

世界上海拔最低的盆地（世界上海拔最低的盆地是）

作者：有故事的人 来源：范文网 www.wtabcd.cn/fanwen/

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/fanwen/meiwen/ab4c0f8dc37004a97afdf7d45681e44c.html>

范文网，为你加油喝彩！

盆地特征为盆地四周地形的水平高度要比盆地自身高，在中间形成一个低地，常为一地形(平原、高原)被山所围绕也是盆地，因此盆地是地形分支的一种。学习啦小编收集整理有关于世界上海拔最低的盆地的相关内容，希望能帮助到大家。

世界上海拔最低的盆地：

吐鲁番盆地是世界上最底的盆地，也是中国最热的地方。它位于中国新疆天山山脉东南面的博格达山与觉罗塔山之间，东经89度11分，北纬42度56分。东西长约245公里，南北宽约75公里，面积有50140平方公里。吐鲁番盆地属荒漠地形，呈环状结构，盆地中部极度下陷，地势极其低洼。许多村庄和农田均在海平面以下，最低处比海平面低154米，是我国最低的地方。吐鲁番盆地四周环山，海拔均在4000到5000米左右。

“吐鲁番”系维吾尔语的汉语译名，意为“最低的地方”。这个最低盆地的成因，据地质学家研究，认为在远古的中生代，吐鲁番这个地方已是个大洼地。之后在新生代喜马拉雅造山运动兴起，特别在距今一百多万年的第四次新构造运动中，天山重新折裂上升，形成巍峨的高山，而吐鲁番盆地却造成强烈地陷落下去，大部分降到海平面以下，这就是造成它现在如此低的根本原因。此外，这里的地势为什么持续没有多大的变化呢？这与当地的气候与地形有关。吐鲁番盆地气候极度干旱，雨水极少，水流自然移运物的能力极差，故盆地中堆积物极其微小，这是一个重要原因。另外在第四次新构造运动中，盆地中部又形成了一条由东向西的火焰山，由于这座低山的阻隔作用，从天山被流水携带下来的风化物质只能在山北积累，而山南就受到了保护，避免了堆积，因而长期以来得以保持在海平面以下的地势。吐鲁番盆地的地势特殊，四周环山，其北面的博格达山的主峰海拔达5445米，而盆地中的艾丁湖面海拔-154米，在这样短的水平距离内，高差竟达5600米，堪称自然界中的一绝。

世界上海拔最低的盆地拓展阅读：

中国有五个十分有名的盆地，分别为四川、塔里木、吐鲁番、准噶尔、柴达木盆地，面积都在10万平方千米以上。因盆地对气流有阻挡作用，很多盆地比较干旱，不适宜人类种植，如柴达木盆地。有些盆地因海拔相对较低或者有气流进口，气候也比较湿润，如四川盆地，已成为“天府之国”。盆地是世界五大基本陆地地形之一。

更多 范文 请访问 https://www.wtabcd.cn/fanwen/list/91_0.html

文章生成doc功能，由[范文网](#)开发