


文 章 内 容

标 题:	陕西柞水天然岩溶洞的地学成因浅析
作 者:	滕志宏[1] 余美印[2]
发表年限:	1999
发表期号:	1
单 位:	[1]西北大学地质学系 [2]陕西省柞水县旅游公司
关键词:	岩溶洞 地学成因 陕西 发育 沉积类型 形成条件
摘 要:	<p>通过野外实地考察及室内综合分析研究陕西柞水岩溶洞的分布特征、沉积类型、形成条件和形成过程及形成的地质时代估算。初步认为：以岩溶洞为主的各类岩溶地貌的发育主要是地下（表）水流长期溶（侵）蚀了距今约 $600 \sim 400$ Ma 前形成的寒武系—奥陶系碳酸盐岩石的结果；断裂地质构造和新构造运动抬升为溶蚀作用创造了极好的空间条件及溶洞的变位；佛爷洞、天洞及风洞主体形成始于距今约 2.46 Ma 前的第三纪末期（N2）或第四纪早期（Q1）。</p> <p> 10陕西柞水天然岩溶洞的地学成因浅析.pdf</p>

打印

关闭