

李艳霞, 钟宁宁, 张枝焕, 刘琴, 周小惠, 陶明华. 内蒙古集宁盆地阿尔布期——土伦期新地层的发现[J]. 地质论评, 2005, 51(1): 77-

内蒙古集宁盆地阿尔布期——土伦期新地层的发现 [点此下载全文](#)

[李艳霞](#) [钟宁宁](#) [张枝焕](#) [刘琴](#) [周小惠](#) [陶明华](#)

[1]石油大学资源与信息学院, 北京, 102249 [2]华北油田分公司勘探开发研究院, 河北任丘, 062552

基金项目:

DOI:

摘要:

在集宁盆地商都坳陷, 首次应用丰富的孢粉、介形类和轮藻等化石资料论证并命名了一套新地层, 自下而上为高勿素组和大陶陶组, 在高勿素组中分别建立了孢粉 I. *Cyathidites*—*Aequitriadiates*—*Pilosiporites*—*Tricolpopollinites*组合; 介形类 I. *Mongolocypris infidelis*—*M. tera*—*M. longa*组合; 轮藻 I. *Obtusochara niaoheensis*—*Atopochara alanensis*—*Sphaerochara datongensis*组合。在大陶陶组中建立了孢粉 II. *Schiaeoisporites*—*Taxodiaceapollinites*组合, 包括2个亚组合, 即①*Cicatricosisporites*—*Classopollis*亚组合, ②*Tricolpites*—*Polyporites*亚组合; 介形类 II. *Mongolocypris cf. infidelis*—*M. cf. tera*组合; 轮藻 II. *Grambastichara yuntai shanensis*—*Hornichara productas*—*Raskyaechara wumengensis*组合。根据上述微体古生物化石, 认为高勿素组相当于早白垩世晚期的阿尔布期, 大陶陶组相当于晚白垩世早期的赛诺曼—土伦期。

关键词: [土伦期](#) [地层](#) [盆地](#) [内蒙古](#) [微体古生物化石](#) [早白垩世晚期](#) [介形类](#) [化石资料](#) [晚白垩世](#) [组合](#) [孢粉](#) [轮藻](#) [cf](#) [坳陷](#)

Discovery of a New Stratum of the Albian-Turonian Stage in the Jining Basin, Inner Mongolia [Download Fulltext](#)

LI Yanxia 1), ZHONG Ningning 1), ZHANG Zhihuan 1), LIU Qin 2), ZHOU Xiaohui 2), TAO Minghua 2) 1) Resources and Information College, Petroleum University of China, Beijing, 102249 2) Exploration and Development Institute of Huabei Oilfield Branch Company, PetroChina, Renqiu, Hebei, 062552

Fund Project:

Abstract:

Keywords: [Polynology](#) [ostracodes](#) [charophytes](#) [Gaowusu Formation](#) [Dahulun Formation](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第694062位访问者 版权所有《地质论评》

地址: 北京阜成门外百万庄路26号 邮编: 100037 电话: 010-68999804 传真: 010-68995305

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计