

地热主要有哪些利用方式？

地热能的利用方式主要包括以下几种：

地热发电：通过地热蒸汽或热水驱动涡轮机发电，如干蒸汽电站、闪蒸电站等。

地热供暖：直接抽取地下热水为建筑提供暖气，尤其在冰岛等地广泛应用。

地热温泉：利用地热水的恒温特性用于疗养、洗浴和治疗。

地热制冷：利用地热水的低温特性进行制冷。

农业温室加热：用地热资源维持温室温度，促进作物生长，尤其在寒冷地区。

工业烘干：如木材、食品加工等领域利用地热进行烘干处理，节省能源。

其他应用：包括家庭用热水、工业干燥、脱水加工、回收盐类、罐头食品等。

这些利用方式覆盖了能源生产和生活的多个方面，展示了地热能作为一种清洁可再生资源的多样性和广泛应用前景。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/8299.html>