

Q I A N G U Z H I M I



# 地理篇

DILIPIAN



## 千古之谜

雪 枫 主编

- ★ 怪石报时之谜
- ★ 大洋诞生之谜
- ★ 厄尔尼诺之谜
- ★ 中国湖怪之谜
- ★ 突然消失的地铁列车
- ★ 牧草地上的超自然现象

内蒙古大学出版社



# 地理篇

江苏工业学院图书馆  
藏书章

主编

# 千古之谜

内蒙古大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

千古之谜/雪枫主编. —呼和浩特: 内蒙古大学出版社, 2004.2

ISBN 7-81074-628-6

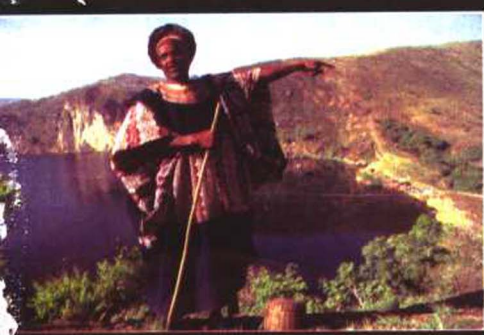
I. 千... II. 雪... III. 科学知识—普及读物  
IV. Z228

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 014020 号

书 名 千古之谜  
编 者 雪 枫  
责任编辑 邓池君  
封面设计 蓝海文化  
出 版 内 蒙 古 大 学 出 版 社  
呼和浩特市大学西路 235 号(010021)  
经 销 内蒙古新华书店  
印 刷 四川省南方印务有限公司  
开 本 850×1168/32  
印 张 22.75  
插 页 80  
字 数 570 千字  
版 次 2004 年 4 月第 1 版  
印 次 2004 年 4 月第 1 次印刷  
印 数 1-3 000  
标准书号 ISBN 7-81074-628-6/N·8  
定 价 59.40 元(共三册)

本书如有印装质量问题,请直接与出版社联系





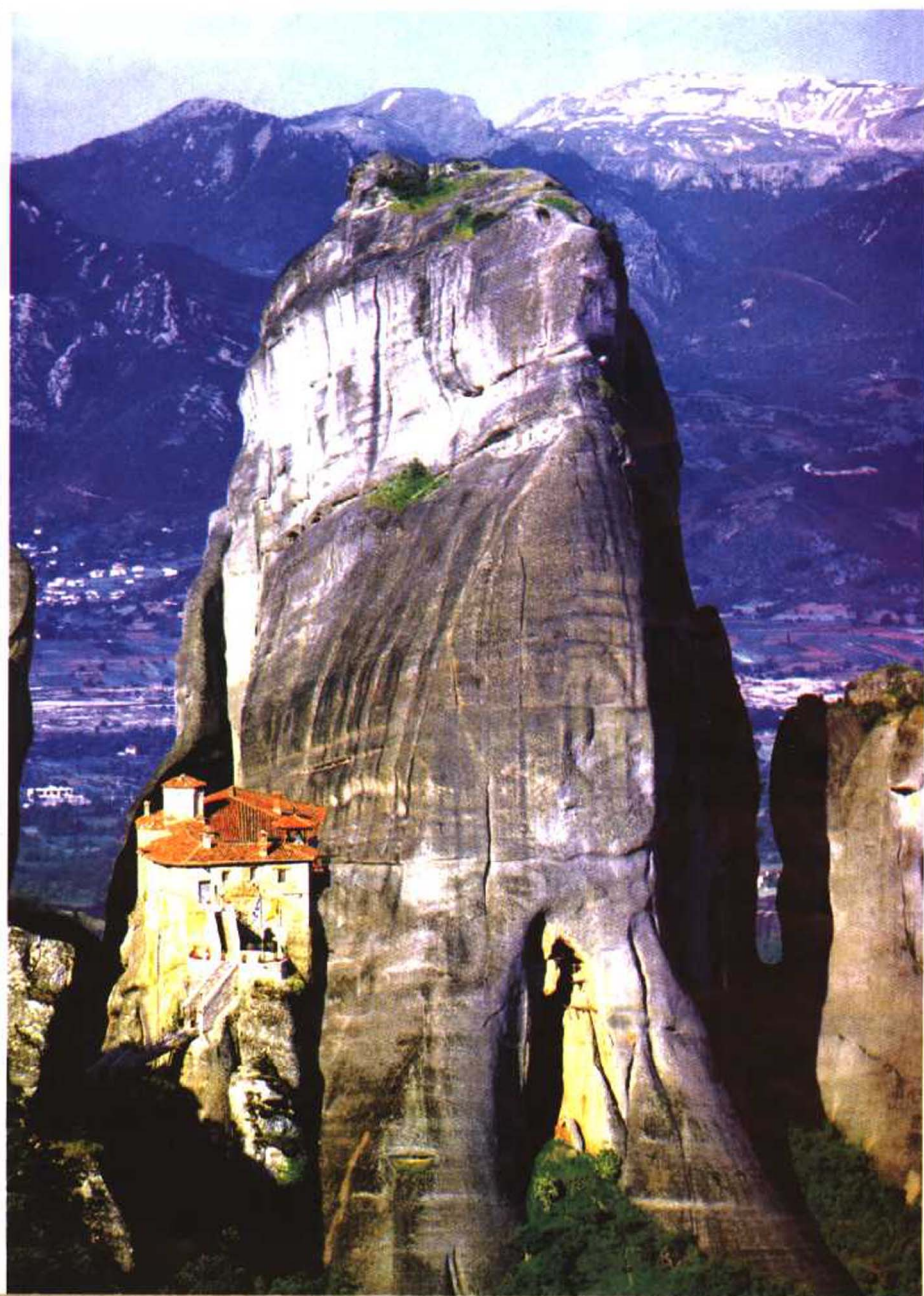
## 非洲“杀人”湖——美丽却可怕的基伍湖

距离非洲国家卢旺达以西的基伍湖仅18千米处，是著名的尼拉刚果火山。2002年1月17日，尼拉刚果火山爆发了！

科学家们更关心的是距尼拉刚果火山仅18千米的基伍湖。科学家最担心的是，火山爆发及紧随其后的地震可能会让被“缚”于湖底的“不明气体”脱缰，而这一杀手要比地球上的任何火山或地震都可怕得多，一旦出手必造现代庞贝。虽然目前科学家们对这个杀手所知甚少，但有一点他们是肯定的——一旦火山熔浆流到湖底，就有可能引发一场令人难以想象的大灾难。



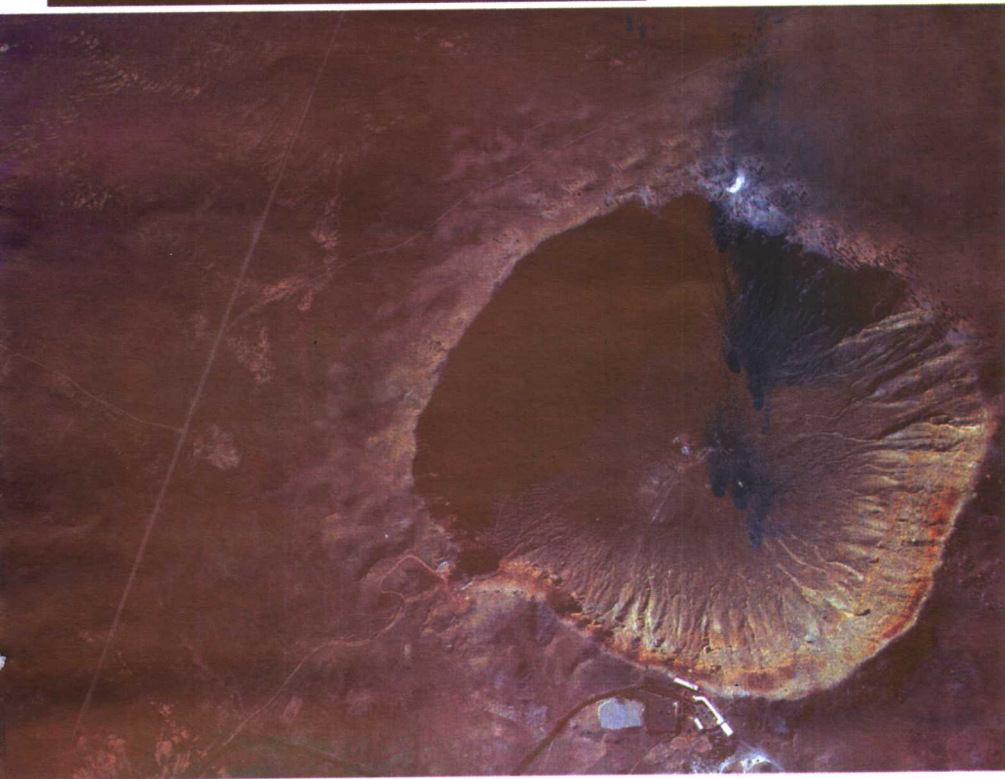
希腊中部品都斯山脉上的一座修道院，建在高耸的山岩石之巅。





◀ 位于澳大利亚北部的GOSSSES BLUFF陨石坑，里圈直径5千米，外部直径达22千米；撞击时间约在1亿4千万年之前。

↓ 这个位于美国亚利桑那州，直径1.2千米的巨坑是地球上第一个被证实的陨石坑，它完整、美丽却寓意深刻。在它之后的100年来，科学家们在地球表面上又找到近200个陨石坑。这些天体直接撞击的证据似乎意味着以后这类事件还会发生。





→ 火山熔岩



→ 可怕的火山灰流



## “死亡”公路

美国爱达荷州的州立公路。这一路段表面上看似平常，但这貌似平常的路段经常使过往的汽车失控，是汽车的死亡陷阱。

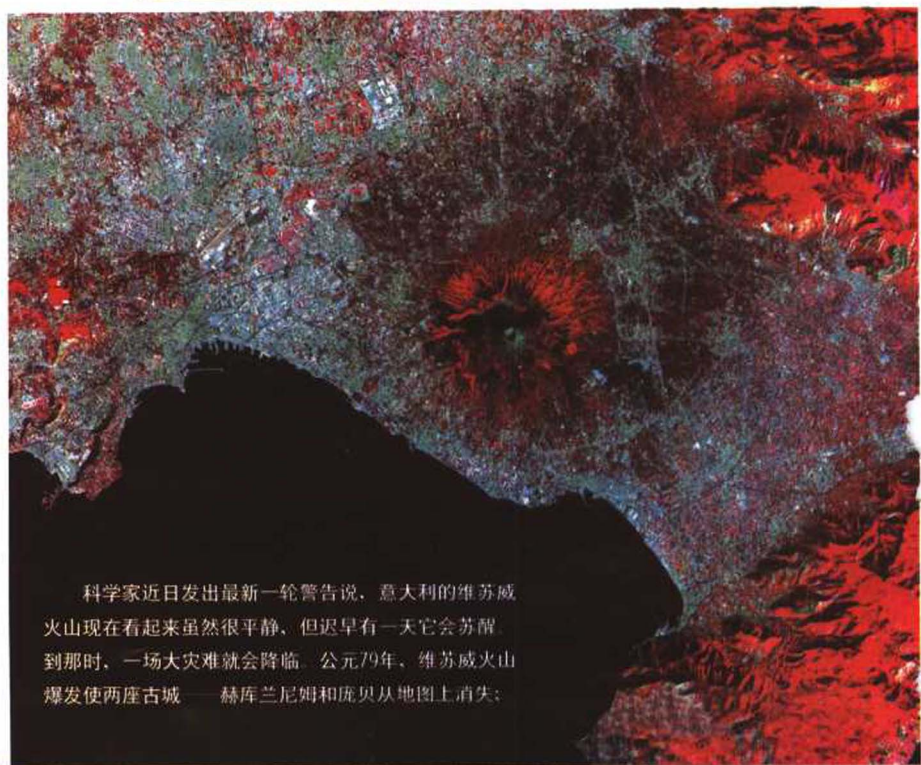




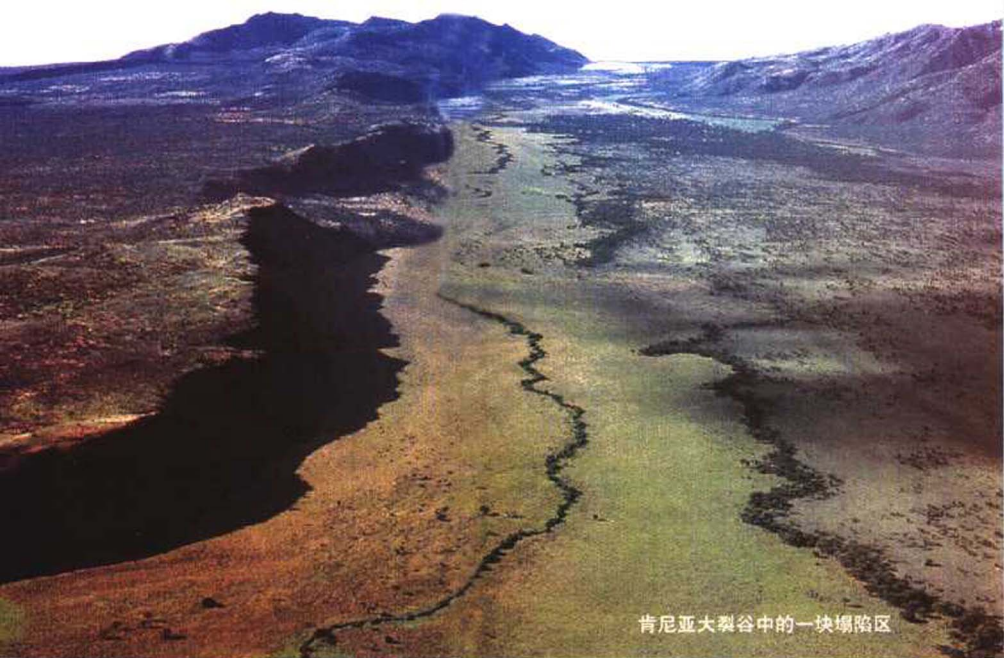
世界自然遗产

QIAN GU ZHU M

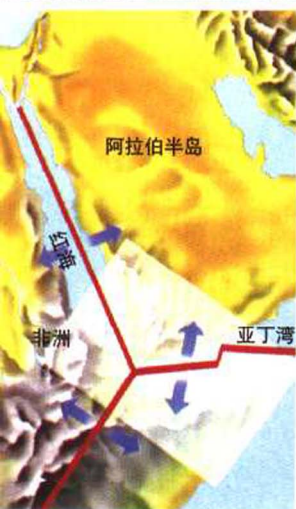
间隙喷泉



科学家近日发出最新一轮警告说，意大利的维苏威火山现在看起来虽然很平静，但迟早有一天它会苏醒。到那时，一场大灾难就会降临。公元79年，维苏威火山爆发使两座古城——赫库兰尼姆和庞贝从地图上消失。



肯尼亚大裂谷中的一块塌陷区

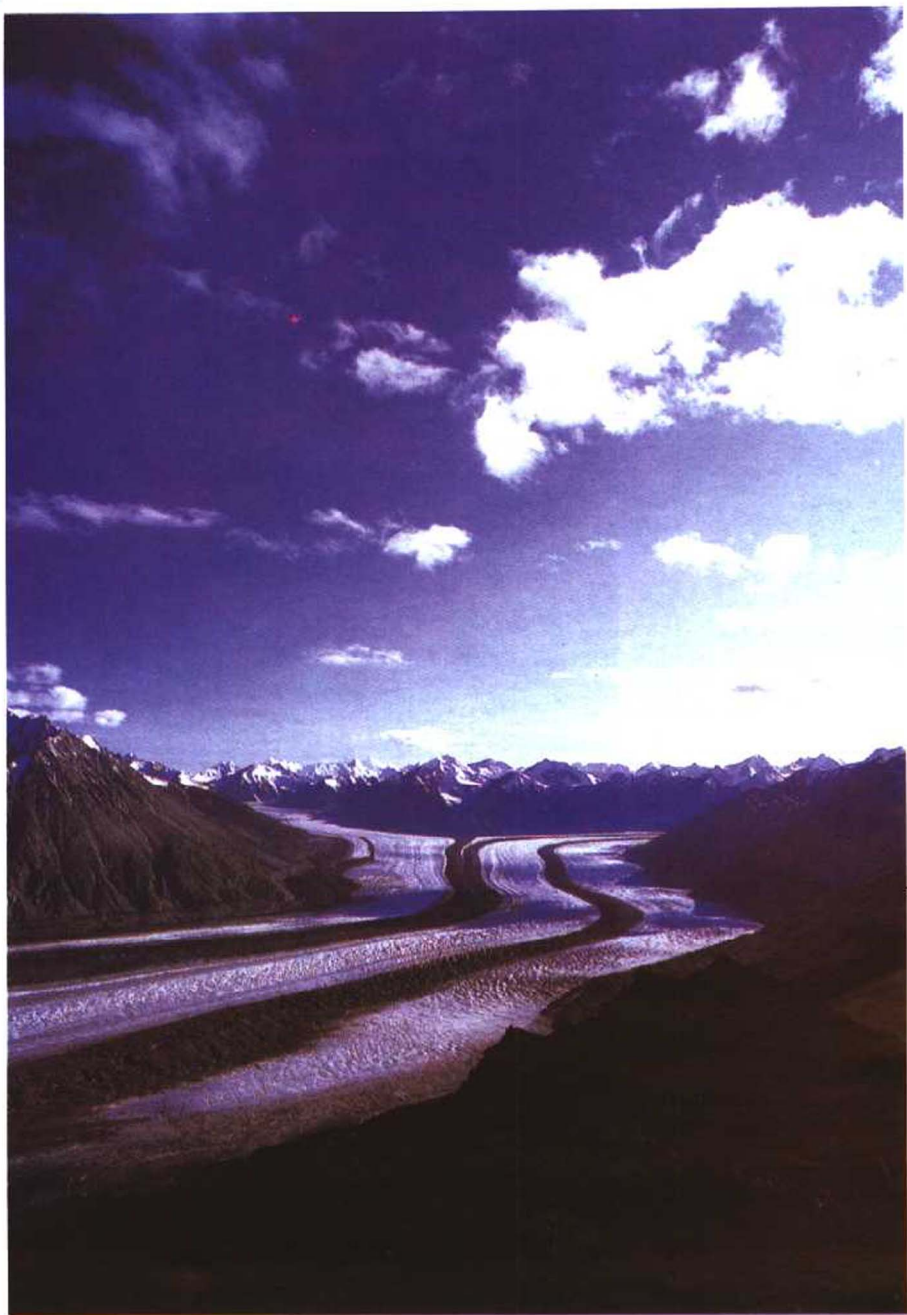


## 红海与亚丁湾

红海的两岸与亚丁湾的两岸各自能完美地套接在一起，因为以前它们的两岸是接合在一起的。后来，一条海岭形成，由此造成的洋底扩张导致两岸距离拉大。这个过程现在仍在继续。

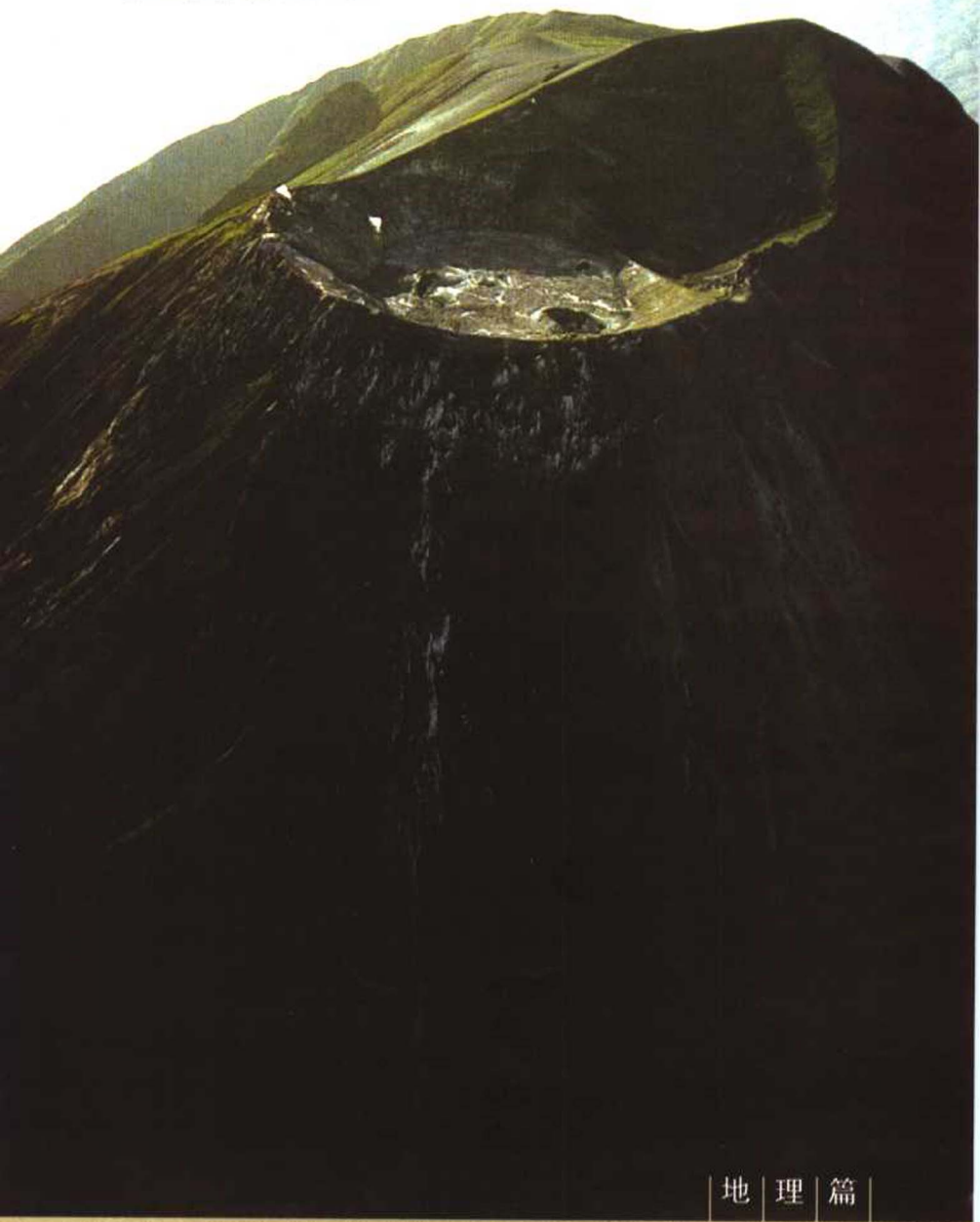


克卢恩-兰格尔-圣伊莱亚斯山及冰川湾国家公园内的河流。



## 伦盖火山

伦盖火山位于坦桑尼亚北部、纳特龙湖南端，为东非大裂谷的火山之一，海拔2878米。伦盖火山是世界上惟一喷发碳酸岩的活火山，有时看到山顶好像白雪皑皑的样子，其实只是火山喷发留下的白色火山灰。





埃特纳火山

↑ 埃特纳火山是欧洲最大、最高、最活跃的火山，也是世界上最著名的火山之一。它位于意大利南端、地中海最大的岛屿西西里岛的东北角，它是一座黝黑的锥形山，周围250千米内都清晰可见。该火山海拔3520米，山底周长129千米，主要火山口海拔3323米，直径500米。周围还有200多个较小的火山锥。



俄罗斯堪察加半岛的阿瓦钦斯卡火山海拔2741米，是半岛上的活火山之一。



## 维苏威火山

↑ 维苏威火山是欧洲唯一的一座位于大陆上的活火山，坐落于意大利南部那不勒斯海湾东岸，距那不勒斯市东南约11千米，海拔1277米。世界上最大的火山观测所就设于此处。



## 化石林

→ 位于美国亚利桑那州北部阿达马那镇附近的化石林是世界上最大、最绚丽的化石林集中地。数以千计的树干倒卧在地面上，直径平均在1米左右、长度在15~25米之间，最长达40米。在完整的树干周围，还有许多破碎零散的化石木块。这些石化的树木，年轮清晰，纹理明显。



## 三色湖

↑ 三色湖位于印度尼西亚努沙登加拉群岛的佛罗勒斯岛上的克利穆图火山山巅，距英德市60千米。按水面颜色，三色湖分左湖、右湖、后湖3个部分；左湖湖水艳红，右湖湖水碧绿，后湖湖水淡清。三色湖是由3个火山湖组成的，他们彼此相邻，湖水艳红的左湖是最大的一个，直径约400米，水深达60米。其他两湖的直径都在200米左右。

