# 哪一次日食是持续时间最长的日食？

当月球运行到地球和太阳中间，如果正好与地球和太阳在一条直线上，太阳的光芒被月 球挡住，月球的影子正好落在地球上，那么地
球上相应的位置就会出现日食。在地球上月影
里的人们开始看到阳光逐渐减弱，太阳面被圆
的黑影遮住，天色转暗，全部遮住时，天空中
可以看到最亮的恒星和行星，几分钟后，从月 球黑影边缘逐渐露出阳光，开始生光、复圆。日食持续的最长时间为7分31秒。1955年发
生在费城西部持续时间为7分8秒的日食是近年
来最长的一次。据预测，2186年大西洋中部
地区将发生一次持续时间7分29秒的日食。

# 哪一次日食是持续时间最长的日食？

当月球运行到地球和太阳中间，如果正好与地球和太阳在一条直线上，太阳的光芒被月 球挡住，月球的影子正好落在地球上，那么地
球上相应的位置就会出现日食。在地球上月影
里的人们开始看到阳光逐渐减弱，太阳面被圆
的黑影遮住，天色转暗，全部遮住时，天空中
可以看到最亮的恒星和行星，几分钟后，从月 球黑影边缘逐渐露出阳光，开始生光、复圆。日食持续的最长时间为7分31秒。1955年发
生在费城西部持续时间为7分8秒的日食是近年
来最长的一次。据预测，2186年大西洋中部
地区将发生一次持续时间7分29秒的日食。