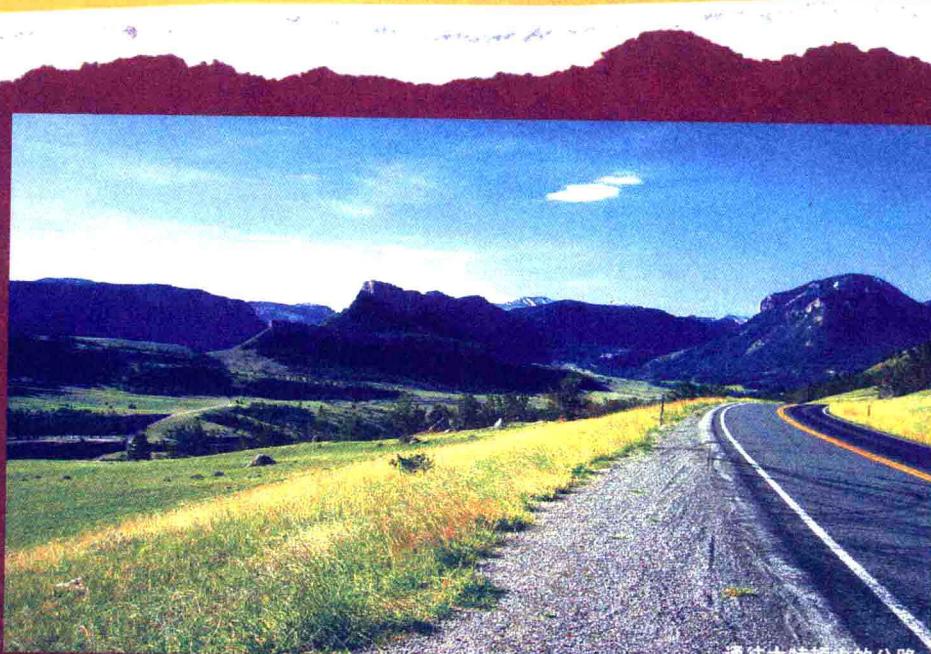


大特顿山位于美国怀俄明州西北部，与黄石公园相邻。大特顿山海拔超过3000米以上的山峰有20多座，最高的山峰大特顿峰海拔高度为4134米。

大特顿山梦幻般美景的形成是由于岩浆侵入山岩层的核心部分由25亿年前的岩石构成，但是大特顿山本身却是非常年轻的，仅有5—9百万年的历史，不仅远远落后于落基山脉5500万年的历史，也在黄石火山灰和熔岩的爆发之后。

大特顿山仍旧保持着原始形态。在开满小红花的碧绿草原上，是一片郁郁葱葱的森



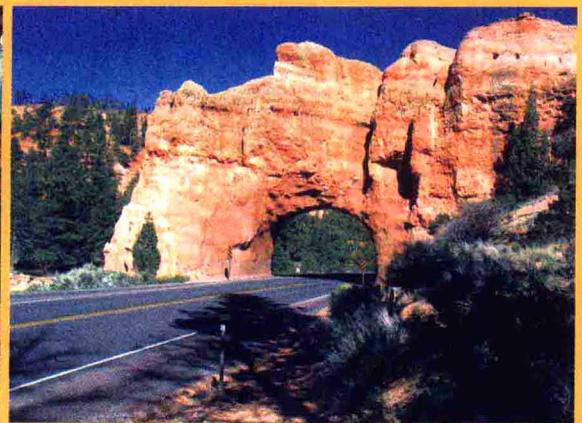
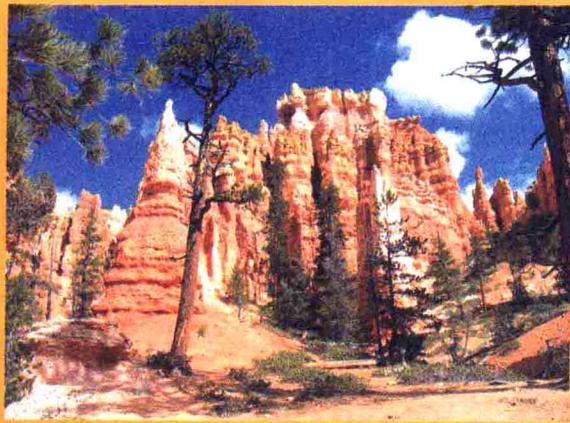
通往大特顿山的公路

林。森林上面耸立着山色变幻的山峰。大特顿山东部有一系列冰川作用形成的湖泊，其中杰克逊湖最大。有几条公路贯穿南北，人们可以乘车一路上观赏到以下美景：冰川依偎着峡谷，湖泊倒影着蓝天，飞瀑倾泻，溪水长流。这里的树木大多为常绿乔木，作为野生动物的家园，这里的物种同黄石公园里一样丰富：从庞大的野牛、修长的驼鹿到蜂鸟和金龟子，应有尽有。



由悬崖尖峰和起伏不平的地表组成
更是荒凉/曲折的沟壑/白色的沟谷/

巴德兰兹劣土



千万根石柱组成的峡谷
布赖斯峡谷



正在冒白烟的火山口



沸腾的岩浆

夏威夷群岛位于北太平洋的中央，由东南至西北的130多个岛屿组成，它是一个绵延伸展2400千米的群岛整体。但是有人居住的岛屿，只有尼豪岛、考爱岛、瓦胡岛、莫洛凯岛、拉奈岛、卡赫拉南岛、马伊岛、夏威夷岛这8座岛屿。这些岛屿的形成期基本上也是以这样的顺序由海底火山喷发隆起的。

地球上岩浆的形成地有三类，一类是地球裂缝处，即所说的中央海岭。第二类是海洋板块深入大陆板块下面的地方，日本就归属这一类。第三类是位于海洋板块正中央，所谓的热点地方，据认为夏威夷就是这一类。由于下面是热地幔，温度的高热致使板块变轻并渐渐向上隆起抬高。

板块每年以数厘米的速度，不停地朝着一定的方向移动，夏威夷的板块是沿着西北方向移动。因为新的热点不断产生，火山岛也就依次形成，夏威夷群岛是由西北向东南方向连结，原因也在于此。只要这个板块继续移动的话，夏威夷群岛也将继续面临新的变化。

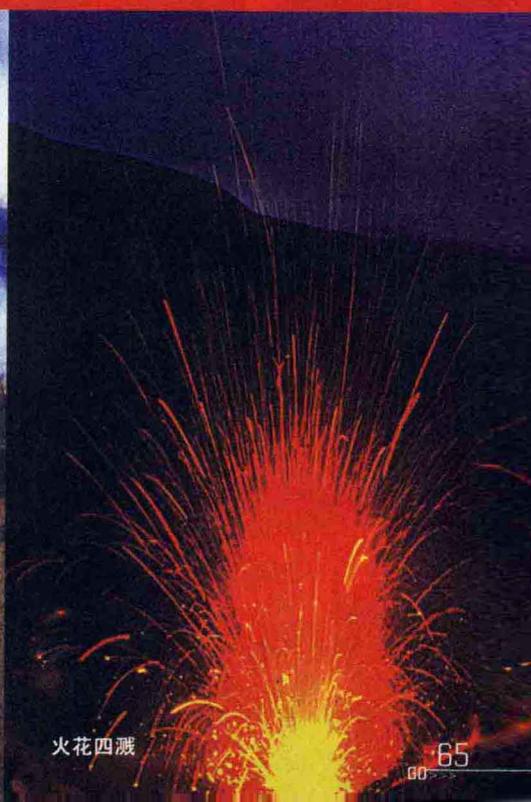
夏威夷合并的背景

波利尼西亚人在夏威夷的定居历史始自公园500年前后，被认为最早来到此地的欧洲人是英国的库库，时间为1778年。1795年，卡梅哈梅哈大王统一各个部落，建立了夏威夷王朝。

1895年，莉莉俄拉尼女王退位，3年之后的1898年，夏威夷并入美国。属于国王的夏威夷40%的土地划归美国。这种行为的违法性在战后一直是未解决的问题。1993年，美国国会承认对夏威夷的违法夺取问题，在向夏威夷土著居民谢罪的同时，偿还了历史上非法接受的土地借用费。



刚喷出火山口的熔岩

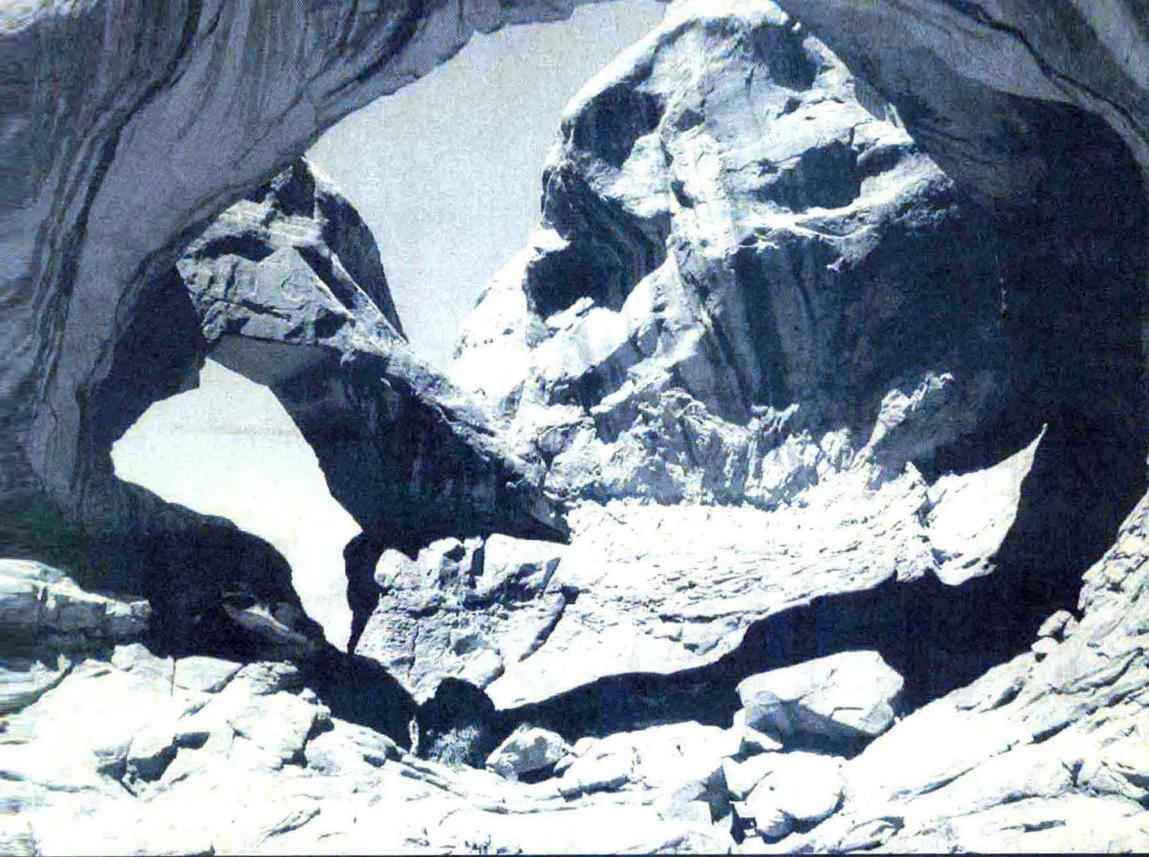


火花四溅

示蒸汽突破了水的阻碍，然后，我们会看见喷口的水柱被水蒸气抛升起来，时间持续几秒钟到几分钟不等。在水柱喷出的同时及之后一段时间，我们还能听到水蒸气隆隆的轰鸣，仿佛宣泄着内心的兴奋。最后，地下的压力解除，水蒸气喷射的力量也消失了，于是水再开始注满喷口，阻塞水蒸气的出路，酝酿下一次的喷发。



各种形状、特色的拱门和岩柱林



红杉树

/ SHIJIE ZUIMEI DE FENGJING
世界最美的风景



惊艳之美——落基山脉中的 绝美湖泊

世界上美丽的山脉很多，但是没有一个可以和落基山脉相比，这里的峰峦绝顶，冰川瀑布，山间温泉，还有常青的森林都是无可比拟的。有人说落基山脉等于“将50个瑞士融合在一起，”这也不算夸张。加拿大境内的落基山脉两侧方圆近三万平方千米的土地上，分布着四个世界遗产级的国家公园以及三个省立自然保护公园，还有众多零散的动物保护中心等等。在这里你可以看到原始森林，冰川，瀑布，河流，大湖，温泉……一切你能够想象到的自然景观都汇聚在这里。

这里完全是大自然的世界，极少有人烟，你可以享受完全一个人独处的感觉，也可以享受与大自然亲近的乐趣。要体验这种乐趣，最好的莫过于带上背包登山远足。





积雪未化的山坡





路易诗湖从湖岸山顶观湖



如油画般美丽的翡翠湖



线的动植物生态和地理景观。班夫镇上没有公共交通工具，要前往市郊的观光景点需自行租车或参加当地的观光巴士旅游团，若仅是市区观光以徒步的方式即可。

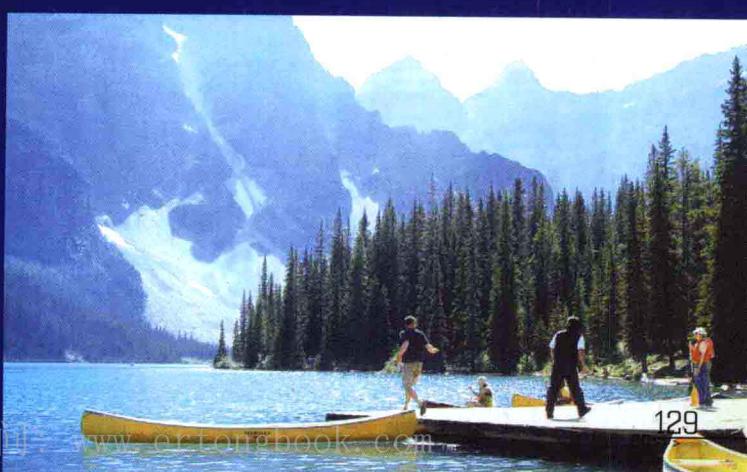
硫磺山

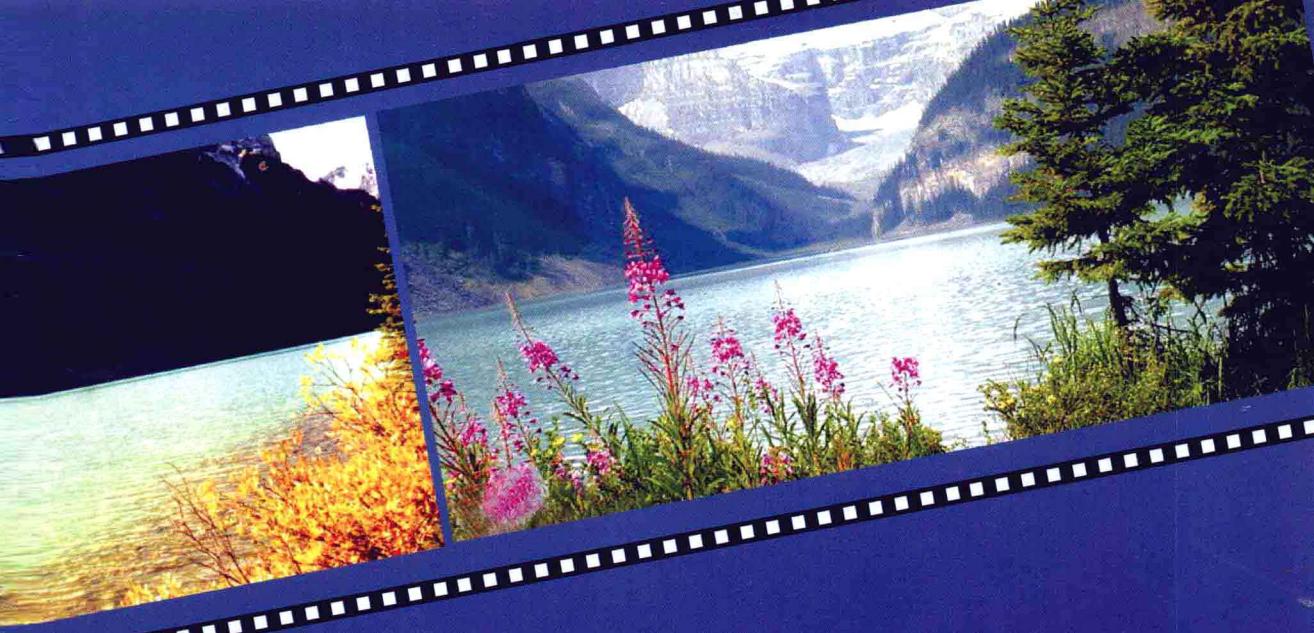
要一览班夫全景，距离市区约10分钟车程的硫磺山展望台可享受360度的宽阔视野，硫磺山标高2280米，有空中缆车可搭乘(加币10元)。缆车站旁的温泉，即是促成班夫开发的温泉，现在开发成为温泉游泳池，游客可在此一边享受泡温泉的舒适，一边观赏大自然的雄伟。

班夫泉城堡饭店

夏、冬两季有巴士往返市区与著名的班夫泉城堡饭店之间，班夫泉城堡饭店正下方的弓河瀑布是平稳流动的弓河中唯一的瀑布，落差虽小但流势汹涌，具有迫动感，从旅馆徒步可达。当地能够尽情享受雄伟自然风光的活动就是骑马了，班夫泉城堡饭店所设的骑马俱乐部，有指导员负责指导，能让观光客轻松体验驰骋山野的乐趣。想要认识班夫早期的历史可沿着大道渡过弓河(Bow River)转入桦树街(Birch Ave.)，往东就可看见原木造的勒克斯顿博物馆了，博物馆内展示着白人入侵前就一直生活在这块土地上的原住民传统文化。

班夫与贾斯珀这两个小镇坐落在山侧，恰巧南北连接落基山最壮丽的公路——冰原大道。





赴落基山脉的旅客不可错过的美景。尤其是由湖畔路易斯湖城堡饭店眺望路易斯湖的美景，更会有种人在图画中的感觉。建议你可以在湖畔的路易斯湖城堡饭店享用午餐，一边享用佳肴、一边欣赏美景。沿着湖畔小径漫步，是最能体会路易斯湖不同角度美感的方法，由于它是经过冰河侵蚀的洼地，冰河含有细微的粒子，所以湖水呈现少见的青绿色，若在秋天到访，可看到湖边逐渐转黄的树印在湖面上的倒影，其对比的效果十分美丽。

此外，湖边的山虽然也是经过冰河侵蚀，和很多冰河地形的岩石一样，被侵蚀的岩面线条“简单利落”，但特殊的是它的山头不似一般冰河地形陡峭，反而呈现出各种不规则的面貌，让人印象深刻。



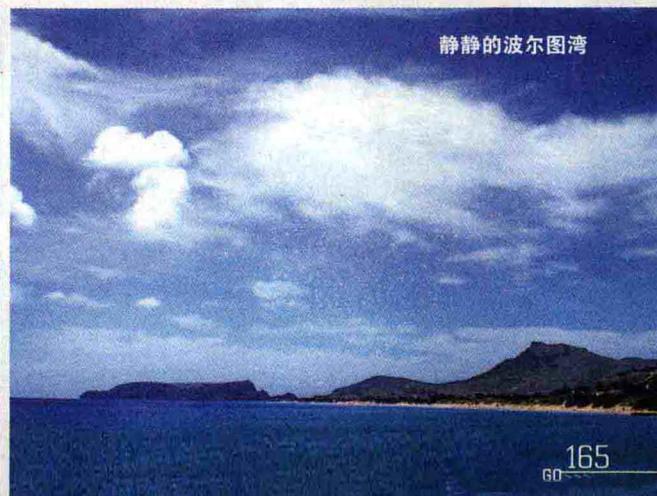
各种色彩斑斓的鱼

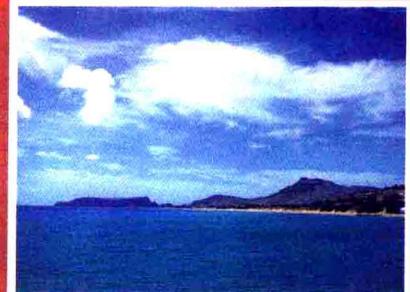


从空中看波尔图湾



静静的波尔图湾





科西嘉岛海湾

少，素有“海中之山”的称呼。占有岛屿四分之一的是海拔1000米以上的高地，最高峰是海拔2710米的饮托山。岛屿的东海岸则是地形复杂、连绵不断的悬崖峭壁，由此可以想象岛屿形成时剧烈的地壳运动。

美丽的珊瑚海域

岩石海岸自然保护区内的周边海水里，生长着的美丽珊瑚无垠地蔓延开来，许多种鱼类在这里生息繁殖。同时也聚集了以鱼为食的珍贵鸟类河鹳、雎鸠、隼鸟在此生存，成为这些鸟的乐园。原来这里曾是有着丰富产量的渔场，一个时期因盲目地捕捞，破坏了海内生态平衡，自然环境趋于恶化。由于自然保护区的被指定，现在这一地区的环境得到很好的保护。

对美丽大海的向往，使这里吸引了欧洲各地无数喜好潜水的游客。

沿着漫长的海岸线生长着高有2-3米、称之为“马基”的灌木丛，每至春天，马基散发出独特的香味，伴随着摇曳的树丛，香味弥漫整个海岸的空中。

养育了拿破仑的故土

科西嘉岛作为拿破仑的故乡而声名远扬。拿破仑出生于科西嘉岛西部阿雅克肖的贵族家庭，后作为炮兵战士参加了法国革命。拿破仑取得了远征意大利、埃及等多次战争的胜利，于1804年，登上法国皇帝宝座。

1818年，拿破仑远征俄国失败，下台后被反对派流放在科西嘉岛东面的厄尔巴岛。不久拿破仑逃出该岛，并指挥了与英国联军的滑铁卢战役，但是惨败后又被流放到南大西洋的对赫勒拿岛，在那里结束了他的一生。拿破仑十分思念故乡，一生都爱着科西嘉岛。

西伯利亚“明眸”—— 贝加尔湖

贝加尔湖是世界最古老的湖泊之一，大约形成于2500万年前。论面积，贝加尔湖在世界湖泊中只占第八位，但若论湖水之深、之洁净，贝加尔湖则无与伦比。

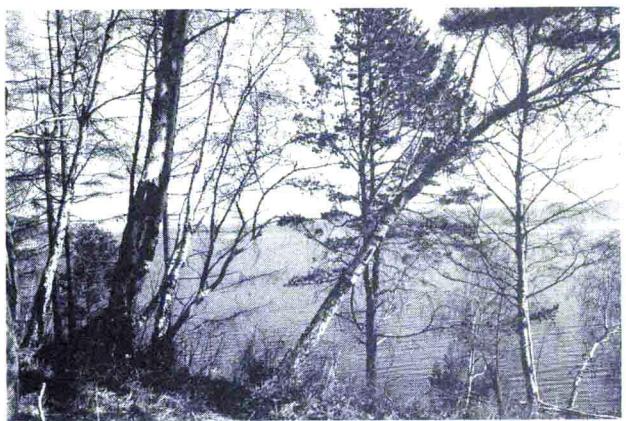
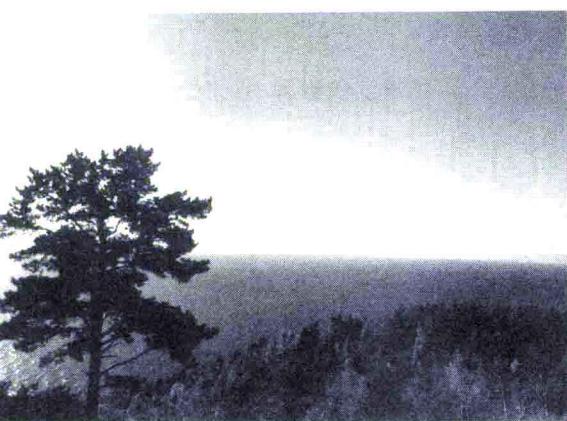
贝加尔湖是世界上最深、蓄水量最大的湖，其最深处达1637米，蓄水量占世界淡水总储量的1/5。

湖呈长椭圆形，似一镰弯月镶嵌在西伯利亚南缘，景色奇丽，令人流连忘返。俄国大作家契诃夫曾描写道：“湖水清澈透明，透过水面就像透过空气一样，一切都历历在目，温柔碧绿的水色令人赏心悦目……”





贝加尔湖的游泳者



随着一声令人震撼的呼啸，水柱猛地冲入云霄，雾状水花飞溅四方，这就是令人惊叹不已的瑞士日内瓦湖德伊奥港湾的喷泉。喷泉的单股水柱直冲至145米高，随着又带着巨大的轰鸣声落回日内瓦湖面。

他们也乐得接受这“顺水”人情。当你在天鹅面前掏口袋时，天鹅会抬起头高傲的头颅，伸长脖子，甚至把喙伸到你的脚边，等着你的服务，不过小费是没有的。

除了湖边漂亮的私人游船，天鹅绝对是日内瓦湖上最美的主角。它们在碧蓝的水面上悠闲地游水，以它们靓丽的身影为这湖光山色再增点睛之笔。可以说日内瓦湖加上远处的阿尔卑斯山组成了一幅最赏心悦目的风景画，而天鹅的点缀使这幅画有了生气，使这迷人的景色活了起来。我甚至得出这样的结论：日内瓦湖因为天鹅而存在，天鹅因为日内瓦湖而美丽。

日内瓦湖上的游船，绕湖一周要十二个小时，缓慢的船速让游人得以轻松地欣赏湖景甚至用餐。不过建议你随便选乘一小段，体会一下湖光山色的浪漫即可，其余则可利用火车以节省交通时间。

日内瓦距离白朗峰首屈一指的度假据点——霞慕尼(Chamonix)仅100千米，但若乘火车因中间要换登山火车而约须三小时。霞慕尼标高超过一千公尺，镇上尽是森林木屋，站在平地就能欣赏终年不溶的冰河遗迹，还可搭缆车登上世界最高的缆车站



暮色时分的日内瓦湖