文 章 内 容	
标　题：	陕西山阳盆地白垩系—第三系界限地层地球化学特征及古气候意义
作　者：	陈丹玲，薛祥煦，张云翔，岳乐平
发表年限：	2001
发表期号：	2
单　位：	(西北大学新生代环境与地质研究所，陕西西安 710069)
关键词：	白垩系-第三系界限；地球化学特征；古气候；陕西山阳
摘　要：	通过对陕西山阳盆地上白垩统—古新统界限地层——山阳组和鹘岭组地层学、元素地球化学及地层中化石特征的研究表明：山阳盆地的上白垩统和古新统构成完整的沉积旋回；古气候以干热为主，且在晚白垩世晚期干热程度尤为严重，这种干热的气候很可能对恐龙在白垩纪末的鲍灭起到了椎波助澜的作用。陕西山阳盆地白垩系—第三系界限地层地球.pdf

打 印　　关 闭