


文章 内 容

标 题:	地质学，即古地质学--30年学习、科研生涯之回顾与思考
作 者:	刘池洋
发表年限:	2002
发表期号:	6
单 位:	(西北大学地质学系 / 大陆动力学教育部重点实验室 / 含油气盆地研究所，陕西西安 710069)
关键词:	地质学；古地质学；后期改造；改造盆地；原始盆地恢复；油气地质；研究方法
摘 要:	<p>根据地质学的主要研究对象和对其研究的思维特点及方法，认为地质学的实质就是古地质学。此思想的形成，贯穿了迄今笔者在西北大学学习、教学和科研的整个过程。(古)地质学研究虽与其他学科相似，也是由果溯因，但所依据的证据主要来自对已发生现象的搜寻和发现。这些现象发生和证据形成的过程，既不可能直接观察，也无法再造和重复实验；恢复古地质面貌和再现其发生过程，难度大、探索性强，迄今尚无现成的模式，也缺乏系统的方法。其研究结论常有多解性，需综合论证、多次反复，始有正果。中国大陆活动性强，沉积盆地后期改造强烈。古地质研究和盆地原始面貌恢复，对中国改造盆地油气成藏机理及分布规律研究的深化和提高勘探成效有重要意义。</p> <p> 地质学，即古地质学.pdf</p>

打印

关闭