

热储模型

简介

热储模型包括有关剖面、图件和计算机程序。按研究程度不同可分：热储概念模型（conceptual model）属定性模型。其形态和特征根据测试或物化探资料，按经验或一般理论推断确定。一般用于地热田的普查阶段：热储理论参数模型（theoretical parametric model）属半定量模型。其形态特征由勘探工程（钻探、物探）控制，部分参数从实验资料求得，部分参数根据经验或理论值确定。一般用于地热田的详查阶段。热储参数模型（parametric model）属定最模型。热储的形态特征、边界条件基本查明，通过试验求得各计算参数并掌握参数的分布变化规律。用于热田勘探阶段。热储开发管理模型（development management model）是能够反映人类活动影响（开发）及要求的参数模型，即能够输入人为控制或调节因素进行开采方案比较或进行开采影响预测的一套图件和计算机程序。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/8644.html>