

地热能有什么缺点？

地热能最大缺点：

- 1、在于地域限制,通常位於地震帶嘅地方先用到地热能。
- 2、地热能属于再生比较慢的一种资源。地热蒸汽产区只能利用一段时间，其长短难于估计，可能在30-3000a之间。

地热能〔 Geothermal Energy 〕是由地壳抽取的天然热能，这种能量来自地球内部的熔岩，并以热力形式存在，是引致火山爆发及地震的能量。地球内部的温度高达7000 ，而在80至100公英里的深度处，温度会降至650至1200 。透过地下水的流动和熔岩涌至离地面1至5公里的地壳，热力得以被转送至较接近地面的地方。高温的熔岩将附近的地下水加热，这些加热了的水最终会渗出地面。运用地热能最简单和最合乎成本效益的方法，就是直接取用这些热源，并抽取其能量。地热能是可再生资源。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/4104.html>