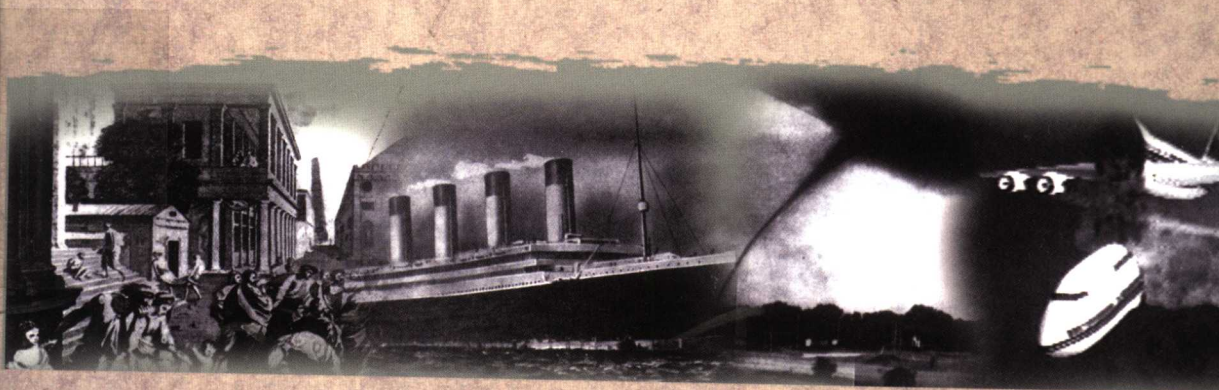


人类历史上最重大的100次灾难排行榜
Catastrophe! The 100 Greatest Disasters of All Time

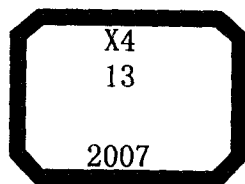
灾难 100 DISASTERS

排行榜

[美] 史蒂文 J. 斯皮格内西 STEPHEN J. SPINGESI 著



当代世界出版社



人类历史上最重大的 100 次灾难排行榜

[美] 史蒂文 J. 斯皮格内西 著
张 欣 译

CATSTROPHE!
The 100 Greatest Disasters of All Time

By Stephen J. Spignesi

当代世界出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

人类历史上最重大的 100 次灾难排行榜 /

(美) 斯皮格内西著; 张欣译. —北京: 当代世界出版社, 2007. 1

ISBN 978-7-5090-0180-6/X·001

I. 人… II. ①斯…②张… III. 灾害—史料—世界

IV. X4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 154702 号

北京市版权局著作权合同登记号 图字: 01-2006-4138

CATASTROPHE! The 100 Greatest Disasters of All Time

By Stephen J. Spignesi

Copyright © 2002 by Stephen J. Spignesi

This edition arranged with KENSINGTON PUBLISHING CORP.

Through BIG APPLE TUTTLE-MORIAGENCY, LABUAN, MALAYSIA

Simplified Chinese edition copyright

©2007 CONTEMPORARY WORLD PUBLISHING HOUSE

All Rights Reserved.

书 名 : 人类历史上最重大的 100 次灾难排行榜

出版发行 : 当代世界出版社

地 址 : 北京市复兴路 4 号 (100860)

网 址 : <http://www.worldpress.com.cn>

编务电话 : (010) 83908400

发行电话 : (010) 83908408 (010) 83908409

(010) 83908410 (传真) (010) 83908423 (邮购)

经 销 : 新华书店

印 刷 : 三河市燕郊汇源印刷有限公司

开 本 : 787 × 1092 毫米 1/16 开

印 张 : 21

字 数 : 350 千字

版 次 : 2007 年 1 月第 1 版

印 次 : 2007 年 1 月第 1 次印刷

书 号 : ISBN 978-7-5090-0180-6/X·001

定 价 : 33.00 元

如发现印装质量问题, 请与承印厂联系调换.

版权所有, 翻印必究; 未经许可, 不得转载

前言

xi

大自然的冷酷无情

选自伦敦《电报》
于2002年2月13日发表的文章

作者为墨西哥市的罗纳德·布坎南，文章名为

《数百万只蝴蝶被奇异风暴杀害》

科学家们昨天报道说，几亿只帝王蝶在墨西哥山上死于一场奇怪的大暴风屠杀。这些蝴蝶每年都要飞行3000英里来到墨西哥山区过冬。

美国和墨西哥的科学家们估计，当大暴风在墨西哥市西部持续呼啸了几个月后，2.7亿只被冻死的蝴蝶尸横遍野。

“我从来没有见过这样的场景。”美国生物学家林肯·布劳厄说道。他观察这些蝴蝶的“迁徙”现象已有二十五年之久。

这些蝴蝶每天都从北方遥远的加拿大出发，飞往墨西哥，这可以说是自然史上最具规模的动物迁徙现象之一。

每年十一月，它们都成群地飞到森林中，使森林呈现出一片橙色。由于它们到来的那一天恰好是墨西哥的死亡庆典节日，因此许多村民认为这些蝴蝶代表了他们祖先的灵魂。

xvi

©Copyright 2002 Telegraph Group Limited.

导 言

空泛的自夸

xiii

对大自然的忽视是人类苦恼的根源。

——摘自保罗·亨利·西尔利·霍尔巴赫的《自然体系》，1770年

当灾难降临时，无论人类如何努力，一切都掌握在大自然的手中。

——来自美国农业局风蚀研究机构¹的埃德·斯基德莫尔说道

哈尔·伯兰德于1960年在《纽约时报》中写道：“在人们吹嘘的所有事情中，最荒唐的就是他们声称自己控制了环境，控制了他们所居住的地球。”但是，人类对于这些大灾难（无论是自然灾害还是人为造成的灾难）的研究无疑否定了这种说法。

在本书所描写的历史上最严重的100个大灾难中，前35个灾难都是自然灾害；第36章的切尔诺贝利核电站爆炸事故是本书出现的第一个人为造成的大灾难。

在本书描写的100个大灾难中，有一半多都是由自然力量引起的。本书列举的那些由人为原因引起的大灾难——那些由于人为失误而导致死亡和破坏的大灾难——与由大自然本身所引起的那些大灾难所带来的破坏力相比，就显得微不足道了。

xvii

饥荒、地震和流行病占据了前二十的位置，洪水、暴风雨或者是两者皆有的灾难也出现在本书的前二十个灾难中。

自然灾害和人为造成的灾难所造成的后果的悬殊是惊人的。

历史上最严重的铁路事故（第57章，1981年印度比哈尔铁轨事故）夺走了800条生命；而历史上最严重的流行病（第1章，黑死病）则使7500万人丧生。

有史以来最严重的海上事故（第48章，万宝龙号轮船大爆炸）导致1635名乘客死亡；而最严重的饥荒（第4章，1876年中国饥荒）则夺走了1300万人的生命。

历史上最严重的空难（第62章，特内里费飞机跑道相撞事故）致使583人死亡；而最严重的地震灾难（第14章，1556年中国大地震）使83万人丧生。

对于历史上发生的大灾难的研究使我们迅速了解到大自然的威力。我们有充足的材料和选择来选出历史上最严重的一百个大灾难。

然而，这本书列举的这一百个大灾难是带有主观色彩的，怎么可能摆脱掉个人主观的因素呢？

除了本书所记录的每一场大地震，还有数百个造成同样或更高死亡率的地震灾难没有被囊括书中。

vii

除了本书中记录的空难，其他书中也记录了几十次空难事故。

饥荒灾难则更加数不胜数。事实上，所有的饥荒灾难已经足够写成一本书。

每天都会发生更多的灾难，但是这是本书并不是时时更新的网页。因此本书中所列举的灾难已经是我们最新的排名。

我们将2002年在埃及发生的惨不忍睹的铁路事故也囊括书中，但是直到我们完成此书之时，更为恐怖的事故依旧在继续发生着——这些灾难所带来的破坏程度也许足以使之被列入此书。

本书中的这一百个大灾难展示了地球上可能发生的灾难。我们向读者保证，在大多数情况下，当我们面临同样惨重的大灾难、要从中做出选择纳入此书时，我们都经过了慎重的考虑，挑选出我们认为最严重的灾难，或是那些具有社会意义、文化意义的和科学意义的大灾难，将其收入此书。

xviii 像《历史上最严重的100个大灾难》这样的书籍会让我们真正地更加珍惜自己现在的幸福生活。

斯蒂芬·斯皮格内西

2002年4月15日

于康涅狄格州的纽黑文写道

1. 引用 www.discovery.com 网站上的有关描写美国“尘盆”天气灾难时所做的描述
(见第95章)

致 谢

在我为创作《历史上最严重的100个大灾难》而进行调研的过程中，得到了许多机构、xv
大学、博物馆、科学家、历史学家，当然，还有我家人和朋友们的帮助，对此我深表谢意。
我深深地感谢你们，尤其是一直坚定地支持我的照片研究员迈克尔·派伊、极其耐心的编
辑安·拉法吉和凯伦·哈斯以及工作极为耐心的我的经纪人兼朋友约翰·怀特。

感谢阿默斯特·克里兹、安·拉法吉、美国联合通讯社、波士顿公共图书馆、布鲁斯·
班德、猫出版社、疾病控制中心、科林·佩恩、科比斯/贝特曼、科内尔大学、乔治·巴
拉拉斯-卡拉亚尼斯博士、乔治·良博士、迈克尔·鲁奇尼博士、罗伯特·麦凯恩、西
陆纪念社、联邦应急管理局、佛罗伦萨艺术新闻、吉娜·西吉里托、詹姆斯·科尔、杰伊·
J. 普里、杰西卡·弗尼诺、琼·凯罗尔、约翰·怀特、凯伦·哈斯、肯辛顿·布克斯、李·
曼达托、美国国会图书馆、梅丽莎·格罗索、迈克尔·派伊、迈克拉·汉密尔顿、迈克·
路易斯、摩根·威廉姆斯、美国国家航空和宇宙航行局、国家地球物理学数据中心、国家
飓风中心、美国国家海洋和大气局、纽约公共图书馆、帕特里克·林奇、欣西阿·达蒙教
授、旧金山博物馆、南康涅狄格州大学、南佛罗里达州水管理行政区、史蒂夫·札查里尤
斯、德克萨斯市、德克萨斯商会、《奥古斯塔编年史》、美国地址勘探局、纽黑文大学、堪
萨斯州大学、威斯康星州疾病管理中心大学以及气象频道。

有关数字的说明

有关具体的大灾难（无论是自然灾害还是人为造成的灾害）想找到一个确定的、单一的死亡数字资料记录（无论是现代的资料或者是历史记载）都是非常困难的。

然而，在创作此书时，我们决定在大多数情况下只列举一个数字，而如果数字是在一定的范围内，我们通常决定使用较高的那个数字。

举个例子，当谈到一场特别的流行病、饥荒或洪水的时候，如果历史资料重复地使用数字“2000-4000 万人死亡”，那么合乎逻辑的结论是，一定有多达 4000 万人死于这次灾难，否则人们不会使用数字 4000 来作为上限。

因此，我们决定在任何时候都使用较高的那个数字，这有助于我们对这一百个大灾难进行排名时更加客观，使我们清楚地了解这些灾难的严重性。

来自作者的话

xvii

《历史上最惨重的100个大灾难》中的许多章节都是以“景中景”开篇的。文章的叙述以一些真实的事例来说明。这样写的目的是为了生动地描述出大灾难给每个人带来的影响，使读者可以“身临其境”。

在这些章节中描写的身陷大灾难的人们和他们的故事意在描述大灾难，而不是为了描写具体的哪个人物。

具体描写灾难场所、建筑物以及对话是以真实事件为依据的，但是当时的场面和事情发展的经过，作者加了一些自己的想象在里面。

这些故事是虚构的，我们希望这些虚构的故事可以真实地再现人们在大灾难中所受到的折磨和痛苦。

这些故事里没有包含任何真实的个人（无论是死者还是幸存者）这些人的行为和言语都是虚构的。

目 录

前言：大自然的冷酷无情	vi
导言：空泛的自夸	vii
致谢	ix
有关数字的说明	x
来自作者的话	xi
1. 黑死病	1
2. 大流行性感冒	5
3. 世界性传染病：艾滋病	8
4. 1876 年中国大饥荒	11
5. 14 世纪中国的旱灾、饥荒和传染病	14
6. 1896 年印度旱灾、饥荒和疾病灾难	17
7. 1932 年乌克兰饥荒	20
8. 1921 年乌克兰饥荒	23
9. 1520 年墨西哥天花传染病	26
10. 英格兰出汗热	29
11. 黄河和长江的洪灾	32
12. 爱尔兰马铃薯危机	35
13. 1970 年孟加拉国飓风	38
14. 1556 年中国大地震	41
15. 1976 年中国唐山大地震	43
16. 1891 年俄罗斯饥荒	46
17. 东罗马帝国瘟疫	49
18. 526 年安提俄克、叙利亚大地震	51
19. 1920 年中国甘肃大地震	54
20. 1908 年墨西哥、西西里岛大地震	57
21. 康德大地震	60
22. 1815 年坦博拉火山大爆发和没有夏季的一年	63
23. 1864 年加尔各答飓风	66
24. 1970 年秘鲁大地震和山崩	69
25. 1988 年亚美尼亚大地震	72
26. 1755 年里斯本、葡萄牙大地震	75
27. 1939 年埃尔津詹、土耳其大地震	78
28. 1990 年伊朗大地震和山崩	80
29. 普利山火山爆发	83

30. 喀拉喀托火山大爆发	86
31. 1999年土耳其伊兹米特大地震	89
32. 1780年大飓风	92
33. 1896年日本海啸	95
34. 公元79年维苏威火山爆发	98
35. 米奇飓风	101
36. 切尔诺贝利核事故	104
37. 菲菲飓风	107
38. 加尔维斯敦飓风	110
39. 1952年伦敦雾事件	113
40. 1928年西印度群岛和奥基抽毕湖大飓风	116
41. 1995年神户大地震	119
42. 1987年多纳·帕兹号渡船与威克特油轮相撞	122
43. 1856年罗德教堂大爆炸	125
44. 波帕尔化学药品泄露事故	128
45. 1906年旧金山大地震	131
46. 2001年9月11日恐怖分子袭击事件	136
47. 约翰斯敦大洪灾	139
48. 1917年万宝龙轮船大爆炸	143
49. 苏坦娜号轮船沉没	146
50. 泰坦尼克号沉没	149
51. 芝加哥大火和佩需提哥森林大火	152
52. 通洋丸号轮船沉没	155
53. 1906年库勒里斯矿井大爆炸	158
54. 爱尔兰女皇号轮船沉没	161
55. 大斯洛姆游轮失火	164
56. 1888年纽约市大风雪	167
57. 1981年印度铁轨事故	170
58. 三态龙卷风	173
59. 1903年易洛魁剧院大火	176
60. 乔治飓风	179
61. 1938年新英格兰州大飓风	182
62. 1977年特内里费飞机跑道相撞事故	185
63. 1947年德克萨斯市海港大爆炸	188
64. 1944年意大利火车隧道窒息大灾难	191
65. 1985年日本航空的123次航班失事	194
66. 1942年的椰子林夜总会火灾	197

67. 2002 年埃及火车大火灾	200
68. 1907 年莫蒙加矿井大灾难	203
69. 1996 年沙特阿拉伯航班与哈萨克航班的空中相撞事件	206
70. 1974 年土耳其 DC—10 次航班失事	209
71. 法国创新百货公司大火	212
72. 1974 年美国中西部旋风	215
73. 1964 年利马足球骚乱	219
74. 1979 年美国 DC—10 客机撞击事故	222
75. 1988 年泛美航班在洛克比上空发生空难	225
76. 1985 年斯得雅大坝决堤	228
77. 800 次航班失事事件	231
78. 奎恩蒂希尔铁路撞击事件	234
79. 1966 年佛罗伦萨艺术长廊大洪灾	236
80. 俄克拉荷马市大爆炸	239
81. 林林兄弟、巴纳姆 & 贝利马戏团大火	241
82. 三角工厂大火灾	244
83. 1934 年“莫洛·卡斯尔号”大火	247
84. 万科夫旅馆大火	250
85. 1981 年凯悦酒店悬浮通道倒塌	253
86. 纳什维尔火车失事事件	256
87. 安德鲁飓风	259
88. 1989 年旧金山大地震	262
89. 1993 年美国中西部大洪灾	265
90. 雨果飓风	268
91. “兴登堡”号飞船大爆炸	271
92. 1991 年奥克兰山大火灾	275
93. 1666 年伦敦大火	278
94. 埃克森·瓦尔德斯号油轮漏油事件	281
95. 尘盆	284
96. 1979 年三里岛核事故	287
97. 1929 年美国股票市场危机	290
98. “挑战者号”航天飞机大爆炸	293
99. 阿波罗 1 号飞船大火	296
100. 1851 年美国国会图书馆大火	299
参考文献	309
索引	314
有关作者	323



黑死病

欧洲

1347-1351

7500 万人死亡

有多少位英勇的男士和美丽的女性在另一个世界中与他们的亲属共进早餐，在晚上品尝新鲜的汤！这些人的境况是值得同情的。每天都有数以千计的人们因这种疾病而死去，他们得不到任何照料和帮助。很多人横尸街头，也有些人在自己的屋子中毙命，等到他们的尸体腐烂、发出难闻的气味后才被人发觉。神圣的墓地已经无法容纳下这么多尸体，这些尸体被堆放到数百个巨大的壕沟中，就像是堆积在轮船货舱中的货物，用少许的土掩盖着。

——乔瓦尼·薄伽丘

乔纳森

乔纳森所居住的村庄就是一个巨大的停尸场。

在这个说英语的小村庄里，沿着没有石砖的小路上住着许多居民，但是他们在这场灾难中

无一幸免。这场瘟疫迅速在乔纳森的村庄蔓延开，大多数人都染病死去，没有一个家庭举行过葬礼，也没有任何人为他们祈祷。这个小村庄里的尸体的腐臭气味一直飘到了几英里之外。

乔纳森已经感觉不到经常刮来的温柔的风，用左手支撑着身体慢慢地沿着他那小屋子走。这是他得病的第四天，他只有不到一个小时的生命了。

乔纳森感到眩晕，忍受着他从未感到过的头痛。他感到非常虚弱，甚至没有力气将自己拖到院子中小便。尽管他那狭小的屋子里已经被大便、呕吐物和他死去的妻儿的鲜血所充斥，乔纳森仍旧不想在自己的屋子中方便。《圣经》中提倡虔诚和清洁，乔纳森对于上帝是敬畏的，他是一个虔诚的信徒。因此，他只好一步步拖着自己的身躯来到他们用来方便的粪坑前，他祈祷自己不要死在这里，也不要死在外面，最起码要在自己的屋子中。

乔纳森来到粪坑前，站了片刻，他感到头昏眼花和疼痛。稍微恢复些后，他解开裤带，把手伸进去拿出了自己的阳物。他深吸一口气，当体内的尿液缓缓流出时，他感到小腹一股剧烈的疼痛。乔纳森的呼吸开始变得困难，他低下头，看到自己的尿中带着浓稠的黑色血液，像火一样滚烫。这些血液在他即将死去的体内残存已久。

事实上，乔纳森看到自己体内流出的那些黑色血液时竟感到了一些宽慰。“啊，毒素正在远离我的身体，”他低声说，“感谢我崇敬的上帝。”

最后几滴尿液从乔纳森的体内流出，甚至比之前的大流量尿液更加令他感觉疼痛。他小心地将阳物放回裤子里面，将裤带系好。

他回到自己的屋子里面，方便后的他感觉舒服了些。

乔纳森回到屋子里面后，立即坐到了木桌子旁边，那是他们全家人吃饭的地方，十二年来他们几乎每顿饭都坐在这里吃完。

他看着屋子角落里的床，泪水涌了出来。他仿佛看到自己的妻子莎拉，看到了两个女儿玛丽和安娜：莎拉平躺在床上，她的两个小女儿分别躺在她的臂弯里。他们的皮肤黝黑，几乎接近紫色。他们的脖子上有巨大的突起。他们躺在堆满污秽物的池塘中，苍蝇在他们迅速腐烂的尸体上方嗡嗡地叫着。

黑死病在五年前降临到乔纳森所在的小镇。莎拉和她的女儿们立即传染上这种疾病，并于三天之内在病痛中死去。乔纳森知道自己也将不久于人世，便企求上帝让他迅速死去。他知道这样做比企求平安更加有效。

3 乔纳森闭上双眼，企图平复一下呼吸。正当他费力地睁眼和闭眼的时候，他的视野开始变得模糊不清，头痛也突然加剧。在接下来一秒钟内，他失去了视觉，开始剧烈呕吐。他从椅子上跌了下来，仰面躺在地上，身体继续颤抖着，癫痫着。尽管如此，在承受着死亡最后的疼痛时，他想到的仍是自己的家庭。乔纳森希望可以同自己的妻子和女儿死在一起，于是他开始朝着她们尸体的所在之处爬去。

但是已经太晚了。乔纳森的身体开始出血，血液和体液从他的体内喷涌而出。他死前的最后时刻处于一种毫无意识的痛苦状态中，当他的心脏停止跳动时，他的右臂正伸向他的妻子和女儿。

乔纳森的村庄里无一人幸免。

在乔纳森死去一年后，一群游历的修道士偶然来到了这个村庄，发现这里格外安静，屋子里到处都是死人的骨架。一位修道士为这些死去的灵魂做了祈祷，然后向同行的其他修道士们点了点头。修道士们用火把将村庄里的房屋点着，然后才继续赶路。那个夜晚，在乔纳森的村庄的数英里之外，修道士们可以看到黑色的浓烟一直升向天空。

鼠疫之年

流行病和世界性传染病有什么区别？而黑死病又该由哪个词语来形容？答案则关乎地理学。

流行病是指在某一具体地区所发生的流行性疾病。举个例子，休斯顿以及德克萨斯州的其他城市流行的伤寒症可以被称作是流行病。而另一方面，世界性传染病是指分布更广泛，波及地区更为广大的疾病。在所有西南部州爆发的伤寒症就应当被称作是世界性传染病，尽管这是程度方面的问题。通常来说，艾滋病真正属于世界性传染病，因为它存在于这个地球上的任何一个国家。（见第3章）

在少数几个欧洲国家发生的黑死病起初被认为是流行病。直到它蔓延到大部分欧洲大陆之后，才成为所谓的世界性传染病。

黑死病是人类有史以来所遭受的最严重的疾病灾难。

在1347年到1350年的四年间，黑死病使欧洲超过七千五百万的人民丧生——相当于欧洲人口的三分之一到二分之一。（一些资料所记载的更为保守的数字为二千五百万人。但是当我们把所有的死亡、甚至所有的间接死亡都归结为这次瘟疫的侵袭时，七千五百万的数字可能更加接近事实。）到了1347年12月，黑死病开始在欧洲蔓延开，通过跳蚤传染。而跳蚤则通过无处不在的老鼠将疾病从一个地区传染到另一个地区，从一个国家传染到另一个国家。跳蚤隐藏在老鼠的皮毛里，寻找机会跳到主人身上。这些跳蚤带有耶尔森氏鼠疫菌，会引起三种类型的瘟疫，而这三种瘟疫结合起来就造成了众所周知的黑死病。

按照流行程度的强弱，这三种形式的瘟疫分别是腹股沟腺性鼠疫，肺性鼠疫和败血性鼠疫，它们都侵害人体的淋巴系统，从而造成腺体肿胀、高烧、头痛、呕吐和关节疼痛。肺性鼠疫还会导致人们咳出血液。败血性鼠疫会使人体内细胞大出血从而导致皮肤呈现出紫色。任何一种鼠疫都会令人们很快死亡。腹股沟腺性鼠疫的死亡率是30%到75%，肺性鼠疫的死亡率是90%到95%，而败血病性鼠疫的死亡率则是100%。

黑死病是，并且一直是所有致命的疾病中最可怕的一种。

致命的外地人

1347年到1351年初是黑死病最猖獗的时期。

到了1374年12月份，黑死病已经侵入到君士坦丁堡、意大利的西西里岛、撒丁岛、科西嘉、马赛和法国。

六个月之后，到了1348年6月，黑死病已经侵入到了希腊和意大利的所有地区、法国的大部分地区、西班牙的东部地区以及现在的南斯拉夫、阿尔巴尼亚波斯尼亚—黑塞哥维那和克罗地亚。

1348年12月，也就是黑死病首次出现在欧洲的一年半之后，黑死病蔓延到了法国的其他地区以及奥地利的大部分地区，并通过轮船横跨英格兰海峡侵入到英国的南部的三分之一处。

六个月后，到了1349年6月，也就是疾病开始发生的十八个月后，黑死病已经在瑞士的所有地区、德国南部的一半地区、英国的中心地区和奥地利的所有地区泛滥开。

到了1349年底，也就是首次发生黑死病的两年后，黑死病渗透到爱尔兰的所有地区、英国其余的地区、德国的中心地区、哥本哈根的所有地区，并横跨北海侵入到挪威南部的三分之一地区。

1350年6月，黑死病在爆发了三十个月后蔓延到挪威的大部分地区和德国的剩余地区。

到了1351年底，也就是在黑死病爆发的三年后，它在狂风暴雨般地席卷了瑞典的所有地区和波兰北部的三分之一的地区后终于被消灭。

黑死病对欧洲社会的各个方面都产生了巨大的影响，包括经济、犯罪、农业、教育和旅游等方面。那些拥有技能的存活者们——如掌握木工工作、锻造和其他手工技能的人们对于欧洲的复兴起到了至关重要的作用。然而，后人们要用很长的时间来复兴欧洲人口，以恢复到欧洲大陆在受到瘟疫袭击前的水平。

战胜黑死病在很大程度上要归功于卫生设施的改进，以便于减少带有鼠疫细菌的跳蚤的存活率。一些历史学家们提出，1666年的伦敦大火灾（第93章）对于消除欧洲带有传染源的跳蚤也起到了一定的作用。尽管到现在，这种鼠疫也偶尔在一些地区发生。

这三种形式的鼠疫都完全被消灭。在世界各地这种鼠疫也时有发生，包括美国在内。最近，在1994年，洛杉矶还曾发生过一次鼠疫。虽然很快被控制住，但是仍导致33人死亡。

附言

2002年2月19日，星期二，上午10时37分。

全国传染性疾病预防协会确认了鼠疫的发生

由德布吉特·查卡拉博蒂宣布

印度的CNBC宣布，官方已确认侵入到喜马偕尔邦和乌特蓝彻尔邦的神秘疾病就是肺型鼠疫。全国传染性疾病预防协会的科学家们在发现患病者的体内具有大量活跃的耶尔森氏鼠疫杆菌后，于星期一的早上确定了这个消息。据报道，到目前为止已有四人死亡，但是政府宣称形势已经得到控制，最糟糕的时期已经过去。在被波及的地区，将近有五千人服用抗生素，并且该地区已经被隔离。



大流行性感冒

世界范围

1918-1919

2200—4000 万人死亡

这场疾病的死亡情况比任何公众所料想的都要糟糕许多……我认为，被这次流感所侵袭的人数要比卫生部所宣布的数据多出许多。

——前纽约卫生委员戈德沃特先生于1918年发表的言论

我有一只小鸟，
它的名字叫做恩扎。
我打开窗户，
放飞了恩扎。

——约1918年，美国儿童跳绳时的诗歌