之最

编著 高军

宁夏少年儿童出版社 出版

宁夏银川市北京东路139号

邮政编码 750001

全国新华书店经销

天津海顺彩色印刷包装技术开发有限公司印刷

2006年7月第1版

2006年7月第1次印刷

开本 787毫米×960毫米 1/16 印张 12

印数 1-10000册

ISBN 7-80620-231-5/I·60

版权所有·侵权必究

定价: 12.80元

本书如有印装质量问题请直接与印刷厂调换


目 录

山川地理

受灾最惨重的一次地震·····	2
最高的天然冰场·····	4
最高的咸水湖·····	6
含沙量最大的河流·····	8
最长的人工河·····	9
最大、最年轻的高原·····	11
最大的淡水湖·····	13
最大的群岛·····	15
最大的岛·····	16
最大的河流·····	18
最大的内陆盆地·····	20
最大的瀑布·····	22
最大的沙漠·····	24
最大的“天坑”·····	26
最大的咸水湖·····	27
最高的山峰·····	29
最高的悬河·····	31
最深的峡谷·····	32
最炎热的地方·····	34
最壮观的潮·····	36
最大的溶洞·····	38



目 录



最大的冲积岛·····	39
最大的煤田火区·····	41
最伟大的航海壮举·····	42
最年轻的火山岛·····	44
海拔最低的高山冰川·····	45
最大的“火山博物馆”·····	46
最大的竹林·····	48

建筑交通

最早的水利工程·····	50
结构最奇特的桥·····	51
最长的墙·····	52
最大的古建筑群·····	54
最大的陵墓·····	56
最早的船坞·····	58
最早的铁路·····	59
最高的宫堡·····	61
最大的会堂式建筑·····	62

文学艺术

第一部字典·····	64
最大的丛书·····	65
最早的定型文字·····	66

目 录

最早的诗歌总集·····	68
写诗最多的文学家·····	69
第一位专业词人·····	70
最大的百科全书·····	71
最浩繁的小说总汇·····	73
最早的书籍·····	74
最有特色的帝陵碑·····	75
规模最大的风俗画·····	76
最长的石窟画廊·····	78
最著名的皇帝书画家·····	80
手眼最多的佛·····	81
最大的石雕坐佛·····	82
层数最多的偶数古塔·····	84
最大的青铜器·····	85
最大的和田玉件·····	86
第一次发现的金缕玉衣·····	87
最大的编钟·····	89

科学技术

最早的日食记录·····	92
最早的地震仪·····	93
最早的太阳黑子记录·····	95
最早的天文台·····	96



目 录

最早的天文钟	97
最早的指南针	98
最大的陨石	100
最古老的星图	101
最早给风定级的人	102
最早利用火箭飞行的人	103
航天第一人	104
第一颗人造地球卫星	105
最早的热气球	106
最早的飞行器	107
最早的活字印刷	108
最早的火药	109
最早的针灸铜人	110
第一部法医学专著	111
最早的麻醉剂	113
最早的植物纤维纸	115
最早的密码锁	116
最早的冰箱	117
最早的眼镜	118
最古老的计算工具	120
最早攻克汉字输入大关的人	121
第一个公开道歉的网络病毒制造者	123



目 录

动物植物

- 最早的花·····126
- 最硬的树木·····128
- 飞得最高的鸟·····129
- 最大的动物·····130
- 最大的虎·····131
- 最大的两栖动物·····132
- 最珍稀的树种·····134
- 最稀少的树木·····135
- 最大的草本植物·····136
- 最古老的柏树·····137
- 最毒的树·····139
- 最漂亮的树·····141
- 最珍贵的动物·····143
- 含维生素最多的植物·····145

其 他

- 首位侦破匿名信的高手·····148
- 最早的女将军·····149
- 古代第一位窃听专家·····151
- 最早的间谍学权威著作·····152
- 最早的地雷·····153



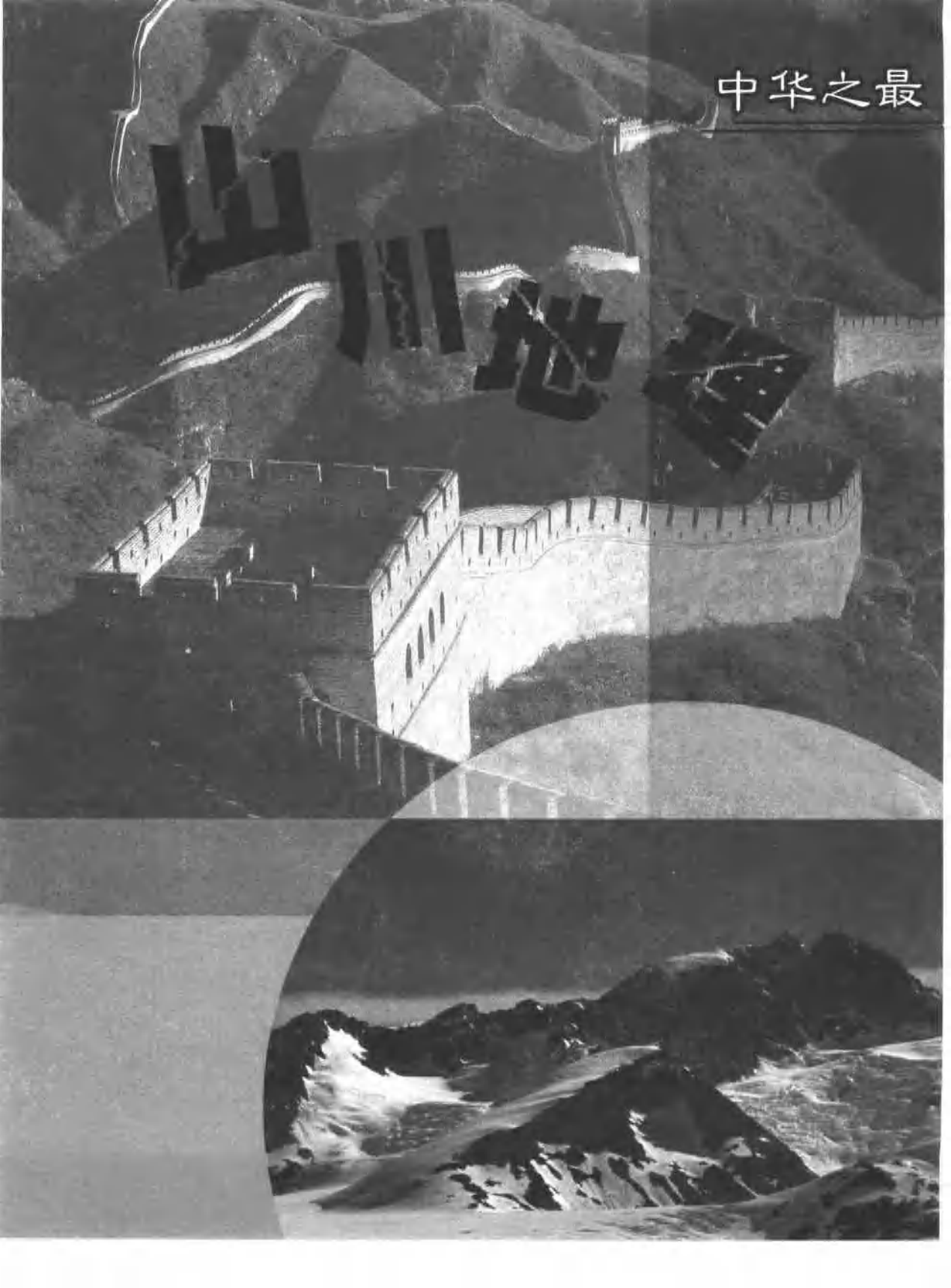
目 录



兵器史上最大的弩·····	154
最早的消防队·····	156
最早的军事学院·····	158
最早的足球运动·····	159
最早的人工水上竞技场·····	161
最早的夜市·····	162
最早的纸币·····	163
票幅最大的纸币·····	164
使用时间最短的钱币·····	165
第一座国际大都会·····	166
最早的龙的形象·····	168
历史上最贪的官·····	169
现存唯一皇帝亲笔遗嘱·····	171
第一个皇帝——秦始皇·····	173
在位时间最长的皇帝·····	175
人数最多的姓·····	176
最早的国旗·····	177
最早的学位制·····	178
在位时间最短的皇帝·····	179
海拔最高的茶场·····	180
第一位体育世界冠军·····	181
徒步走遍长城第一人·····	182
最小的乡·····	183

中华之最

山川地理





受灾最惨重的一次地震

同学们,说起地震这个名词,你一定不会陌生,自然课本上有介绍呀!

是的,地震就是人们通过感觉和仪器察觉到的地面振动现象,它与风雨、雷电一样,是一种普遍的自然现象。

可是,你知道地震带给人类的灾难有多严重吗?

1976年发生在河北唐山的大地震,造成了24.2万人死亡,灾情之大举世震惊。在中国历史上,真正惨重的还不是这一次,而是发生在1556年1月23日,陕西华县的8级强烈地震。这次地震是我国历史记载中灾害极端严重的一次,死亡人口之多,为古今中外罕见。

这次地震,受灾面积有28万平方公里,民房、官署、庙宇、书院都荡为废墟;较坚固的高大建筑物、城楼、宝塔、宫殿全部倒塌;华阴县墟西驻马桥断裂,城北大员村地裂数丈,水涌数尺;紫微观和太白池在震后干涸;黄河南岸的大庆关和蒲州河堤尽数崩塌。地表出现大规模变化,如山崩、滑城、地裂缝、地陷、地隆、喷水、冒砂等。

历史文就记载,地震裂缝大得“水出火出”,人们毫无防备跌落在其中,却又奇迹般地被抬升出来;也有很多不幸的人,掉到裂缝中,还没等出来,地缝又合了起来,把人埋在地下,等灾祸过后,人们深挖一丈才挖出尸体,惨不忍睹。

这次地震造成的死亡人数约为83万人。曾亲身经历过华县地震的明代官吏秦可大在《地震记》中写道:“受祸人数,死者什七……”。据史料记载,当时正值隆冬,灾民冻死、饿死和次年的瘟疫大流行造成的死者不计其数。



为纪念唐山大地震，人们建造了“唐山抗震纪念馆”

华县地震之所以造成巨大损失，还与以下因素有关：震中区位于河谷盆地和冲积平原，松散沉积物厚，地下水位高，地基失效，黄土窑洞极易倒塌；地震发生在午夜时分，人们没有丝毫防备；地震前两年关中地区大旱，岁荒粮欠，地震后完全丧失了抗御灾害的能力。

所以，掌握高新科学技术，探索地震的孕育、发展和发生的规律，预报发生在地下几公里、几十公里甚至几百公里深度的地震，突破这个世界性难题，使人类免于灾难，是我们大家都应该努力做的事。



最高的天然冰场

同学们,冬天你最喜欢的运动是什么?

那还用说,一定是滑雪啦!

穿上保暖的衣服,戴上漂亮的雪帽和手套,盘腿坐上自制的小冰车,穿梭在晶莹剔透的冰面上,那是多么惬意的事啊!

现在我告诉你们一个更好的去处,就是高了点,海拔有 1980 米;也远了点,在新疆天山博格达峰下,叫天池,你想去吗?它可是我国海拔最高的天然冰场。

天池,古代称它为“瑶池”。相传周穆王西游时,曾与西王母在达里宴乐。又传说瑶池曾是西王母娘娘洗脚用的洗脚盆,在这下面约 300 米处的盘山公路旁还有一个小瑶池,相传是供西王母娘娘吐痰时用的痰盂,看上去十分形象而又贴切。

天池的得名

说起“天池”的名字,还是清乾隆年间,由新疆都统明亮题的碑文中得来的呢,是天镜、神池的意思。它是一个风景优美的高山湖泊,湖面呈半月形,不太大,只有 4.9 平方公里,水最深处有 105 米。

天池的形成

地质工作看认为:全球气候有过多次数剧烈的冷暖运动。远在 20 万年



前,地球第三次气候转冷,冰川挟带着砾石,循山谷缓慢下移,冰川前端消融,融水下泄,所挟带的岩屑巨砾逐渐停积下来。其后气候转暖,冰川消退,这里便储水成湖,它就是今天的天池。

天池一直以天然的秀丽湖山而闻名中外。博格达峰海拔 5445 米,主峰两侧又有两峰相连,三峰并起,直插云霄,峰顶的冰川积雪终年闪耀着皑皑银光。山坡上有高大参天的雪岭云杉林,绿草如茵的牧场显得雄伟而质朴。

夏季的天池既美丽又凉爽,是个极好的避暑胜地。若泛舟湖上,湖光山色,变换多姿,银峰、白云映入碧波之中,构成了迷离多姿的高山平湖景观,令人心旷神怡,黄昏垂钓湖边更是别有一番情趣。冬天的天池,白雪皑皑,银妆素裹,湖上坚冰如玉,清澈纯净,滑度好,是世界一流的高山冰场。理想的气候和诱人的景色,每年都吸引众多的体育健儿到此一展风采。

如果你有机会去天池一游,没准还能看到你崇拜的体育名星呢!



天池秀丽的景色



最高的咸水湖



辽阔无际的纳木错湖

你见过影视作品中这样的场景吗？

身穿隆重藏服的藏族人，两腿交叉着向前，走三步，双手合十，自头顶至额前，再至胸前，然后分开，弯腰，双膝跪地，趴下，叩拜，五体投地。然后缓缓站起，再向前走三步，长跪，循环往复。

那脸上专注的表情，似乎除了心目中的神，世上便再无一物……

我要给大家介绍的地方，就是藏传佛教的著名圣地，信徒们尊其为四大威猛湖之一的“纳木错”，意为天湖、灵湖或神湖。

地理概貌

纳木错湖位于拉萨西北，海拔4700多米，是西藏湖泊之冠，也是世界上海拔最高的咸水湖。

纳木错湖的东南部是直插云霄，终年积雪的念青唐古拉山的主峰，北

侧倚偎着和缓连绵的高原丘陵，广阔的草原绕湖四周，天湖像一面巨大宝镜，镶嵌在藏北的草原上。

自然景观

湖中五个岛屿兀立于万顷碧波之中，佛教信徒们传说他们是五方佛的化身，凡去神湖朝佛敬香的，没有不虔诚地顶礼膜拜。其中最大的是良多岛，面积为 1.2 平方公里。此外还有五个半岛从不同的方位凸入水域，其中扎西半岛最大。

岛上纷杂林立着无数石柱和奇异的石峰，有的壮如象鼻，有的酷似人形，有的似松柏，千姿百态，惟妙惟肖。

岛上还分布着许多幽静的岩洞，有的洞口呈圆形而洞浅短，有的溶洞狭长似地道，有的岩洞上面塌陷形成自然的天窗，有的洞里布满了钟乳石。

岛上到处怪石嶙峋，峰林遍布，峰林之间还有自然连接的石桥，岛上地貌奇异多彩，巧夺天工，实属奇观。

纳木错湖渔业资源丰富，湖泊周围水草丰美，是优良的天然牧场。

每年藏历五六月，还有不少佛教信徒前来传经朝佛，周围庙宇林立，香火旺盛，许多禅林高僧在此修身养性，弘扬佛道。

也许有人会问，同样尊崇释迦牟尼的佛教信徒，为什么这种叩拜方式没有出现在其他佛教盛行的地方，却单单出现在青藏高原呢？

也许这与青藏高原原来贫困、闭塞，人们尚处于比较愚昧的状态有关吧。也许，在他们的眼里，这种苦修的方式就是他们幸福生活的最高境界吧！





含沙量最大的河流

你听说过这样一个发财的点子吗？把非洲撒哈拉沙漠的沙子运到北京，卖给开发商，盖高楼大厦……乍一听，像那么回事，无本万利，可是细一想，这是哪儿跟哪儿啊！那得多少运费呀！还不如从黄河里舀呢。

说这话一点也不夸张，黄河素以泥沙含量高而闻名于世，它的含沙量居世界各大河之冠。据统计，黄河每年经过这里向下游输送的泥沙达 16 亿吨之多，而泥沙经过黄河入口进入渤海、黄海以至东海的有 11.5 亿吨，其余 4.2 亿吨都在沿河沉积下来。如果把这些泥沙堆成 1 米见方的土墙，可以绕地球赤道 27 圈。“一碗水半碗泥”的说法，生动地反映了黄河的这一特点。

黄河的形成

黄河多泥沙是由于它整个流域都是暴雨区，而且中游两岸大部分为黄土高原，大面积深厚而疏松的黄土，加上地表植被破坏严重，在暴雨的冲刷下，滔滔洪水挟带着滚滚黄沙一古脑儿地泻入黄河，由黄河向平原、向海洋运输，日积月累，使陆地不断扩大，海盆不断淤浅。这样，不仅在黄土高原的东面形成了巨大的华北平原，而且在我国东部边缘海中，也填造出了一条宽广的浅海大陆架。现在，渤海、黄海以及东海的大部分都已经属于浅海大陆架的范围。由于河水中泥沙过多，使下游河床因泥沙淤积商不断抬高，有些地方河底已经高出两岸地面，成为“悬河”。因此，黄河的防汛历来都是国家的重要大事，人们与黄河的斗争还远没有结束。