



标题为《地理干旱的宝地塔里木盆地二油气资源的开发新ppt》

xx年xx月xx日



目录

- 塔里木盆地介绍
- 塔里木盆地油气资源现状
- 塔里木盆地油气资源开发新趋势
- 塔里木盆地油气资源开发的挑战与机遇
- 结论和建议

contents

01

塔里木盆地介绍



塔里木盆地的地理环境

1

地理位置

塔里木盆地位于我国*南部，南接青藏高原，北临准噶尔盆地，东有阿尔泰山，西为帕米尔高原。

2

地形地貌

塔里木盆地地形复杂多样，周围被山系和高原环绕，内部则以沙漠和戈壁为主，盆地底部地形平坦。

3

气候特点

塔里木盆地气候干旱少雨，属于温带大陆性气候，气温年较差和日较差较大。





塔里木盆地的历史变迁



地质历史

塔里木盆地形成于2亿年前的中生代，经历了一系列的地质构造运动，形成了丰富的矿产资源。

文化历史

塔里木盆地是我国古代丝绸之路的重要通道之一，具有重要的文化和历史价值。



塔里木盆地的自然资源

矿产资源

塔里木盆地拥有丰富的石油、天然气、煤炭等矿产资源，其中油气资源尤为丰富。

农业资源

虽然塔里木盆地气候干旱，但是通过科技进步和水利设施的建设，农业发展仍然取得了显著的成果，主要种植棉花、小麦、水稻等农作物。

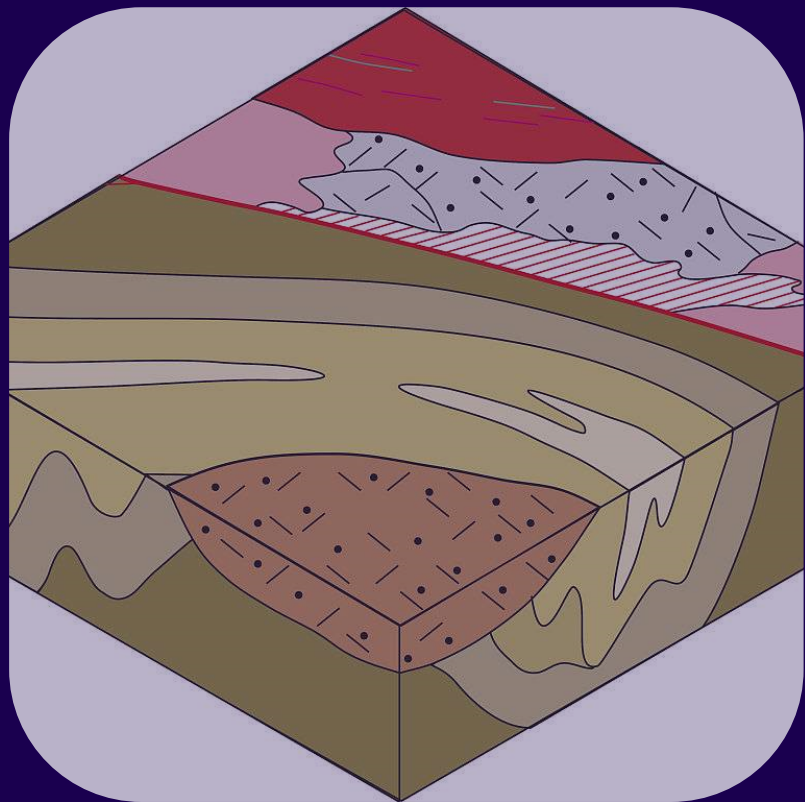
旅游资源

塔里木盆地拥有独特的自然景观和历史文化遗址，如楼兰古国遗址、塔里木河等，吸引了众多游客前来观光旅游。

02

塔里木盆地油气资源现状

油气资源的分布与储量



塔里木盆地是我国石油、天然气的重要产地之一，已发现油气田和含油气构造数十个，其中塔中、塔北、塔西南、库车和玉门等地区为主要油气产区。

塔里木盆地油气资源储量丰富，探明石油地质储量超过50亿吨，天然气地质储量超过2万亿立方米。

油气资源的开采与利用

塔里木盆地拥有多口油井和气井，主要采用水驱和气驱技术进行开采。

塔里木盆地的油气资源主要用于燃料和化工原料，通过管道输送到全国各地。





油气资源的市场价值



塔里木盆地油气资源的开发对我国能源安全具有重要意义，其市场价值也较高。

根据国家能源局发布的《关于加强页岩气开发利用的若干意见》，到2020年，全国页岩气产量达到100亿立方米，其中塔里木油田计划产量达到30亿立方米。

03

塔里木盆地油气资源开发新趋势

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/368021137130007002>