

世界名胜

世界六大旅游区

欧洲地区是世界上旅游业最发达的地区。1980年该地区接待旅游者139000万人（国际旅游者20800万人，收入达640亿美元）。旅游业发达的国家很多，如意大利、法国、西班牙、英国、奥地利、德国、瑞士、南斯拉夫、罗马尼亚等国。西班牙全国人口为3200万，1979年接待游客4000多万，超过全国人口总数的20%。

美洲地区1980年共接待旅游者17500万人（国际旅游人数为5250万人，收入达185亿美元），旅游业发达的国家有美国、加拿大和墨西哥等国。美国每年出国旅游的人达2000多万人次，国内旅游业1979年达7亿人次（平均每人约3.5次）每年旅游收入达77亿美元，这三项均居世界首位。

东亚和太平洋地区1980年接待旅游者6000万人，（国际旅游者约1500万人，收入60亿美元）。旅游业发达的国家有日本、新加坡、泰国等国。其中日本最为发达，近年来接待游客突破百万大关。

非洲地区1980年接待旅游者约1100万人。（国际旅游人数600万人，收入达20亿美元）。非洲旅游业发达的国家有埃及、突尼斯、摩洛哥和肯尼亚。

此外，还有南亚地区和中东地区，旅游业发展的速度也很快。

世界上的七大建筑

1. 埃及的金字塔；2. 巴比伦的空中花园；3. 中国的万里长城；4. 罗马大斗兽场；5. 亚历山大墓；6. 圣索菲亚教堂；7. 印度的泰姬陵。

世界上的十二大名胜

1. 德国的亚琛教堂；2. 加拿大的梅多斯国家公园；3. 加拿大的纳汉斯国家公园；4. 厄瓜多尔的基多城；5. 厄瓜多尔的加拉帕戈斯群岛；6. 美国的梅萨维德历史公园；7. 美国的黄石公园；8. 埃塞俄比亚的拉利贝拉岩石教堂；9. 埃塞俄比亚的色米埃公园；10. 波兰的克拉科夫中心广场；11. 波兰的维耶利奇卡盐矿；12. 塞内加尔的戈雷岛。

世界五大宫

北京故宫。旧称紫禁城，是明、清两代的皇宫。始建于明永乐年间，经多次重修改建，有宫室9000多间，占地面积73万平方米，为世界上规模最大的宫殿建筑群。解放后经大规模修整，现为故宫博物院。它集中体现了我国古代建筑艺术的优秀传统和独特风格，显示了

劳动人民的高度智慧和创造才能。

凡尔赛宫。原为法国封建帝王的行宫，在巴黎市西南的凡尔赛城。始建于16世纪，17世纪末屡经改建扩建，至18世纪形成现在规模，包括宫前大花园、宫殿和放射形大道三部分，第一次世界大战结束时，在这里签订过《凡尔赛和约》。

白金汉宫。原为白金汉公爵于18世纪时建造，故名。后以21000英镑卖给英王乔治三世。其宫殿建筑富丽堂皇，外部装饰华丽，维多利亚女王接替王位后，这里正式成为王宫。现英女王伊丽莎白二世与菲力普亲王居住此宫。

白宫。位于华盛顿的奥文法尼亚大街，为一座白色墙壁的三层楼房。始建于1792年。从1800年美国第二届总统亚当斯起，历届总统均以此作为官邸。故人们常以“白宫”代指美国政府。

克里姆林宫。在莫斯科市中心。曾为莫斯科公国和18世纪以前帝俄的皇宫；十月革命以后，为前苏联党政领导机关所在地。

各国的“国石”

国石，通常是一个国家人们喜爱的，或具有优异特性和重要价值，或是该国出产和加工方面具有特色的宝石。例如南非（阿札尼亚）的钻石和斯里兰卡的猫眼石，就被该国命为国石，或被某些专家学者公认为该国国石。

目前已有近40个国家有了自己的国石。

英国、南非、西南非与荷兰四国都选择了硬度最大、光泽最美的宝石之王——钻石为国石。

瑞士、瑞典、日本和乌拉圭选择了美丽晶莹、硬度较高的水晶作为国石。

新西兰以晶莹剔透、光洁无比的玉石作为国石。

意大利、南斯拉夫、阿尔及利亚、摩洛哥选择天然工艺品珊瑚为国石。

印度，阿拉伯、菲律宾和法国以色泽晶莹的珍珠为国石。

德国和罗马尼亚以琥珀为国石。

埃及以橄榄石、西班牙以绿宝石、奥地利以白宝石（贵蛋白石）、智利以青金石、马达加斯加以孔雀石——翠绿的次生钢矿物、墨西哥以墨曜石——黑色火山玛瑙为国石。

我国素称“玉石之国”。但是否以玉石为国石，还有待地质界及有关人士的公认才行。

世界面积最大的皇陵

世界最大的三大皇陵——中国的秦始皇陵、埃及金字塔中的库夫皇陵以及日本的仁德天皇陵都以其古老、宏大、壮观闻名于世。其中，日本仁德天皇陵又以面积最大而居于三者之首。

仁德天皇陵位日本大阪市南面，建于15世纪初日本仁德年间。陵墓前方后圆，包括3条宽阔的护陵濠在内，总面积为464000平方米，这与总面积249000多平方米的中国骊山秦始皇陵、52900平方米的埃及最大的金字塔库夫皇陵相比，可以说遥遥领先了。该陵的四周和濠沟都铺满用泥土烧制而成的圆形土器，前半部是放置尸体的石棺室，石室长206米，宽80米；棺里的随葬品有当时日本皇族才拥有的铜镜、玉器，还有日本武士金刀，各种名贵首饰，而其中最有研究价值的却是用粘土烧制而成的战马、舞女、帆船等东西，这些制品虽

然不如中国兵马俑等文物精美，但酷似中国的随葬品。一些学者鉴定，此陵的建造和随葬品的制作运用了不少中国的建筑和制作技术。据学者们推算，当时建设这样的庞大的皇陵，若每天用 1000 个劳动力，要干足四年才能完成，有史学家推断：当时仁德天皇动用了 180 万民工。

仁德天皇是日本第 16 代天皇，就是《宋书》里所说的那位倭国大王赞。他是一位日本历史上颇有作为的皇帝。五世纪初登位后，组织了一系列规模较大的水田开发和治水灌溉工程，还开发了大阪河内大平原，他还多次派使节来中国与当时的宋朝廷进行各种交流。仁德天皇在位期间是日本经济和文化的兴盛期，仁德天皇陵是他在位时建造的。现在，该陵已成为日本著名的游览点。

金字塔的数据

古埃及金字塔是尽人皆知的，然而，说到有关塔的不多奇妙的数据，知道的人就不多了。

塔底的周长，正好是平年的天数；塔底的周长乘以 2，正好是赤道的时分度；塔坡面的高，正好是纬度的 2%；塔高乘以 10 的 9 次方，正好是地球到太阳的距离；塔底周长除以塔高的 2 倍，正好是 3.1416；塔的自重乘以 10 的 15 次方，正好是地球的重量；塔中停放棺材的屋宇的长宽高的尺寸之比，正好是 3:4:5。塔心处正好被地球子午线通过。

金字塔的又一秘密

几千年来，埃及的大金字塔作为世界七大奇迹之一，一直高高矗立在沙漠之中。最大的金塔，迄今已有四千多年的历史。这些雄伟的建筑之所以能长期保存下来，除了规模大之外，它们的外形还起了保护作用。

沙漠里的侵蚀来自微风刮起的沙粒。最近美国地质学家埃尔·巴斯和他的合作者在沙漠中观察到了金字塔周围的旋风。他们认为吹到金字塔底部的风，被引向斜面和拐角处，在金字塔周围形成旋风盘旋而上，到塔顶时风速最大，然而，这时风的破坏率却都在空中消失了。埃尔说，沙漠里有许多圆锥形和角锥形的小丘，古埃及人是敏锐的观察者，他们从这里得到启示，这种形状的建筑在沙漠中能够长期保存下来。

神奇壮观的拉丁美洲金字塔

拉丁美洲的金字塔，以墨西哥为最多。来自世界各地的旅游者惊奇地发现，墨西哥不仅是玛雅文化的宗教中心，也可称之为“金字塔的国家”。据说墨西哥境内还有成千上万的金字塔掩藏在野草和灌木丛中，尚未被人们发现。

帕伦克遗址的金字塔。帕伦克遗址位于墨西哥南部恰帕斯州的小镇附近，是古代玛雅文化中心。据说，公元前 2000~1500 年间，玛雅人逐渐从墨西哥湾迁移到墨西哥南部的危地马拉和洪都拉斯等五个地区定居下来。在漫长的岁月里，玛雅人在居住的地区兴建了一百多座城市。公元 300~900 年。玛雅文化已经达到全盛时期。其中最杰出的成就是建造了大批雄伟的金字塔。在帕伦克遗址的中央圆形广场附近，有一座巨大石块砌成的“碑铭神庙”金字塔。此塔高十层，每层都有石级阶梯相连，最底层的石梯为九级，其余各层石梯都是七级。金字塔的顶部是平台，平台上有一座祭祀神灵的碑铭神庙。神庙墙上雕刻着象形文字，

走廊四壁布满精巧的浮雕和神奇的绘画。大殿中央有一个螺旋形的石台级，可通到金字塔底部。1949年，墨西哥考古学家阿尔维托·鲁斯在这座公元七世纪的金字塔碑铭神庙里进行考证研究时，发现神庙大殿地面铺盖的一块石板上，有两列拴石的小孔，为探其究竟，整整花了一年时间挖掘，才弄明白这是一条通往金字塔底部的暗道。发掘工作进行到第三年，在神庙底下深达22米处的墙壁上，一块三角形大石板被扳动，凭着灯光照射，洞窟的墙上呈现出耀眼的石灰层，拱顶上垂下无数条钟乳石，地上长满象教堂里大蜡烛似的石笋。原来这个洞窟是古代帕伦克国王巴卡尔的陵墓。墓室中央置放一具长3米、宽2米，用一大石块凿空而成的石棺。墓室的墙壁上雕刻了九座神像，手中都拿着太阳神的盾牌和雨神的笏杖，个个神气活现地“守护”着石棺。巴卡尔石棺上，覆盖着一块5吨重的棺盖，在这块平滑坚硬的石板上雕刻着美好的图案花纹。开启石棺。国王巴卡尔的尸体仰卧在棺内，脸上戴着精工制作的绿翡翠面具，以示复活的象征。尸体全身衣着华丽，并佩戴项链、串珠、指环等珠宝玉片的装饰品。

据墨西哥历史考古学者考证，这座“碑铭神庙”金字塔是巴卡尔国王出生后不久就开始建造的，用了几十年时间，花费了大量的人力和物力。可见它是玛雅古典时期具有代表性的祭祀中心之一，也是拉丁美洲王室陵墓的珍贵文物。所以当代墨西哥人自豪地将帕伦克遗址赞誉为拉丁美洲的“雅典”。

壁龛金字塔。座落在艾尔塔希思地区的壁龛金字塔，几乎比埃及金字塔的建筑还要雄伟壮丽，堪称远古建筑最优美的典范。这座金字塔好象一个七层叠在一起的生日蛋糕，呈方形，共有7层，高20多米，塔基每边长约40多米。令人神奇的是，七层塔身共有365个方形壁龛，每个壁龛代表一天，恰好是一年。正因为这座金字塔的建造的特色，所以在世界上极负盛名。

祭司金字塔。墨西哥乌斯马尔的祭司金字塔在墨西哥众多的金字塔中是具有代表性的。全塔呈方形，从底部往上逐渐缩小，高达200多米，塔基每边长80米，宽阔的石级非常陡峭，共有900多级石级，中间没有歇脚的平台。塔顶是神坛，当时玛雅人认为，将庙宇建在金字塔顶上，能与天神更为接近。

玛雅部族的祭司几乎握有极权，虔诚的善男信女们总认为这些大祭司最接近天神。祭司们每天早、午、晚三次爬上塔顶的神坛祈祷。特别在薄暮时分，放眼远眺，祭司金字塔就象通往天国的长梯。

墨西哥金字塔，作为玛雅人卓越的文化成就之一，在人类历史上永放光彩。

世界七大奇迹

埃及金字塔。金字塔位于开罗以南10多公里的地方，它是古埃及法老（国王）的坟墓，大约建造于公元前2700~2300年间，大小有70余座，都是些结构严密，外形似汉字“金”字的锥角建筑物，其中最大最有名也最为壮观的是被人们称为“大金字塔”的胡夫（有译作胡福或库孚的）金字塔。原塔高146.6米，底边长230.77米，由于长期风化剥蚀，现塔高137.18米，底部四边每边长230.38米，体积2,521,000万立方米，整个基地面积达56,900平方米，是由230万块平均每块重两吨半的巨石堆砌而成。最有趣的是它座落在世界各大陆引力的重心，子午线通过塔的中心，并恰巧把地球上海洋、陆地分成匀称的两半；塔的高度以10的9次方得数，刚好是地球与太阳之间的距离；塔底周长乘以2，正好

是赤道的时分度；周长除以二倍的塔高，想不到正等于圆周率 π 。更为奇特的是金字塔内部结构是一个微波谐振腔体，所产生的“金字塔能”，能杀灭细菌，使尸体脱水而成为“木乃伊”。这些令人迷惑不解的问题，曾引起一些人关于金字塔是否由天外来客建造的猜想，这就更吸引着科学家们去研究和探索。

阿波罗太阳神铜像。位于地中海罗德岛上的阿波罗太阳神巨人铜像，建于公元前四世纪，高35米。这个岛当时属于洛多斯共和国所辖（现为希腊领土）。公元前四世纪，侵略者马其顿将领狄米德里乌斯率领一支庞大的舰队和4万人的军队，进攻此岛，结果惨遭失败。为了纪念战争的胜利，居民们利用在战争中缴获的军械，在洛多斯杰出的雕刻艺术家卡瑞斯的设计、指导下，用了12年时间，铸造了这尊巨人铜像，后来毁于地震。

阿泰密斯女神庙。阿泰密斯女神庙，大约建于公元前560年间，地处小亚细亚的埃弗兹（原古希腊的埃弗斯城内，今在土耳其境内）。那时候，埃弗兹城的居民非常神。于是建造了这座宏伟壮观的月亮女神庙。其地基长125.6米，宽64.79米，有十级台阶，台阶上四周共有127根高20多米的大柱子，柱子上铺方形大理石，作为屋顶。前后两面的32根柱子上还有一人多高的金属基座，上面雕刻着精美的神话故事，整个庙宇是件艺术珍品。公元前356年，女神庙被人放火烧毁，后又照原样重建。公元262年，哥特人劫掠了神庙中的财富后放火焚毁。

宙斯巨像。宙斯巨像建于公元前五世纪。宙斯神是古希腊神话中的“天神之王”。这座神庙建在奥林匹克运动会的发源地——希腊的奥林匹亚地方。庙中的宙斯神巨像是尊坐像。它是雅典著名的装饰艺术家、建筑家、铸像家和雕塑家菲亚斯的艺术杰作。像高15米，正身高12.2米。整个像用乌木雕成，身着衣服采用黄金叶缀以闪光珠宝，身躯袒露部分采用象牙镶嵌，乌木坐椅外面用黄金镶包。头戴金制桂冠，右手擎一胜利女神像，左手握着权杖，杖头站着它的神鹰，表现出在一片金光灿烂的环境中正襟危坐，无上至尊天神的仪态。大约公元前三世纪（一说公元五世纪）这座神庙毁于地震。

空中花园。巴比伦位于今伊拉克境内的幼发拉底河沿岸，举世无双的“空中花园”（又称“悬苑”）就设在巴比伦古城南宫的一个庭院里。相传，公元前六世纪新巴比伦国王尼布甲尼撒二世，娶了波斯王国一位美丽的公主——赛米拉米斯。这位公主（王后）来自山区，经常思念绿水青山、花木繁茂的故乡，国王为了取悦于她，而建造了“空中花园”。它别具匠心，独树一帜。首先在平原上造了一架高25米的假山，周围每边长约125米，山共分3层，每一层都种上花草树木、盖有王宫。当时还不懂穹顶建设技术，也没有金属横梁，就竖起巨大的石柱，上面再搁上石板，每层之间为了防止渗水，在石板上又铺设了浸透柏油的柳条垫，上面再铺二层砖和一层铅饼，为了种植花卉，上面又铺上厚厚的腐植土。再备有机械提灌装置，把幼发拉底河水提上来浇花，即使遇上大旱之年，空中花园依然郁郁葱葱，万紫千红，一片绝妙的景色。由于它位于河流附近，经过长时期的演变，后来被埋入地下。

摩索拉斯陵墓。摩索拉斯陵墓，建于公元前四世纪，在小亚细亚海边加利卡尔那斯城中心，即今天的土耳其博特鲁姆。当时这里有一个小王国。国王摩索拉斯死后，其皇后阿尔泰米兹为他建筑了这座宏伟的陵墓。它呈方形，周长140米，台基很高，台基上是由36根精美的柱子构成的一圈柱廓，再上面是仿金字塔式样的墓顶，墓顶有大理石的四马战车，车上站着摩索拉斯夫妻的大理石塑像。整个建筑物高40多米，异常宏伟壮丽。公元5世纪时被毁。

亚历山大大灯塔。亚历山大大灯塔是闻名于世的建筑，是世界上最早的灯塔之一，于公元前 280 年建造在埃及亚历山大城法罗斯岛防波堤南端。公元前 334 年，马其顿亚历山大大帝发动侵略战争，一举占领了埃及。他在地中海港口造城，并用自己的名字命名。灯塔也因此得名。亚历山大大灯塔共分三层，高达 120 米，直插云霄。第一层呈正文形，第二层是八角形，第三层为圆形。一、二层顶上塑造了半人半鱼的海神特里同，第三层顶上塑造了一个海神波塞冬。塔内约有大小 300 间房间，如同堡垒，整个建筑呈巴比伦风格。塔顶则置有一个巨大的火炉，熊熊的火焰日夜不熄，指引着远处海里的船舶不迷航。它不仅是世界上灯塔建筑的鼻祖，也是世界七大奇迹”中唯一有实用价值的伟大建筑。可惜，这个为人类航海事业作出伟大贡献的奇伟建筑，于公元 1375 年葬身于地震之中。

世界七大奇迹为何无长城

宇航员飞上太空，放眼瞭望，但见苍穹里有一个被蓝色气团包裹着的球体，白云缭绕，海陆分明。陆地上能看到的标志唯有逶迤的万里长城和雄伟的金字塔，景色十分壮观——这就是我们的地球。可见，长城和金字塔是人类最宏大的建筑，是地球上当之无愧的、最具有代表性的两大奇迹。但是，“世界七大奇观”中为什么只有金字塔，而无长城呢？

原来，所谓世界七大奇观，是诗人昂蒂伯特于公元前二世纪提出来的。它们是：埃及的金字塔、巴比伦城的空中花园、埃弗兹的月亮女神殿、奥林匹亚的宙斯神像、哈利卡纳苏的摩索拉斯陵墓、罗德岛上的阿波罗铜像和亚历山大的灯塔。

诗人昂蒂伯特住在地中海东岸的腓尼基西顿城。当时丝绸之路尚未打通，他怎么能知道东方文明和更伟大的奇迹呢？

长城，始建于战国时期。秦始皇把秦、赵、燕的长城连起来，始有万里长城之称。此后，从汉朝直至明朝都有修筑，全长 12000 余华里，土石方多达 2 亿 4 千万立方米——可以修一道厚 1.2、高 5 米的世界墙，环绕地球还有余。难怪外国人把长城叫做“伟大的墙”。凡登过长城的人，无不为之赞叹。

如果昂蒂伯特看到过长城，很可能把它列为世界奇迹之冠呢！

世界奇桥

泥桥。在拉丁美洲的尼加拉瓜，有座泥桥，自重 1 吨多。据史料记载，这座桥建于公元 876 年，至今完好无损。原来，这座桥是用一种当地人称为火泥的特殊粘土堆成的。火泥呈红色，凝固以后如铁似钢，风吹雨打不变形。

草桥。在秘鲁阿普里玛克河一带的印第安人，至今喜欢用一种草来架桥。每年 4 月是雨季时节，这一带的依素草长得非常茂盛，人们用它拧成绳索，花 3 天时间就可以架起一条能使用 2 年的桥。

塑料桥。美国的科学家们，研制成功一座跨度为 30 米，能通过轻型车和旅游车辆的塑料桥，它是用强度较高、质轻和富于弹性的工程塑料制成的。桥面一端固定在岸上，另一端可像地毯一样铺开和收卷。这种桥伸缩自如，使用方便，又不影响河面船只的正常通航。

瓷砖桥。在西班牙古都的一条河上，架设着一座用一块块大瓷砖建成的新型桥梁。它最大的优点是不易沾染灰尘，雨水一冲，洁净如新。

智能结构桥。德国科学家建成一座智能结构桥。这种桥用玻璃纤维的复合材料建成。玻

玻璃纤维中有光导纤维传感器，变形用仪器自动监测。没有变形时，一部分激光受阻折射。用电子仪器自动检测激光强度的变化，就能够准确指出桥梁内部出现裂缝等缺陷的位置及程度，从而保证交通安全。

纸桥。在美国有一座用一种新型的纸张建成的桥梁。这种纸里面混有金属纤维，强度极高，如一张 30 平方厘米的纸，折叠起来，可经受住 420 公斤的拉力。这座纸桥的跨度为 15 米，宽为 3 米，能承受 2.5 吨的小轿车通行。

玻璃桥。保加利亚在克内日河上建造了世界上第一座玻璃大桥，桥长 12.5 米，宽 8 米，载重量为 18 吨。其桥柱、桥面、栏杆、扶手、台阶都是用特种玻璃制成，晶莹剔透，别有风姿。

尼龙桥。保加利亚首都索非亚附近的尼沙瓦河上，横跨着一座别具一格的尼龙桥。它由 6 根梯形尼龙梁构成。每根梁长 14 米。桥面上铺设柏油。全桥总重量为 8 吨。它比普通的桥寿命长、弹性强、重量轻、不怕腐蚀，但只宜人行。

沙岩桥。在美国亚利桑那州和犹他州交界处的白霍山西北，有一座天然拱形石桥。这座桥高出水面 94 米，跨度达 84 米；桥身由粉红色的沙岩构成，远望宛如雨后一弯彩虹。当地印第安人称之为“彩虹桥”。

鲜花桥。在德国美因兹市有一座“鲜花桥”，桥面像花园一样，筑有各色花坛，坛内有鲜花、绿草，设有长凳、方凳、供人休息。

音乐桥。音乐桥座落在日本的爱知县。桥长 31 米，宽 2 米。行人过桥时，只要依次敲打栏杆上的柱子，它便为你奏出一支完整的乐曲。

摆渡桥。英国的赫尔市建成了一座摆渡桥。这座桥不与两岸相接，而是一座活动平台，可沿着在河底的轨道滑向对岸。

充气桥。它是由美国科学家首先研制成功的，桥身充气以后，可通过 180 吨的载重汽车。

国外桥梁之最

最早的尖石拱桥。公元前 400 至前 350 年间，在波斯跨提斯河上创建的 23 孔、全长 383 米的提斯孚尔尖石拱桥，是世界上第一座尖石拱桥。

最早的石墩木梁桥。公元前 783 年，在巴比伦王宫处跨幼发拉底斯河建有世界上第一座中孔为活动孔的石墩木梁桥。

最早的木桥。公元前 621 年，在罗马台伯河上建成，以保卫罗马帝国而闻名于世。

最早的斜拉桥。英国于 1817 年创建了世界上第一座铁塔与缆索结构的人行斜拉桥，跨径 34 米。

最早的公路钢斜拉桥。1955 年德国工程师在瑞典建造的斯托姆松德桥，是世界上第一座公路钢斜拉桥。

最早的车行立交桥。1928 年美国首次修建了每昼夜平均通行 62500 辆汽车的首蓿叶形公路立交桥。

最早的箱形变截面抛特线助拱桥。1930 年在法国建成博浪加斯特公路铁路两用桥，该桥中间 3 孔均为 180 米跨径，桥宽 8.6 米，高 27.5 米。

最早的倒悬索桥。1972 年哥斯达黎加在柯罗拉多河上修建了世界上第一座跨度为 146

米的倒悬索桥。

最早用悬臂浇注法建桥。1950年前联邦德国首次在兰河采用此法建桥。

最早用悬臂拼装法建桥。1950年法国马恩河上的衣布利桥首次采用悬臂拼装。

最早用顶推法架桥。1959年前联邦德国首次用此法架设奥地利的阿格尔桥。

桥墩最高的桥。奥地利建于山谷中的欧罗巴大桥，为公路正交异性板箱形梁，其特点是用滑模施工，并采用矩形空心桥墩，其中2号桥墩高达146米，是世界上最高的桥墩，桥姿颇为雄伟。

世界上哪些吊桥跨度逾七百米

名称	最长跨度（米）	位置和完工时间
哈姆伯尔桥	1410	英国 1981年
佛莱扎诺·纳罗斯桥	1298	美国 1984年
金门桥	1280	美国 1937年
马科纳克·斯特莱托桥	1158	美国 1957年
南比森·塞托桥	1100	日本 1988年
波斯赫鲁斯桥	1074	土耳其 1973年
乔治·华盛顿桥	1067	美国 1931年
艾普里尔25号桥	1013	葡萄牙 1966年
北路桥	1006	英国 1984年
北比森·塞托桥	990	日本 1988年
塞温桥	988	英国 1986年
塞诺托尔·塞托桥	940	日本 1988年
欧纳露托桥	876	日本 1965年
新塔科马·纳罗桥	853	美国 1950年
伊诺什玛桥	770	日本 1983年
安哥斯突位桥	712	委内瑞拉 1987年
凯默恩桥	712	日本 1973年

注：桥的跨度是指两个吊塔间的距离。

亚洲最高的塔——东高塔

东京塔建成之前，世界最高的塔是位于法国巴黎的埃菲尔铁塔。东京塔高333米，比埃菲尔铁塔还高出13米。据说为建这座塔所耗费的材料仅及埃菲尔铁塔的一半，而且施工时间只有一年半，等于埃菲尔铁塔所用时间的三分之一。在短时间里，用这样少的材料，建成了这样一座能抗台风和地震的亚洲最高塔，令世界各国叹为观止。

东京塔上部是塔的最重要部分。从这里不仅可以发出电视电波，还可以为警察和消防发出特殊电波。电视塔的基柱与基柱间隔大约80米。四根基柱之间建有5层大厦。大厦中有一个陈设着电视和广播器材的科学馆供游人参观。此外还有餐厅、小卖店等，简直象个百货公司。

在电视塔150米高处，设有瞭望台。晴天，能远眺东京的街道和富士山的壮丽景色。

世界十大通讯塔

1. 加拿大多伦多塔，高 549 米。
2. 俄罗斯莫斯科塔，高 537 米。
3. 德国东柏林塔，高 362 米。
4. 日本东京塔，高 333 米。
5. 德国法兰克福塔，高 331 米。
6. 法国巴黎铁塔，高 314 米。
7. 德国慕尼黑塔，高 290 米。
8. 德国汉堡塔，高 277.5 米。
9. 德国纽伦堡塔，高 271.5 米。
10. 德国科隆塔，高 270 米。

世界“摩天大楼”试比高

建筑学家们将超高层建筑的楼宇，称为“摩天楼”，当今世界上最著名的摩天大楼是：

1. 澳大利亚，悉尼的海关大楼 50 层，高 201 米。
2. 美国，亚特兰大的桃树广场旅馆 70 层，高 213 米。
3. 新加坡，威斯汀·斯坦福饭店 73 层，高 221 米。
4. 澳大利亚，墨尔本的 M·L·C 大厦 65 层，高 226 米。
5. 法国，巴黎的曼·蒙巴拉斯大厦 58 层，高 229 米。
6. 日本，东京池袋区的阳光大数 60 层，高 240 米。
7. 澳大利亚，悉尼的办公塔楼 70 层，高 246 米。
8. 美国，芝加哥的水塔广场大厦 70 层，高 263 米。
9. 加拿大，多伦多的第一银行大厦 70 层，高 285 米。
10. 美国，芝加哥的汉考克大厦 100 层，高 337 米。
11. 美国，芝加哥的的标准石油公司大厦 89 层，高 346 米。
12. 美国，纽约的帝国大厦 102 层，高 381 米。
13. 美国，纽约的世界贸易中心双塔 110 层，高 411 米。
14. 美国，芝加哥的西尔斯塔楼 110 层，高 442 米。

自然地理

怎么知道大陆在漂移

早在 1620 年，英国哲学家培根就指出，非洲与南美洲的海岸线十分吻合，看来曾合在一起而后来漂离了。1912 年，德国气象学家韦格纳提出详细论点，支持漂移学说，可是迟至 60 年代，才有足够证据，使此说获得大多数地质学家承认。

上述两块大陆的边缘互相吻合，指的是大陆边缘线而不是海岸线，因为海岸线经历长期的潮汐侵蚀作用，形状已有变迁。在水深 900 米处把大陆架的边缘拼合，会发现一般合不拢的地方仅 80 公里左右。

其他足以证明这两片大陆过去连在一起的证据有：相同的地质特征，例如年代相近的同种岩石；多种动植物显然自同一祖先演化而来，例如南美洲和非洲很多种淡水鱼有相近的亲缘关系，很难相信是游过大西洋到对岸繁衍的。

豚鼠在非洲和南美洲都是野生动物，但在其他各洲都无；猴子也只在这两大洲是本土生物，不大可能在两处各自独立演化而成。

怎样测量大陆漂移的速度

自本世纪 60 年代大陆漂移学说获得公认后，科学家就想知道各板块的移动速度如何。

要知道过去的移动速度不难，计算方法十分简单。例如，知道大西洋的宽度和历多少年才扩展成现在的样子，一算就知其移动速率。计算结果是，平均来说欧洲与北美洲相隔的距离，每年增加 19 至 25 公厘。板块目前的移动速度又有多快呢？

在 80 年代以前，没法测量这样微小的运动。近年科学家才有办法利用距地球千百万光年的奇异星体来测量大陆漂移。这些星体名叫类星体，又称类星射电源，似是恒星，但发射的能量比一般星系多；而且距地球极远，可视作固定不动的点。

类星体可以用于精密的三角测量，即从两处观测同一点而算出两处距离。运用设在不同大洲上的两台（或者多台）天文射电望远镜，同时对准一个类星体，用磁带录下收到的电信号。虽然各台望远镜从同一信号源收到信号，但是坐落位置不同，录下的信号就有分别，互相比较即可测出望远镜间的距离。过一段日子再作比较，可知道望远镜的距离是否有轻微改变。应用三角测量法，小至 13 厘米的改变也测得出来。

另一种精确的测量方法是雷射测距，从两大洲上的天文台向同一颗卫星发射雷射光束。反射回来的雷射光用于三角测量，算出两座天文台的距离。此后定期测量，测出天文台所在的大洲相对移动多少。

大陆桥及大陆桥运输

“大陆桥”是指货物从大陆一端的港口出发，不需要飘洋过海，而是经过陆地上的铁路、公路或是航空等运输方式的互相衔接，直接运送到大陆另一端港口的运输通道，这种只通过陆上运输不通过海上运输的国际间（尤其是洲际间）贸易方式，被称做大陆桥运输。

大陆桥运输，是近年来国际贸易运输事业发展的一项新成果，是国际多式联运的一个重要组成部分。大陆桥运输的最初概念，系指采用国际标准（ISO）的20英尺和40英尺的集装箱装载在直达专用列车上，由横贯大陆的铁路将其与两边的海上运输线接起来，形成跨越大陆，连接海洋的国际集装箱运输线。

由于大陆桥运输一开始就与集装箱运输结合起来了，所以，一般统称大陆桥运输，即指国际集装箱大陆桥运输，使集装箱船与集装箱直达列车得到了很好的衔接。

世界上的大陆桥

目前，世界上最著名的大陆桥有以下四条：

亚欧大陆桥。这是当今世界最长的一条大陆桥。此“桥”东起我国江苏省的连云港市，西止欧洲荷兰国的鹿特丹；横贯中国、前苏联、波兰、德国及荷兰等国；地跨亚、欧两大洲；连接太平洋和大西洋两大水域；全长10800公里。1990年9月12日全线接通。所以，它又是世界上最“年轻”的一条大陆桥。

这条大陆桥，在我国境内长4000多公里，其中连云港到乌鲁木齐的3600多公里的铁路早已建成通车。从乌鲁木齐到阿拉山口是新建铁路，长460公里，同独联体接轨后，第二条横跨亚欧的铁路就全线贯通。

亚欧大陆桥横贯我国中部，跨苏、豫、陕、甘、新（新疆）五省区，沿途经过陇海、兰新经济带和十几座名城，其中郑州、西安、兰州和乌鲁木齐是省区的政治、经济、文化中心。另外，亚欧大陆桥东部在徐州与京沪铁路线相连接，向东南辐射到上海和江浙沿海；中部在郑州与京广铁路线相连，向南辐射到广州、深圳和香港地区；在洛阳与焦柳铁路线相连，向南北延伸，南面辐射到广西地区；西部在宝鸡与宝成铁路相连，可辐射到西南三省；在兰州与包兰铁路相连，向北延伸到宁夏、内蒙古地区。

亚欧大陆桥的贯通，对促进我国经济的发展，对开发大西北有着重要的意义；从国际意义上讲，它将为亚欧国际联运提供一条较为便捷的国际通道，有利于加强国际间政治、经济、文化交流，同时也将成为联系亚太地区和欧洲国家的又一条友谊之路。

北美大陆桥。这是世界上出现最早的一条大陆桥。独立战争以后，美国为了加速发展西部地区经济，把铁路线不断向西延伸。年复一年，遂发展成为今天的规模。这条大铁道，东起纽约，西止圣弗朗西斯科（旧金山），全长4500公里。从飞机上往下看，宛如一条游龙憩卧美国中部，它东接大西洋，西连太平洋，缩短了两大水域之间的距离，省却了货物水路绕道巴拿马运河的麻烦，极大地有利美国经济的发展。

要特别指出的是：这条大陆桥的修筑过程中，旅美华侨，尤其是旧金山的华侨，出钱出人，参加筑路大军，作出了巨大的贡献，他们的功绩，已被载入美国史册。

南亚大陆桥。在亚洲南部的印度半岛上，从东岸的加尔各答港，到西岸的孟买港之间，有一条东西向的长约2000公里的大铁道。这就是通常所说的“南亚大陆桥”。它使阿拉伯

海与孟加拉湾之间的海上运输可以改成铁路联运，从而缩短了距离，节省运费，提高了效益。

南美大陆桥。长 1000 多公里。略呈西北—东南走向。东起阿根廷的布宜诺斯艾利斯，西止智利首都圣地亚哥，联接大西洋和太平洋两大水域，极大地有利于南美诸国间的协作，促进经济开发。

总的说来，“大陆桥”多是具有国际意义的铁路干线。它的主要功能是便于开展海陆联运，缩短运输里程。如从远东到西欧，经亚欧大陆桥，比全程走水路要缩短航程 9000 多公里。运输里程缩短了，不仅节省了时间，加速了货物的周转，而且还节省了运费开支，有利于成本的降低，取得较好的经济效益。陆上运输又不受台风和海浪干扰，既安全，又可进行“全天候”的连续作业。今后，随着国际间集装箱的海陆联运业务的发展，大陆桥在加速和促进国际经贸活动中也一定会发挥更加重要的作用。

世界落差最大十个瀑布

1. 安赫尔瀑布：位于委内瑞拉境内，落差为 1000 米。
2. 图盖拉瀑布：位于南非纳塔尔，落差为 918 米。
3. 库奎南瀑布：位于新西兰南部，落差为 610 米。
4. 萨特尔兰瀑布：位于委内瑞拉境内，落差为 580 米。
5. 塔卡考瀑布：位于加拿大不列颠哥伦比亚省，落差为 503 米。
6. 瑞明（约斯来特）瀑布，位于美国加利福尼亚州，落差为 491 米。
7. 上约斯米特瀑布：位于美国加利福尼亚州，落差为 436 米。
8. 加伐尼瀑布：位于法国西南部，落差为 422 米。
9. 卫提斯佛斯瀑布：位于挪威境内，落差为 366 米。
10. 寡妇的眼泪瀑布：位于美国加利福尼亚州，落差为 350 米。

世界上重要的角

世界海岸线曲折绵长，因此就有无数的岬角分布于沿海。世界上重要和岬角主要有：

巴西之角。它是南美大陆向大西洋的突出部分。由于它的存在使大西洋的南赤道暖流分为两部分，其中向北的一股右折北上，称之为圭亚那暖流，汇同大西洋北赤道暖流形成了强大的墨西哥湾暖流，继续右偏北上，直冲北冰洋，可以说北大西洋暖流势力特别强大，欧洲西部温带海洋性气候特别显著，巴西之角起了很大的作用。

好望角。哥伦布发现新大陆，麦哲伦开辟新航线之后，欧洲的殖民者疯狂地进行对外掠夺，许多“黄金狂”掠夺了中南半岛的香料和印度的黄金，满载而归，绕过开普敦附近的岬角，便以为回家可等了，这便是好望角一名的由来。好望角属于非洲南端的地中海气候区，并形成了独特的好望角植物区，主要有山龙眼科、帚灯草科、石南科以及牻牛儿苗科的天竺葵和酢酱草科的酢酱草等。

合恩角。是南美洲最南端、火地群岛的南极点，达 $55^{\circ}59'S$ ，它隔德雷克海峡与南极半岛相望，其间相隔 970 公里。同时合恩角与南极点的连线（即过合恩角的经线 $67^{\circ}W$ ），也是大西洋与太平洋的分界线。

非洲之角。它是指索马里半岛。因非洲海岸线平直，少港湾、半岛，索马里半岛便是非

洲唯一的大半岛（西奈半岛虽是埃及领土，但在亚洲）。

莫里斯——杰苏普角。属于北美洲，是北半球陆地的最北角，在 $83^{\circ}29'N$ 。

南极之角。它是南极半岛的最北岬角，也是南极大陆的最北点，地处 $64^{\circ}S$ 。

另外有许多岬角还是各大洲大陆的四极的点。

切柳斯金角。亚洲大陆的最北点，达 $77^{\circ}43'N$ ，位于俄罗斯的太梅尔半岛上（若含岛屿亚洲最北点在北地群岛上）。

皮艾角。亚洲大陆最南点，达 $1^{\circ}17'N$ ，位于马来半岛上（含岛屿，是南点在罗地岛）。

迭日涅夫角 亚洲大陆最东点，地处 $169^{\circ}40'W$ ，位于楚科奇半岛上。

巴巴角。亚洲大陆最西点，达 $26^{\circ}3'E$ ，位于地中海沿岸的小亚细亚半岛上。

诺尔辰角。欧洲大陆的最北点，达 $71^{\circ}08'N$ ，位于斯堪的纳维亚半岛北部。

马罗基角。欧洲大陆的最南点，达 $36^{\circ}N$ ，位于伊比利亚半岛南端。

罗卡角。欧洲大陆的最西点，达 $9^{\circ}31'W$ ，位于伊比利亚半岛西南端。（注：欧洲大陆最东点在极地乌拉尔山麓，不为一角。）

哈丰角。非洲大陆的最东点，达 $51^{\circ}24'E$ ，位于索马里岛之岬角。

佛得角。非洲大陆最西点，达 $17^{\circ}33'W$ ，塞内加尔首都达喀尔即在此岬角上。

本·赛卡角。非洲大陆最北点，达 $37^{\circ}21'N$ ，该岬角属于突尼斯领土。

厄加勒斯角。非洲大陆最南点，达 $34^{\circ}51'S$ ，该岬角与南极点的连线（即过厄加勒斯角的经线： $20^{\circ}02'E$ ）便是大西洋与印度洋的分界线。

圣查尔斯角。北美大陆最东点，达 $55^{\circ}40'W$ ，位于拉布拉多半岛上。

威尔士太子角。北美大陆最西点，达 $168^{\circ}05'W$ ，位于阿拉斯加半岛上。

默奇森角。北美大陆最北点。达 $71^{\circ}59'N$ ，位于布西亚半岛上。

马利亚托角。北美大陆最南点，达 $7^{\circ}12'N$ ，位于中美地峡。

加利纳斯角。南美大陆最北点，达 $12^{\circ}28'N$ ，位于瓜希腊半岛。

弗罗瓦德角。南美大陆最南点，达 $53^{\circ}54'S$ ，位于智利彭塔阿雷纳斯城以南。

布兰科角。南美大陆最东点，达 $34^{\circ}46'W$ ，位于“马西之角”的岬角上。

帕里尼亚斯角。南美大陆最西点，达 $81^{\circ}20'W$ ，是秘鲁领土向西突出的端点。

约克角。澳大利亚大陆最北点，达 $10^{\circ}41'S$ ，是大分水岭向北的延续。

另外，在我国也有许多的名角。如：“蓬莱角、老铁山角、启东角、东山岛与台湾之角”等。

世界八大水城

威尼斯。在意大利北部，全城主要“大街道”是以一条长 45 公里的运河为主，“小巷”是由 177 条水道组成，此外，还有 2300 条小水道组成的“小胡同”；大街则是由 428 座桥梁连接的。

阿姆斯特丹。荷兰的首都，城里有 100 多个小岛，100 多条运河，1000 多座桥梁，城里游艇来往络绎不绝，这里风景秀丽，居民都是“水上人家”。

斯德哥尔摩。瑞典的首都，有 15 个小岛，岛间水道，桥梁密布。来往船只如梭。

苏州。我国江苏省的一座名城，城内水巷错杂，桥梁数百座，并有园林 200 多处。

曼谷。泰国首都，位于湄公河三角洲，有无数运河和渠道，只有乘船才能来往各区。

斯里巴加湾。文莱首都，住房几乎都建在水上，素有“世界最大的水上乡村”之称。

莫普提。号称“马里的威尼斯”城市建设在三个岛上，有几千只小舟，居民以捕鱼虾为生。

拉各斯。尼日利亚首都，此城湖水、海水、桥梁、堤坝组成美丽的图画，成为现代化的水城。

世界地理之最

最大的岛屿。格陵兰岛（北美洲，面积 2175600 平方公里）。

最大的半岛。阿拉伯半岛（亚洲，约 3000000 平方公里）。

最高的平原。亚马孙平原（拉丁美洲，约 5600000 平方公里）。

最高的高原。青藏高原（亚洲，海拔平均约 4500 米）。

最大的高原。巴西高原（拉丁美洲，面积约 5600000 平方公里）。

最低的洼地。死海（亚洲，海平面以下 392 米）。

最咸的湖泊。死海（亚洲，盐度 23—25%，很多生物不能生长）。

最大的沙漠撒哈拉沙漠（非洲，面积 7770000 平方公里）。

最大的裂谷。东非大裂谷（非洲，长约 6000 公里）。

最长的山系。科迪勒拉山系（北美、拉丁美洲，绵亘 15000 公里）。

最长的海沟。秘鲁—智利海沟（东太平洋，长 5900 公里）。

最长的海峡。莫桑比克海峡（非洲，长约 670 公里）。

最高的山峰。珠穆朗玛峰（亚洲，海拔 8848.13 米）。

最高的大陆。南极洲（平均海拔 2350 米）。

最低的国家。荷兰（欧洲，四分之一的土地低于海平面，三分之一面积海拔约 1 米）。

最长的运河。中国的大运河（亚洲，长 1794 公里）。

最长的河流。尼罗河（非洲，以卡格惜河为源，长 6600 公里）。

流经国家最多的河流（干流）。多瑙河（欧洲，流经八个国家，全长 2850 公里）。

最大的淡水湖。苏必利尔湖（北美洲，面积 82400 平方公里）。

最大的咸水湖。里海（亚、欧洲，面积 371000 平方公里）。

最深的湖。贝加尔湖（亚洲，湖深 1620 米）。

最宽的瀑布。莫西奥图尼亚瀑布（或维多利亚瀑布）（非洲，下泻宽度 1800 米）。

落差最大的瀑布。安赫尔瀑布（拉丁美洲，落差 979 米）。

最大的暖流。墨西哥暖流（北美洲东南部，最宽处 60—80 公里，厚度 700 米）。

最冷的地方。南极洲（极端最低温度摄氏零下 88.3 度）。

最热的地方。阿济济亚（非洲，极端最高气温摄氏零上 58 度）。

雨量最多的地方。乞拉朋齐（亚洲，年降雨量 12000 毫米）。

雨量最少的地方。阿塔卡马沙漠（拉丁美洲，经常连续几年不下雨）。

风力最大的地方。维多利亚地〔南极洲，年平均风速每秒 19.4 米（相当于 8 级），最大风速每秒 90 多米，即时速 324 公里〔（12 级风每小时风速 118 公里）〕〕

世界瀑布之最

最优美的瀑布是非洲赞比西河上的真西奥图尼亚图亚瀑布。它以风景优美而著称。流水从断崖上咆哮奔泻，茫茫九霄间，飞挂一幅天幕。宽阔的水帘在峡谷中冲击而溅起的水珠雨雾，漫天飘舞，可飘到 1500 米的高空，形成一股如烟似雾的柱状白云，两公里以外便可望见。春夏之际前去，透过水雾可望见七彩缤纷的长虹；秋冬之际，则可透过水雾望见绚丽多彩的夜虹，这种奇景使人叹为观止。

最壮观的瀑布是我国的黄果树瀑布。隔半里路就可听到它雷鸣般的响声。透过山坳往南看。只见天边有瀑布从石崖倾泻，崖石象莲叶一样覆盖着，流水从叶顶漫流，活象一幅彩幕，凌空飞舞。瀑布水帘冲击飞起的水珠，如同漫天烟雾，弥漫空中，气势十分壮观。

落差最大的瀑布是委内瑞拉的安赫尔瀑布。它发源于圭亚那高原的高山丛中，在梯级高原的河谷中奔腾，中途突然从高峨陡峭的崖壁上凌空下泻，落差 979 米，站在下面昂首仰望，流水好象从空中向你盖顶飞来，使你惊心动魄。

最怪的瀑布是北美的尼亚加拉瀑布。它以迅速向上游后撤而著称。由于河床的石灰岩中夹有页岩，页岩比石灰岩更容易被流水冲刷，使河床岩层不断发生断陷，造成瀑布后撤的怪现象。它后撤的速度是惊人的，据测定，可达每年 1.5 米。因此有人认为它总有一天会退到伊利湖中消失不见。

已消失的最高瀑布。美国哥伦比亚河上原有一大瀑布，高 120 米，宽达 4.8 公里，是世界最宽的瀑布。可是后来河流改道，瀑布随之消失，只留下悬崖遗迹，供人凭吊。如今人们称它为“干瀑布”。

最奇妙的瀑布。挪威北部有个瀑布分在七股流水沿岩壁飞泻而下，宛如七条白色纱幕垂挂下来，人们称它为“七姐妹瀑布”。加拿大有个瀑布，流水从巨大岩丘上散发开来，形成了一幅类试面纱的水帘，把岩石蒙住，因而被称为“新娘的面纱”。中国庐山的开先瀑布，自泉口流出，分为东、西两股奔泻。东瀑布从狭窄的崖口喷散，似缕缕马尾，故称“马尾泉瀑布”。

世界各大洲的最高峰

亚洲 珠穆朗玛峰 高 8848 米，位于中、尼边界喜马拉雅山上。

欧洲 勃朗峰 高 4810 米，位于阿尔卑斯山上法国境内。

非洲 乞力马扎罗峰 高 5895 米，位于东非高原上。

北美洲 麦金利峰 高 6193 米，位于美国阿拉斯加。

拉丁美洲 汉科乌马峰 7010 米，位于玻利维亚境内。

大洋洲 库克峰 高 3764 米，位于新西兰南岛上。

世界八千米以上的山峰

山峰名称	海拔	所在地区
珠穆朗玛峰	8848 米	中国、尼泊尔边界
乔戈里峰	8611 米	中国、巴基斯坦边界

干城章嘉峰	8598 米	锡金、尼泊尔边界
洛子峰	8501 米	中、尼边界
玛长鲁峰	8470 米	中、尼边界
道拉吉里峰	8172 米	尼泊尔
马纳斯卢峰	8516 米	尼泊尔
乔乌雅峰	8153 米	中、尼边界
南迦帕尔巴特峰	8125 米	巴辖克什米尔
安纳普鲁峰	8091 米	尼泊尔
加舒尔布鲁木峰	8068 米	中、巴边界
布洛阿特峰	8047 米	中、巴边界
加舒尔布鲁木 II 峰	8034 米	中、巴边界
希夏邦马峰	8012 米	中国境内

世界雨水最多之地

当你去锡劳斯郊游，别忘了带上潜泳通气管。这个座落在印度洋留尼汪岛上的小村落是世界上降雨量最大的一个地方，24 小时内可达 74 英寸。

美国声称雨水最多的是夏威夷考爱岛上的瓦亚利尔山。这里几乎连年阴雨绵绵，年降雨量为 486 英寸。印度的切拉彭吉城可以说被浸泡在季风雨酿成的洪水之中，年降雨量为 1042 英寸，水深几乎达 90 英尺，足以浮起一艘航空母舰。

世界最干旱之地

如果你决定去智利阿塔卡马沙漠去度假，你尽管放心地把雨伞留在家里。

自从欧洲人 16 世纪涉足此地以来，这块长达 600 英里的沙漠几乎没下过雨。

世界最寒冷之地

让我们来谈谈世界上最寒冷的地方，这种寒冷是你从未经受过的，能冻掉人的鼻子，使人的眼泪冻成粒粒冰珠，手和脚都失去知觉。南极洲的前苏联东方站是世界上最冷的地方，达华氏零下 128.6 度。

世界最冷的村镇

有人常年居住的、最北的地方，要数俄罗斯西伯利亚的奥伊米亚镇。

奥伊米亚冬季平均气温是零下 53.6 摄氏度。这个温度足以使裸首涉户外的人在几秒钟之内头发冻得僵硬笔直。第一次抵达这里的人，最初的感觉是：鼻孔内的每一股鼻气顷刻之间都冻结了，而且可以听到自己呼出的气体冻结成小冰屑的刷刷作响。而生活在这里的居民，却习惯了这种寒冬的生活。

奥伊米亚整年天寒地冻，所以这里的居民不分男女老少都穿皮靴或毡鞋。据说，如果穿普通的合成革鞋，只要在外面呆上十几分钟，鞋底就会破裂。钢材放在露天下也会冻得像冰块一样发脆，一碰就折断。

这里的新式公寓是建筑在打进地下的支撑物上，房子与地面至少要有 0.9 米间隔，以防

房发出的热力融解冻土。为了保暖，这里的门窗多达3至4层。自来水管铺在地面上，这样断裂了便于维修。人们从附近的勒拿河厚达5至7米的冰下取水，然后沿途加热，直到每座房屋。

由于这里气温极低，商店出售的牛奶不是液体，而是冰冻的每块重达7公斤的大奶砖。

当地的名菜是生冻的印迪吉尔河鱼，鱼离开水，立即冻得结结实实，到了厨房不再加以烹调，而是用一把锋利的刨刀，刨出的鱼片就行了。吃不惯的人只觉得有趣，入嘴后才淡然无味。

奥伊米亚镇的600居民，几乎都是雅库特人，学校的教学全是用雅库特语言文字，俄语在这里只是第二种语言。

世界最炎热之地

世界上最热的地方要数利比亚的阿齐齐亚。在那里，温度计上的水银柱会升到华氏136.4度。必要时你可以去死亡谷尝试一下，那里有被称为西半球最炎热的夏天。在一个为时6周的奇热期里，白天的气温高达120度。

世界最荫凉之地

如果你喜欢呆在阴暗凉爽的地方而不愿去明亮的室外，那多阿拉斯加最西边阿留申群岛中的拉特群岛就是你的乐园。那里每年只有600小时的日照。

华盛顿北部或佛蒙特北部每年大约有200天都是阴天。但是最荫凉的地方还要数午夜之地——北极，那里一年中有半年见不着太阳。

世界阳光最明媚之地

喜欢晒太阳的人应该把躺椅搬到撒哈拉东部去，那里97%的时间都沐浴在阳光中，也可以考虑去佛罗里达州的圣彼得斯堡，那里从1967年2月到1969年3月，几乎都是阳光明媚的好天气。

世界气温最稳定之地

巴西沿岸的费尔南多——迪诺罗尼岛（曾经是流放犯的充军地）受热气浪的影响，气温高且变化甚微。55年来，最热的气浪使气温升到80度，有一次一股寒流袭来才使温度降到了65.5度。

世界气温变化无常之地

如果你去美国蒙大拿的布朗宁度假，你就很难决定该带什么东西。比如在1916年，气温在24小时内突然下降了100度，从华氏44度降到华氏零下56度。美国南达科他州的旗鱼岛也一样，气温可以在两分钟内从零下4度一下升到零上45度。气候变化幅度之大，可使你在打开行李到进餐时一下子经历几个季节。

世界降雪量最大之地

美国的滑雪爱好者应该为拥有世界上最深的雪而感到幸福。这是因为美国西部山区空气