

ВЕЛИКИХ КАТАСТРОВ МИРА

[俄] Н. 约尼娜 М. 库别耶夫著
王凤英 冯 俊译



100

ВЕЛИКИХ КАТАСТРОВ МИРА

世界100灾难

東方出版社

100

ВЕЛИКИХ КАТАСТРОФ МИРА

世界100灾难

X4

12

2006

[俄] Н.约尼娜 М.库别耶夫著
王凤英 冯 俊译

东方出版社

© Н. Ионина, М. Кубеев

© “Вече”, 1999

Сто великих катастроф

根据俄罗斯“维切”出版社1999年俄文版译出。

本书中文版版权由中华版权代理总公司通过俄罗斯“维切”出版社取得授权，
由东方出版社独家出版。

图备字：01—2000—092号

责任编辑：王亚男

装帧设计：曹 春

图书在版编目 (CIP)数据

世界100灾难 / [俄]H.约尼娜 M.库别耶夫 著 王凤英 冯俊 译.

—北京：东方出版社，2006.9 (世界100丛书)

ISBN 7-5060-2400-4

I. 世... II. ①约... ②库... ③王... III. 灾害—史料—世界

IV. X4

中国版本图书馆CIP数据核字 (2005) 第157190号

书 名 世界100灾难

SHIJIE 100 ZAINAN

[俄]H.约尼娜 M.库别耶夫 著 王凤英 冯俊 译

出版发行 东方出版社

(北京朝阳门内大街166号 邮编 100706)

邮购地址 100706 北京朝阳门内大街166号人民东方图书销售中心

邮购电话 (010)65132886 65250042 65289539

印 刷 北京新魏印刷厂印刷 新华书店经销

版 次 2006年9月第1版 2006年9月北京第1次印刷

开 本 787毫米×1092毫米1/16 印张 24.25

字 数 367千字

印 数 1—3,000册

书 号 ISBN 7-5060-2400-4

定 价 42.00元

前言

大自然赋予人类生存所需要的一切。人类以不同的方式适应自然条件，有时甚至还要适应大自然的莫测变化。因为我们觉得已经透彻地研究了我们的星球，于是便开始向自然资源进军，去征服海底世界，甚至向宇宙挺进。人们在地球上修建道路和铺设铁路，我们的蓝色星球默默地承受着这一切。人类是否开始为自己的成就沾沾自喜，还故作姿态地把我们的星球称做“地球老人”？实际上，自然界的力量并没有彻底地被人类支配，不本分的地球比人类的威力大得多，经常制造悲剧和灾难，人类却无能为力，无法拯救自己。

柯南·道尔的作品中有一篇故事，题为《当地球呐喊时》，描写了一场对地球的试验。试验的倡导者切列杰尔教授说：“我们赖以生存的地球本身就是活生生的肌体，它拥有血液循环系统、呼吸系统和神经系统，地球靠宇宙太空来吸取营养。”为了证实自己的假设，教授冒险用当时最先进的设备给地球注射了一针。

当尖尖的钻头深深地扎进地壳深层时，传来一声巨大的喊声，喊声从英国传到法国，从钻出的洞里喷出粘性的黑色液体——星球的血。不久伤口愈合了，但地球很久都不能平静下来。

被激怒的大自然定期警告人类，让人类遭受洪水、地震、火山爆发、台风，

В Е Л И К И Х К А Т А С Т Р О В М И Р А

带走无数人的生命。

听到“灾难”一词，我们通常想像的是突然发生的灾害，其影响时间长，破坏力大，尽管灾情很快就过去。

过去发生自然灾害的频率同今天大概相差无几，但如今自然灾害所带来的后果却要大得多。谢尔盖·伊万诺维奇·奥热戈夫给“灾难”一词下的定义是：灾难是引起不幸的、悲剧结局的事件。在这一短小精辟的定义里包含着人类的命运。灾难程度通常根据伤亡人数及所造成的损失来确定，而不是根据灾难所破坏的区域来确定，发生在地域辽阔、人烟稀少地区的大地震经常不被列入大灾难。

本书希望稍微改变一下这种观念，因此书中收进了陨石、外星人、火灾等。本书在第一部分中尽量选编最典型的使人成为自然灾害牺牲品的事件。

关于古代发生的自然灾害，没有精确的资料，但已确切知道，人类第一次自然灾害发生在约一百万年以前。这次灾害发生在今埃塞俄比亚境内一条干涸河流的河床，突发的洪水使一群人类的祖先——或许是一家人不知所措。1975年在黑色沉积层下发现了他们的遗骨。这次洪灾过后，又发生过几千次自然灾害，其中100次被选入本书（编者认为是最严重的自然灾害）。

本书分为上、下两篇——“天灾”和“人祸”。上篇中编者试图介绍历史上最典型的严重自然灾害。当然并非把所有典型灾害都编入本书，编者尽量将其他同类书极少介绍过的灾害选入本书。

下篇中介绍的都是由人——由人的自以为是或者技术不完善造成的灾害。读者可能会觉得本书收进的海难较少。确实是这样，出版社计划以此为题单独出版一本书，名为《100次重大海难》，届时敬请读者评判。

目 录

前言	1
----------	---

上篇 天灾

1. 世界洪水	2
2. 上帝惩罚所多玛和蛾摩拉	7
3. 桑托林火山爆发与米诺斯文明的毁灭	10
4. 阿特兰提斯——人类的天堂	15
5. 玛雅古城——恰里丘阿帕及谢连的毁灭	20
6. 消失在沙漠中的军队	24
7. 维苏威火山喷发	27
8. 干涸的尼罗河在呻吟	31
9. 中国地震	33
10. 默拉皮火山——杀手与行善者	36
11. 14 世纪瘟疫大流行	39
12. 欧洲的黑死病	43
13. 德国的阿特兰提斯——维涅塔	48

ВЕЛИКИХ КАТАСТРОВ МИРА

14. 里斯本地震	52
15. 海浪	55
16. 埃特纳山麓的教堂	59
17. 罗亚尔港的覆没	64
18. 坦博拉火山	67
19. 暴涨的涅瓦河	69
20. 残暴的喀拉喀托火山	76
21. 被烧掉的圣皮埃尔	78
22. 圣弗朗西斯科的毁灭	82
23. 通古斯陨石的秘密	86
24. 可怕的雪崩	90
25. 山崩	94
26. 关东大地震	97
27. 暴风雨和旋风	100
28. 狂舞的风沙	103
29. 死亡之谷	108
30. 汉堡洪灾	112

31. 死亡飞行编队	114
32. 干旱死亡	117
33. 威尼斯告急	120
34. 来自宇宙的礼物	123
35. 海啸	127
36. 沙暴	130
37. 俄罗斯地震	133
38. 动听名称的背后	136
39. 台风	140
40. 望而生畏的瓦斯卡兰山	144
41. 灾难之年	147
42. 路易斯火山	149
43. 尼斯湖水怪	152
44. 乌尔塔博兹高原的悲剧	155
45. 吞噬一切的洪水	158
46. 神户地震	160
47. 博尼飓风	163

ВЕЛИКИХ КАТАСТРОВ МИРА

下篇 人祸

48. 撒哈拉沙漠曾鲜花盛开	168
49. 古罗马城焚烧之谜	174
50. 忽必烈可汗海军的覆灭	178
51. 莫斯科大火	181
52. 无敌舰队	185
53. “瓦萨”号舰艇	190
54. 面包师烧毁伦敦	194
55. 法国“梅杜萨”号护航舰	198
56. 冬宫大火	202
57. 煤油点燃芝加哥	206
58. 泰湾大桥坍塌	209
59. 霍登惨剧	212
60. 巴库采油场大火	216
61. 巴黎地铁的大火	219
62. “泰坦尼克”号空前绝后的航行	222

63. “卢西塔尼亚”号的命运	227
64. “勃朗峰”号与哈利法克斯港	232
65. 莫斯科空难	236
66. “兴登堡”飞艇坠毁	239
67. 百慕大三角的殉难者	244
68. 销声匿迹的飞行大队	249
69. 大桥上的阴影	252
70. 不明飞行物	256
71. 伦敦大雾	261
72. 斯大林的葬礼	264
73. 工业杀手	267
74. “新西伯利亚”号战列舰沉入大海	271
75. 维昂特大坝的悲剧	275
76. “托利·康昂”号石油泄漏	277
77. 商场大火	282
78. 加加林的最后飞行	285
79. 圣诞大火	289

В Е Л И К И Х К А Т А С Т Р О В М И Р А

80. “图-144”的辉煌与覆灭	292
81. 海上风暴	296
82. “帕米尔”号帆船的最后一次航行	301
83. 车里雅宾斯克核电站的士兵	306
84. “长尾鲨”号潜艇	309
85. 安第斯山脉的惨剧	314
86. “波音”飞机坠毁	317
87. 正在消失的威海	320
88. 脱离航线的南韩“波音”飞机	325
89. 切尔诺贝利事件——潜藏的死神	329
90. “挑战者”号空中爆炸	333
91. “海军上将纳西莫夫”号的夜间警报	336
92. 拉姆施泰因的火球	340
93. 亚美尼亚的石头也在哭泣	343
94. 驶向永恒的“共青团”号	346
95. 瞬间消失的“爱沙尼亚”号客轮	350
96. 杜塞尔多夫机场大火	353

97. 神秘坠毁的飞机	356
98. 不可逃脱的罪责	360
99. 森林的无奈	366
100. 热带森林——地球的肺	370

世 界 1 0 0 灾 难

上篇 天灾

1. 世界洪水

埃奇米阿津城的亚美尼亚主教府里有一块不大的木头，这块木头是教堂的主要圣物。据传这块木头是挪亚方舟的护板，早在格列高利主教时期，一位僧侣在阿拉拉特火山坡上拾到后转交给教堂。

1876年布赖斯勋爵赴阿拉拉特火山考察时，在一阶山坡上（海拔13000英尺的地方）发现一块加工过的木头，勋爵切下一小块当作礼品，后来又有几支考察队到此地区寻找挪亚方舟，但1974年，土耳其当局彻底关闭了通往阿拉拉特地区的通道，并禁止进行任何考察。

世代相传的世界洪水的神话是全人类的神话，这个神话在欧洲、亚洲、北美洲和南美洲各国人民中流传。如今已毫无疑问，很久以前整个星球发生了一场全球性灾难。

尽管科学家提出各种各样的假设和猜测，但有一点共识，相距几千公里，不同的大陆上，各族人民中流传着同一个关于世界洪水的故事。这些传说中讲的是，有一个人，为了拯救星球上的生灵，建造了一艘大船，将不同的人 and 动物各一对救上船。

其中一则关于洪水的古代神话讲的是埃及挪亚——阿图姆。阿图姆是坐落在尼罗河三角洲的盖利波利斯城的地方神。传说被激怒的阿图姆威胁说要

毁掉他所创造的一切，将世界变成海洋。后来阿图姆的计划被太阳神瑞打破，因此又流传与瑞神相关的洪水。瑞神也想惩罚人类，并为此将哈托尔及雪克美特女神召来辅助他。两位女神疯狂地杀人，瑞神的心在颤抖，但已经阻止不了她们了。为了拯救地球，瑞神将大地洒满了啤酒，她们沉醉于啤酒，却没有想到这是对她们的惩罚。

居住在沿海地区的民族也有关于大洪水的传说。例如，古希腊神话中讲述“宙斯决定放洪灭世以治罪。遵照普罗米修斯的建议，丢卡利翁建造一条船，他和皮拉因乘上这条船而获救——他们两人是人类唯一活下来的人。第九天，他们的船停在帕尔纳索斯山顶旁。”

古爱尔兰神比特在洪水期间携夫人及全家老小乘上一条船来到一个大岛屿的岸边。

古印度史诗《摩珂婆罗多》中讲述，祖先摩奴从死亡中救出一条美丽的鱼并将它养大，为了感谢摩奴，鱼儿给他出了一个主意。在鱼儿预言的那一年，摩奴造了一只船，洪水降临时，他爬到船上，鱼儿游来，在船上系了一根绳子，又将绳子固定在自己的头上，朝北边的山游去。

《圣经》里有一段富有诗意的关于洪水的故事。“水势在地上极其浩大，天下的高山都淹没了。水势比山高出十五肘，山岭都淹没了。凡在地上有血肉的动物，即飞鸟、牲畜、走兽、爬在地上的昆虫，以及所有的人都死了。”

上帝对当时最讲义气的挪亚说：“你要用歌斐木造一只方舟，方舟的造法乃是这样，要长三百肘，宽五十肘，高三十肘。要分一间一间地造，里外抹上松香。方舟上边要留透光处，高一肘。门要开在旁边。方舟要分上、中、下三层。我要与你立约，你同你的妻子与儿子、儿媳都要进入方舟，凡有血肉的活物每样一对，一公一母，你要带进方舟，好在你那里保全生命。”

公元前 21 世纪，迦勒底的陶碑上所记载的挪亚方舟的故事同《圣经》故事完全吻合，如木船建造的过程，在海上漂泊，挪亚及亚述人詹姆斯。乔治乌塔一纳匹西丁姆放走小鸟，去探究水位，所有这些情节都如出一辙。

著名的英国文学家及民族学家弗雷泽在《旧约中的民间故事》一书中用了很大的篇幅研究各国人民关于世界洪水的传说。例如，居住在弗留角的印第安人中有这样一个传说：

В Е Л И К И Х К А Т А С Т Р О В М И Р А

“世上有一个魔法师塔曼杜阿勒，上帝告诉他不久将发生一场洪水，洪水将淹没所有土地、大树和高山。只有一座山不会被淹没，山上有一棵大树，树上结着同椰子果一样的果实，魔法师及全家可以在洪水期间靠这棵树获救。塔曼杜阿勒立刻携全家跑到那座山上。他们全部安顿好后，下起了雨，大雨下个不停，水淹没了整个大地和高山，也淹没了那座山。魔法师及全家爬到棕榈树上。洪水泛滥期间一直呆在树枝上，吃着树上的果实，大水退下后，他们从树上爬下来，繁衍后代，被洪水洗劫过的世界逐渐又住满了人。”

北美洲和中美洲的印第安人及澳大利亚和大洋洲的土著人中也有类似的传说，弗雷泽在书中有关世界洪水一章的结束语中试图弄清这些传说的出处。他写道，关于洪水的传说产生的原因尚未查清，“为什么所有地区的人都相信从前某个时期，整个大地（或者至少是所有人居住的地方）被洪水淹没，全人类几乎都死于这场洪水？”——这一问题尚未找到答案。过去对这一问题的解释是：的确发生过这场灾难，《创世说》中详细而真实地描写了这一灾难，流传在人们中间的各种传说，只不过是这场大灾难一些混沌的、歪曲事实的支离破碎的回忆。

难以确定或许根本无法确定人类历史上发生的这场灾难的原因。就这一话题存在着各种不同的大胆的假设，有些假设甚至没有理性。一种说法是一块如海洋大的陨石坠落下来，激起千层浪淹没了整个大地；另一种说法是我们这个星球同冰冷的彗星相撞，打破地球上水的平衡；还有一种说法是全球性特火山爆发引发了海啸。

1922年至1929年间，英国科学家伦德纳·伍利在伊拉克西北地区乌尔古城附近进行考古挖掘工作。一天，工人挖到了一堆碎砖及陶瓷碎片。经验告诉科学家，城镇通常在一个地方一代代留传下来，因此伍利吩咐工人在此地深挖。

以后的挖掘证实他的判断无误。此地确实是上千年前一座城市的废墟。

越往深挖，越来越多地挖到各种文明层，当工人挖到14米深时，伍利获得了真正的发现。在这一文明层里发现了令人费解的死者的遗骨。这是一座古老的城市墓地，伍利考古时参照了苏美尔人的史料，连苏美尔人都不知道这座古墓。墓地的鳞次栉比，有两层的、三层的，有些地方甚至是六层。就这样发掘出苏美尔人乌尔城邦早期皇帝的墓地，帝王墓里有许多用黄金和宝石制作的无价之宝。

但伍利并没有满足这些发现，他似乎觉得，这块墓地下边还可能还有其他文明层。

工人们又拿起了铁锹和十字镐。很快他们又挖掘出另一处城市废墟，这座废墟是乌尔城历史最古老时期遗留下来的废墟。工人们继续向下挖掘，一直挖到淤泥层，淤泥层证实，5000—7000年前这一地区或是一片沼泽，或流过一条大河。淤泥层厚约2.5米，显然是洪水退下后保留下来的。

但淤泥层没有人类活动留下的痕迹，伍利因此得出结论，淤泥层是意外形成的。这里淤泥层的结构同其他旧石器和新石器时代以及青铜器和铁器时代的不同，这里到底发生了什么？突发洪水？但洪水是否会发生在此如此深的地下？继续向下挖，工人们发现了人类生活的足迹：一堆堆砖、陶瓷餐具、烟黑。这些物品和其他发掘的物品，属于同苏美尔人有很大区别的古代原始部落人的文化。两个文明层之间出现淤泥层说明一点——突发的洪水不可能是通常的自然现象。两个历史阶段之间出现厚约2.5米的淤泥层，只能是一场大灾难所致，灾难发生后大水停留了许久，水深不低于8米。大水淹没了河间地——除高原之外的所有农村和城市。苏美尔编年史中记载的正是这场洪灾。

后来，法国考古学家莫尔蒂耶称此处的淤泥层为断层，他认为，这种淤泥层的产生是剧烈灾变所致。灾变时，陆地瞬间变成海底或大洋底。整个欧洲都有这样的淤泥层。有些学者推测，这个淤泥层正好可以直接证明来去匆匆的世界洪水。

因此，几千年前地球上完全可能发生罕见的自然灾害，波涛汹涌的洪水以及持续了很久的雨，夺去了人和动物的生命。伊拉克北部海拔750米扎格罗斯山脉的沙尼达尔洞穴，可以确定世界洪水发生的时间。20世纪50年