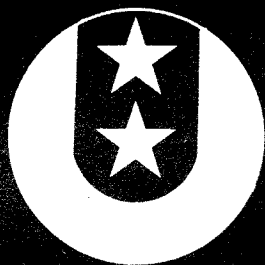


赵咏 张春林 冯启瑞 编著

中国经济出版社

# 世界 100 灾难 排行榜





热门知识系列丛书·第一套·排行榜

# 世界 100 灾难排行榜

*THE 100: A RANKING OF THE MOST  
MISERABLE CATASTROPHES IN HISTORY*

赵咏 张春林 冯启瑞 编著

中国经济出版社

(京)新登字 079 号

内 容 提 要

本书系统地介绍了 100 场古今中外在世界上发生的对人类产生重大影响的自然灾害和意外事故,如公元 79 年的罗马维苏威火山爆发、1923 年日本关东大地震、1986 年切尔诺贝利核事故、“挑战者号”航天飞机爆炸和中国唐山大地震等被列入其中。残酷之难、切肤之痛,将使读者更了解人类命运的凶吉祸福,珍惜人生价值,丰富应付“意外发生”的经验。

责任编辑:栾建民(8319287)

封面设计:王铁麟

邮购部门:8353507

发行部门:8353496

热门知识系列丛书·第一套

世界 100 灾难排行榜

*The 100: a ranking of the  
most miserable catastrophe in history*

赵 咏 张春林 冯启瑞 编著

---

中国经济出版社出版发行

(100037·北京市百万庄北街 3 号)

各地新华书店经销

北京地质局印刷厂印刷

三河市赵华装订厂装订

---

850×1168 毫米 1/32 11.75 印张 309 千字

1994 年 1 月第 1 版 1994 年 1 月第 1 次印刷

印数:00,001—15,000

ISBN7—5017—2196—3/Z·334 定价 8.50 元(覆膜)

ISBN7—5017—2787—2/Z·378 定价 18.50 元(精装)

版权所有 盗版必究

## 目 录

|                            |      |
|----------------------------|------|
| 1. 艾得纳火山爆发(意大利).....       | (1)  |
| 2. 维苏威火山爆发(意大利).....       | (5)  |
| 3. 安蒂奥克大地震(土耳其) .....      | (12) |
| 4. 君士坦丁堡瘟疫(土耳其) .....      | (16) |
| 5. 埃及大饥荒(埃及) .....         | (19) |
| 6. 欧洲黑死病——鼠疫(欧洲) .....     | (21) |
| 7. 魔鬼三角区上的灾难(百慕大) .....    | (23) |
| 8. 华北大地震(中国) .....         | (28) |
| 9. “无敌”舰队覆没(西班牙) .....     | (30) |
| 10. 塔尔火山爆发(菲律宾).....       | (33) |
| 11. 马荣火山爆发(菲律宾).....       | (36) |
| 12. 伦敦大火(英国).....          | (39) |
| 13. 运宝舰队失事(西班牙).....       | (44) |
| 14. 苏弗里埃尔火山爆发(圣文森特岛).....  | (47) |
| 15. 里斯本地震(葡萄牙).....        | (51) |
| 16. “凤凰”号快帆船失事(英国) .....   | (54) |
| 17. 1780年大飓风(西印度群岛).....   | (57) |
| 18. “肯陶洛斯人”号军舰失事(英国) ..... | (59) |
| 19. 海地的黄热病(海地).....        | (63) |
| 20. 通勃洛火山爆发(印度尼西亚).....    | (68) |

0090/08

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| 21. “美杜莎”号驱逐舰触礁(法国) .....  | (70)  |
| 22. “肯特”号失事(英国) .....      | (73)  |
| 23. 欧美的霍乱(欧美) .....        | (76)  |
| 24. 唐塞普西翁地震(智利) .....      | (81)  |
| 25. 爱尔兰饥荒(爱尔兰) .....       | (83)  |
| 26. 英国汗热病(英国) .....        | (86)  |
| 27. 南诺沃克火车车祸(美国) .....     | (89)  |
| 28. 马尼拉地震(菲律宾) .....       | (92)  |
| 29. “沙尔塔娜”号船失火(美国) .....   | (94)  |
| 30. 芝加哥大火(美国) .....        | (98)  |
| 31. 波士顿大火(美国) .....        | (103) |
| 32. 中国饥荒(中国) .....         | (106) |
| 33. 布鲁克林剧院大火(美国) .....     | (109) |
| 34. 塞欧岛地震(土耳其) .....       | (112) |
| 35. 维也纳环形剧院大火(奥地利) .....   | (114) |
| 36. 喀拉喀托火山喷发(印度尼西亚) .....  | (116) |
| 37. 黄河洪水泛滥(中国) .....       | (123) |
| 38. 里维埃拉地区地震(法国、意大利) ..... | (125) |
| 39. 巴黎喜剧院大火(法国) .....      | (127) |
| 40. 查茨沃恩火车事故(美国) .....     | (129) |
| 41. 约翰斯敦水灾(美国) .....       | (133) |
| 42. 日本海啸(日本) .....         | (138) |
| 43. 印度饥荒(印度) .....         | (141) |
| 44. 霍博肯码头大火(美国) .....      | (142) |
| 45. 乌干达睡眠病(非洲) .....       | (145) |
| 46. 加尔维斯顿飓风(美国) .....      | (148) |

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| 47. 培雷火山爆发(南美洲) .....       | (152) |
| 48. 艾罗果伊斯剧院火灾(美国) .....     | (158) |
| 49. 巴尔的摩大火(美国) .....        | (164) |
| 50. “斯罗克姆将军”号游船失火(美国) ..... | (167) |
| 51. 旧金山地震及火灾(美国) .....      | (171) |
| 52. 香港强台风(中国) .....         | (179) |
| 53. 墨西拿市大地震(意大利) .....      | (182) |
| 54. 切里煤矿大爆炸(美国) .....       | (186) |
| 55. “泰坦尼克”号沉没(英国) .....     | (189) |
| 56. 美国水灾(美国) .....          | (197) |
| 57. 墨西哥火车事故(墨西哥) .....      | (201) |
| 58. “蒙特布兰克”大爆炸(加拿大) .....   | (202) |
| 59. 东京台风(日本) .....          | (205) |
| 60. 关东大地震(日本) .....         | (207) |
| 61. “阿克伦”号飞艇失事(美国) .....    | (212) |
| 62. “莫洛·卡斯”号火难(美国) .....    | (215) |
| 63. 佛罗里达群岛飓风(美国) .....      | (223) |
| 64. “兴登堡”飞艇失火爆炸(德国) .....   | (227) |
| 65. 智利地震(智利) .....          | (230) |
| 66. 埃尔津詹大地震(土耳其) .....      | (232) |
| 67. 河南灾荒(中国) .....          | (234) |
| 68. 孟买港大爆炸(印度) .....        | (240) |
| 69. 夏威夷海啸(美国) .....         | (247) |
| 70. 厄瓜多尔地震(厄瓜多尔) .....      | (250) |
| 71. 重庆大火(中国) .....          | (252) |
| 72. 伦敦大雾(英国) .....          | (254) |

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| 73. 荷兰水灾(荷兰) .....          | (257) |
| 74. 长江流域洪水灾难(中国) .....      | (259) |
| 75. 美国班机相撞坠毁(美国) .....      | (260) |
| 76. 意大利客轮相撞(意大利) .....      | (263) |
| 77. 新西兰火车坠河(新西兰) .....      | (266) |
| 78. 名古屋超级台风(日本) .....       | (269) |
| 79. 阿加迪尔市地震(摩洛哥) .....      | (273) |
| 80. 瓦斯卡兰山大雪崩(秘鲁) .....      | (276) |
| 81. 阿拉斯加地震(美国) .....        | (278) |
| 82. 莱杜铜矿雪崩(加拿大) .....       | (281) |
| 83. “雅茅斯城堡”号失火沉没(巴拿马) ..... | (283) |
| 84. 阿伯凡大塌方(英国) .....        | (286) |
| 85. 佛罗伦萨水灾(意大利) .....       | (290) |
| 86. 美澳军舰相撞(美、澳) .....       | (293) |
| 87. 突尼斯水灾(突尼斯) .....        | (296) |
| 88. “魔鬼海”上的船难(太平洋) .....    | (298) |
| 89. 恒河三角洲旋风(孟加拉) .....      | (305) |
| 90. 土耳其客机失事(土耳其) .....      | (308) |
| 91. 唐山大地震(中国) .....         | (311) |
| 92. 圣海伦斯火山爆发(美国) .....      | (315) |
| 93. 博帕尔惨剧(印度) .....         | (319) |
| 94. 日航空难(日本) .....          | (325) |
| 95. 墨西哥城地震(墨西哥) .....       | (331) |
| 96. 普拉兹饭店大火(波多黎各) .....     | (335) |
| 97. “挑战者”号航天飞机失事(美国) .....  | (341) |
| 98. 切尔诺贝利核电站大爆炸(前苏联) .....  | (350) |

99. 大兴安岭火灾(中国) ..... (358)

100. “多纳·帕兹”客轮遇难(菲律宾) ..... (362)

**编后记** ..... (368)

(参加本书编写的还有:金顶兵、马勇、王祖茂、朱春林、陈长俊、沙惠平)

# 1. 艾得纳火山爆发

(意大利, B. C 1226~A. D 1928)

概况:艾得纳火山是欧洲最高最大的火山,它高出地中海西西里岛东岸 10870 英尺,至今仍十分活跃。从有记录的第一次——公元前 1226 年开始,至今多次爆发。最严重的一次是 1169 年,有 15000 人及几个城镇被埋在它的废墟中;另一次是 1669 年,又有 20000 余人及主要城市卡塔尼亚遇难。

从艾得纳火山有记录的第一次爆发开始,有关它的各种传说也开始了。早期希腊人把火山爆发的原因加以神化。公元前 1226 年、前 1170 年和前 1149 年的三次爆发,都被说成是由于把半神人赫尔克里斯驱逐出西西里岛和由于宙斯的惩罚而引起的。毕达哥拉斯确认艾得纳火山曾于公元前 525 年爆发,使多人丧生。希腊历史学家居西狄德斯曾提到公元前 477 年的另一次巨大火山爆发。

对艾得纳火山活动进行了充分描述的第一篇作品是抒情诗人平达在公元前 474 年写的《致黑龙的阿波罗颂歌》,他坚信百头巨怪被宙斯囚禁在这座山中。当时,还有一些诗人作家也对这座火山作过记述并发表感慨。

诗人吕克里毛斯避开独眼巨人的神话,以当时令人震惊的科学观点叙述了这座火山爆发的自然规律。他写道:“最后,我要解释一下那大火是怎样从艾得纳巨炉里燃烧起来突然间爆发的。首先,整座山底是空的,完全靠玄武岩石的山洞支撑着;而且,风和空气充满了所有的山洞。空气流动形成了风,当空气被完全加热后,它就会四处乱

窜，并把热传给周围的岩石。每当它与岩石接触时，便会燃起火焰，火焰上窜，冲过狭谷，径直往上升，热量被越送越远，灰烬也遍布四方，浓黑的烟雾弥漫，沉重的石块也由于空气的冲力冲了出来。山顶端是火山口。他们用他们自己的语言来命名，也就是我们说的峡谷和口子。

公元前 396 年，艾得纳火山又一次大爆发，迫使迦太基的将军希米列欧带领他的军队沿着火山西面的相反方向前进。这次爆发毁掉了那克索斯城，500 名希腊殖民主义者全部身亡。此后艾得纳火山沉寂到公元前 140 年，它两次爆发，造成了 40 人丧生。

14 年后，公元前 126 年，当时，大量岩浆涌入爱奥尼亚海，利帕里群岛周围的水沸腾起来，成千上万的鱼被沸水煮熟，并被冲上海岸。据一份报告说，当地居民津津有味地大量食用这些熟鱼。结果一场疾病流行于几百名懒汉之中，并夺去了他们的生命。

受尽磨难的卡塔尼亚市于公元前 122 年艾得纳火山爆发时又一次受到危害。当时浓厚的火山灰尘使好几百家住房房顶塌陷。灾难影响的范围很广，当时统治西西里殖民地的罗马不得不允许当地居民以交税形式在罗马居住十年之久。这是第一个人们知道的安抚受难者的行动。

就在 J·凯撒死前不久，艾得纳火山发生了有记录的第十次爆发，从那时到公元 72 年，这座大火山又爆发了五次。后来它沉睡了两个世纪，到公元 252 年又两次爆发。

公元 420 年，艾得纳火山又一次爆发，接着又沉睡了几个世纪。到 1169 年——“地狱拜访人间”的时候，火山伴着大地震又爆发，人们跑到了圣阿嘎萨基，但这座大墓也抵挡不了岩浆和火山碎片的冲击。当这座火山开始震动的时候，卡塔尼亚的大教堂就挤满了被吓呆的农民，他们和主教一起跑着，44 名圣平尼迪克特（5 世纪意大利名僧）的修士断断续续地祈祷。卡塔尼亚市的 15000 多人——所有的人都在教堂里——在房屋倒塌时立即丧生。整个西西里岛上的泉水，特别是以洁净著称的锡拉丘兹和阿约的泉水最初变成黑色，水位下降，

后来又升上来，但却变成了血红色。全岛的居民都跑向大海，在海滩上寻找避难的几百名墨西哥人目瞪口呆地看到，地中海的海水从几百码远的陆地上退下来，然后又形成巨大的海啸，冲上岸来淹死了数十人，淹没了半座城市（后来发生严重地震和火山爆发时，水也出现了类似的现象）。

在艾得纳火山有记录的近 23 个世纪中，1169 年爆发的这一次是 1669 年以前最严重的一次。经过 22 次较小的爆发后，1669 年这座火山又以巨大的威力爆发，其来势之猛使得整个西西里岛都震动了，20000 人当即死亡。这场浩劫始于 1669 年 3 月 8 日。那天太阳不祥地隐藏起来，象旋风一样扫过这座山峰。后来连续 3 天整个陆地都处于震动之中。地震摧毁了几座小村庄，尼科罗西城也消失得无影无踪。西西里岛上每个人都可感受到艾得纳火山的震动在逐小时地增大。他们孤立无援地看着，祈祷着，等待着。

3 月 11 日黎明，艾得纳山边裂开了一道 12 英里长，6 英尺宽的大裂缝，裂缝里射出一股刺目的红白光。沿着裂缝的 6 个火山口，喷射出火焰和烟雾。50 英里外人们都可听到火山发出的咆哮声响，黄昏时另一个极大的火山口又在原来 6 个口子下张开 1 英里的大口，从中射出白热的石块。沙土和火山灰尘到处飞扬，笼罩了方圆 10 英里的地方。这一次火山爆发使整个西西里岛都遭到了厄运。

从艾得纳的第七个火山喷出的岩浆流成 2 英里宽的洪流，包围了贝尔帕索城，并使 8000 人丧生。这座火山的火山口在继续扩大，并不时地开出一些新口子，无穷无尽的岩浆从主要的火山口源源不断地流出。到 3 月 23 日，便吞没了马斯卡鲁西亚，活活烤死了几百名被困居民。这一天，艾得纳的新火山口释放出大量的火山灰尘，在山峰附近形成了一座双锥山，这座双锥山现名罗西山。地震使中心的大火山口破裂，半边山倒入火山内部，引起阵阵大火和岩石下落。

岩浆形成三股巨大的洪流，吞没了一个又一个村庄。50 座城镇村庄相继被毁，最后，灼热的岩浆形成一片汪洋，再一次向卡特尼亚市涌来，就好象是冲向一个古老而顽固的敌人。

这一次，卡塔尼亚市毕竟有所准备。人们筑起了 60 英尺高的墙来抵挡滚滚而来的岩浆。在厚厚的高墙后面，几千名居民跟着他们的主教、牧师仍在祈祷。然而岩浆越聚越高，终于越过高墙，冲入市内，几小时内便使这座城市第三次遭到毁灭。

1669 年的火山爆发，官方报导有 2 万多人死亡，而一些报导却说有 6 万到 10 万人丧生。因艾得纳动怒而失去生命的卡塔尼亚居民的人数在 1693 年的一次爆发中又增加了 18000 人。为什么卡塔尼亚人有如此大的决心继续生活在艾得纳火山的山坡上呢？人们的解释是，因为这一区域提供了世界上最肥沃的土地。它那肥沃的土壤可种植谷物和葡萄，有时一年可有 5 次收成，它也是那些宿命论居民的家乡。

从 1693 年到 1755 年，艾得纳火山又爆发了 7 次，其中最后一次还伴随着大地震，波及方圆五千英里的地区。这次地震影响到葡萄牙的里斯本，是最大的灾难之一。从那时起到 1843 年，艾得纳火山又爆发了 20 多次。

此后，值得注意的是这座火山 1852 年和 1928 年的两次爆发。据记载，1852 年的那一次只有少数人丧生，但却以涌出最大面积的岩浆而著称。20 亿立方英尺的岩浆蔓延了 3 平方英里的地方，持续流了 9 个月之久，主要的一个火山口喷出一种奇怪的白色火山灰。有人认为这是长石岩的余渣。这种岩石经过加热挤压后变成粉状物时具有粘性。

1852 年艾得纳火山爆发与古巴的圣地亚哥地震同时发生，这是火山带的两次并列动乱。

艾得纳火山于 1928 年 11 月爆发时，从墨西拿到卡塔尼亚的铁路，被 100 英尺宽的岩浆流冲断。这些岩浆流以每分钟 20 英尺的速度移动着。于 11 月 7 日流到海里，沿途摧毁了马斯卡地镇和农济阿塔村，数 10 人丧生。

## 2. 维苏威火山爆发

(意大利, 79~1944)

概况:海拔 4000 英尺的维苏威火山高耸于今日那不勒斯城市上空。自希腊殖民时代以前它就是一座活火山。史书上记载的第一次维苏威火山爆发是在公元 79 年。当时它喷发出数量巨大的火山灰、蒸汽、水、沙和有毒烟雾。淹没了周围几十个村庄和斯塔比伊、赫库兰尼姆和庞贝等古城。大约 16000 人在维苏威火山这次喷发中丧生。此后,维苏威火山猛烈爆发的时间依次为 203 年;472(当时有数百人死亡);512 年;685 年;993 年;1036 年;1049 年;1139 年;1198 年;1302 年;1306 年;1500 年;1538 年;1631 年;(这次喷发造成的人员伤亡最为惨重,共有 18000 人丧生);1707 年(死亡数百人);1737 年;1760 年;1766 年;1779 年;1793——1794 年;1822 年;1855 年;1879 年;1900 年;1903 年;1905——1906 年(强烈爆炸,释放出大量熔岩);1929 年和 1944 年。

维苏威火山也许称得上世界上最著名的火山。自古以来,在作家的笔下,维苏威火山一直是个令人恐怖的巨人,经常肆意报复住在山脚桀骜不驯的人们。严峻的事实说明,维苏威火山经常喷发,给人间带来死亡和灾难。

从古希腊人手中夺取维苏威火山周围地区的古罗马殖民者不相信维苏威是座活火山,更不相信它会再次喷发。古罗马人认为维苏威火山已经休眠。便在山顶建了一座朱庇特神庙。公元 25 年,古罗马历史学家斯特拉勃这样描写维苏威火山:“维苏威在这里拔地而起,高耸入云。山的周围良田广畴,人烟稠密。唯其山顶大部分平坦、光

秃、灰白，在火山渣岩石上到处都是洞眼窟窿，看上去好象被火舌舔过。据此，我们认为这地方曾是火山，火山因缺乏燃料已经熄灭。”

公元 79 年 8 月 24 日下午 1 时，维苏威火山突然喷发，前后持续 8 天。斯塔比伊、赫库兰尼姆和庞贝等市绝大多数居民遇难。不知何故，成千上万的人都不相信火山要夺走他们的生命，火山爆发前拒绝逃走。至公元 79 年为止，只有年轻而富有的罗马人——小普林尼首次对维苏威火山喷发的情景，或准确些说，对亲眼目睹的维苏威火山喷发的具体情况作了生动的描述。

小普林尼还留在米西纳姆，就在给塔西图斯的第二封信中叙述了自己的经历。他写道：“天很快就亮了。阳光特别昏暗无力。我们周围的建筑物都摇摇欲坠。虽然我们站在空旷处，但能够立足的地方狭小有限。我们站在那里，心里总有一种大难临头的恐怖感，于是，我们决定到城外去。人们跟随我们离开，惊恐万状。对于被吓得不知如何是好的人来说，别人的任何建议似乎都比自己的主张更稳妥。我们一路走去，巨大的人流簇拥着我们，十分拥挤。

我们走出住房不远，就驻足不前了。我们正处于危险而又可怕的境况中。我们下令拉出去的马车尽管行驶在平坦的地面上，也剧烈地振动起来。即使用大石块来顶，人们也无法使马车不歪斜倒下。大海好象离开了海岸，大地剧烈地抽搐着、颤抖着，使海浪从海滩朝大海深处涌去（毫无疑问，这是地震海啸），海滩面积明显地扩大了，几只海生动物留在海滩上。天边一块可怕的乌云不时迸发出明亮的蛇状的蒸汽，射出一长串火焰，那火焰很象闪电，但比闪电要强烈得多。

紧接着，乌云似乎在下降，要笼罩住整个大海。实际上，乌云只遮盖了整个卡普城岛和米西纳姆的岬角。火山灰开始飘落到我们身上，不过量不算多。我回过头，看见我们后边出现浓烟，似洪流沿着我们走过的路朝我们扑来。我提出，趁着还有点亮光，及早离开大路，不然，我母亲可能会被在黑暗中跟随我们的人群踩死。我们刚离开大路，就陷入一片黑暗之中。不是那种多云、无月之夜的黑暗，而是那种门窗紧闭，灯光全熄的室内的黑暗。

这时除了听见妇女的尖叫声，孩子的哭喊声和男人的叫嚷声外，什么也听不见。有人在为自己的命运恸哭。有人在为家人的命运恸哭，不少人出于对死的无比恐惧竟愿意一死了之。许多人举起手来向众神求救。大多数人都认为永恒的黑夜已经降临，它将把人世和众神一起毁灭。

天空出现了一道微弱的光，我们都认为这是火山爆发喷出的火焰在向我们逼近，而不是白昼来到了。那团火在我们远处落下，我们重又陷入一片漆黑之中。厚厚的火山灰象下雨似地洒落在我们身上，我们不时要把身上的火山灰抖掉。不然，我们就会被火山灰压倒，埋在火山灰堆里。

过了一会，这可怕的黑暗象烟云一样慢慢消失，白昼真的回来了，和白昼一起出现的还有太阳。但是阳光昏暗，因为这时又发生了日食。我们的目力都特别弱，眼前的每件东西似乎都在变化。每件物体都蒙上了一层厚厚的雪白火山灰。回到米西纳姆，我尽可能地休息以使自己恢复精力，我们在希望和恐惧中度过了一个焦虑不安的夜晚。说实在的，恐惧的成分更多些。地震仍未停止。几个神情紧张的人跑来跑去，传递着可怕的预言。那些可怕的预言使他们自己和他们的朋友愈来感到不幸。”

赫库兰尼姆和庞贝遭受的破坏要比老普林尼或小普林尼经历的严重得多。公元 79 年的这次爆发后一个半世纪，狄翁·卡西阿斯写了一部对 E·布尔沃——莱顿的《庞贝的末日》有影响的书。但是，和狄翁·卡西阿斯描写的恰好相反，维苏威火山爆发并未在片刻之间夺走庞贝城所有居民的生命。此外，庞贝城居民也并未全部聚集在一个圆形竞技场内，遇难时全部都坐在看台座位上。庞贝城和赫库兰尼姆城的市民事前都得到撤离的通知。庞贝城内 20000 居民中数千名离开。但是，由于自信能历大难而不死，庞贝和赫库兰尼姆城里也至少有 6000 人不愿离去。

连续 7 天，天空飘洒着浮石、滚烫的熔岩块（但是，很奇怪，没有熔岩流）；落下的火山灰有几百万吨重。最后一天，出现大量的后来证

实有毒的蒸汽，形成一片毒云。毒云扩散，杀死所有没有撤离的人。接着，爆发山洪。洪水、泥浆、火山灰迅速混合而成火山糊。这种糊状物质很快就掩埋了这两座城市。城市建筑和居民遗体在火山糊中封藏保存了几个世纪。

1592年，罗马人修筑输水道。工匠们发现一些古建筑地基，未予以注意。将近100年之后，又有工匠发现几个古建筑物上刻有“庞贝”字样，也未引起重视。听说在庞贝和赫库兰尼姆地下通道里埋有财宝，一位名叫阿尔卡比埃乐的西班牙工程兵上校征得那不勒斯国王的同意，对废墟进行发掘。

1748年，阿尔卡比埃尔发现“一幅画，长11掌尺、宽4.5掌尺，上边画有由禽蛋、水果和鲜花组成的花彩，一个形象逼真的人头，一个头盔，一个猫头鹰，各种小鸟及其它东西。”此后，一具男人的骷髅出土。圆形竞技场也被挖了出来，发现了几具看上去象在火山爆发时仍在竞技场中格斗，死于格斗的角斗士的遗体。这几具遗体埋在火山糊中，保存完好。可以说，庞贝城当时被密封起来了，通过人们对庞贝城持续不断地发掘，证实有数千居民在火山爆发时当即死去。

在发掘出来的炉内发现已经碳化的面包。出土的还有：当时的药商准备出售的药水瓶，瓶内药水已经石化，装在花瓶里，用油浸泡的橄榄；仍然保持原样的水果，装在瓦罐中仍然可以饮用的酒；装满葡萄干，无花果和板栗的壁橱；两名罗马士兵的尸体，他们显然是在火山爆发时还在受罚，尸体完好，仍带着足枷。

发掘工作持续几个世纪，且不断发现奇迹。埃西斯女神庙重见天日。一个基座上矗立着女神雕像。她身着紫金衣袍。在其隔壁房间有具祭司的遗体，只见他手执利斧。在与之相邻的房间里发现多具祭司遗体。历史学家推测，这些祭司之所以逃到这里，是因为他们当时认为埃西斯女神能保护他们不受发怒的维苏威火山的伤害。有一所监狱的大门口发现了一具骷髅，他手里抓着一大把银币。据报道，附近“站着一个全副武装的罗马哨兵，神色严峻，坚定不移地执行着上级命令，站岗站到最后一刻。他的长官在恐慌中竟忘了让他下岗。”

在狄俄墨得斯别墅周围的一个拱门下发现 18 具成年人，一个男孩和一个婴儿的遗体。这些遗体在火山糊中保存完好。别墅大门附近发现了两具骷髅，一个手里拿着一串钥匙和一大笔钱，另一个手里紧握着银制花瓶。有人推测，当别墅的主人一家人躲到地下室去时，两个仆人企图盗窃钱物后逃跑。

有位历史学家描写了这样的情景：“在法翁别墅里立着一具女人的骷髅。她的手举起，放在头上，珠宝散落在地板上。当她竭尽全力正准备离开房间时，发现门口已被火山灰堵住。楼上房间的地板开始脱落，她抬手护住头部，但是没有任何效果。因此，人们看到她是这副模样。”在同一别墅的花园地下 7 英尺处，找到另一具女人遗体，她在企图翻过墙时死亡。她的尸体在火山泥浆中石化了。

在一个发掘点上，人们找到一具手执宝剑，呈直立姿势的男子的遗骸。他脚下踩着一堆金银。显然，他一直在保护这堆财宝。他身边躺着 5 具尸体。他们很可能是被杀死的抢劫犯。

人们在一间屋内发现两具保存完好的尸体，认为她俩是母亲和女儿。“母亲四肢伸开，安祥地躺着。女儿只有 15 岁。从她的姿势看，她当时既恐惧又极度痛苦。她的腿缩起，双手攥拳。她扯了一块面纱包在头上，遮挡火山灰和浓烟。她身上穿的衣服的式样和质地均一清二楚。通过衣服裂缝，可见这位姑娘的皮肤白得有如细磨过的大理石。”

虽然只发掘出 700 具尸体和骷髅，但据估计，在公元 79 年的这次维苏威火山喷发中，斯塔比、赫库兰尼姆和庞贝三座城市的居民至少有 1 万 6 千人罹难。此外，许多村庄被毁。

继而在公元 203 年，维苏威火山又发生剧烈喷发。此后，火山平静了很长时间。山上长满灌木丛，而且出现了一片乔木林。前后 200 年间，山顶凹陷的盆地一直是古罗马人狩猎野猎的地方。公元 472 年，火山再度猛烈爆发。“火山灰云遮盖所有邻近的地区，方圆数英里内房屋倒塌。数十人窒息而死。火山灰阵雨般洒落在君士坦丁堡和的黎波里。”