

## 陳蘭

重慶科技學院，2007 年為地質學副教授

Email : cllc-10@163.com

### **Education**

2003.8—2005.12：中國科學院地球化學研究所，博士，研究方嚮：地球化學

2000.9—2003.7：成都理工大學沉積地質研究所，碩士，研究方嚮：沉積學與有機地球化學

1996.9—2000.7：新疆大學，學士，研究方嚮：礦產資源勘查

### **Research Interests**

從2000年以來，一直從事青藏高原油頁岩和中國南方黑色頁岩的沉積學和地球化學研究，尤其是青藏高原藏北無人區野外地質調查，為青藏高原油氣遠景評提供了大量的詳實資料。

### **Field Experience**

重點是青藏高原野外地質調查，學生的野外地質實習（包括普通地質學、沉積相、構造地質學和鑽井隊生產實習）。

### **Teaching**

沉積岩石學、油氣地球化學

### **Personal**

1975 年 9 月出生於新疆喀什市

### **List of publications**

- 1) CHEN Lan, YI Haisheng, HU Ruizhong, ZHONG Hong, ZOU Yanrong, 2005. Organic Geochemistry of the Early Jurassic Oil Shale from the Shuanghu Area in Northern Tibet and the Early Toarcian Oceanic Anoxic Event. *Acta Geologica Sinica*, 79(3): 392-397.
- 2) CHEN Lan, YI Haisheng, ZHONG Hong, HU Ruizhong, YIN Jiarun, YANG Jikai. A calcareous nannofossils record and its geological significance in the Jurassic black shales from the Qiangtang Basin, northern Tibetan Plateau. *Progress in Natural Science*, 16(special issue): 264-273.
- 3) 陈兰, 钟宏, 胡瑞忠, 肖加飞, 邹艳荣, 2006. 黔北早寒武世缺氧事件: 生物标志化合物及有机碳同位素特征. 岩石学报: 22(9): 2413-2423.
- 4) 陈兰, 钟宏, 胡瑞忠, 肖加飞, 2006. 湘黔地区早寒武世黑色页岩有机碳同位素组成变化及意义. 矿物岩石, 26(1): 81-85.
- 5) 陈兰, 伊海生, 木合塔尔·扎日, 2002. 新疆柴窝堡盆地新构造运动对地下水的影响. 成都理工学院学报(自然科学版), 29(5): 555-560.
- 6) 陈兰, 伊海生, 胡瑞忠, 2003. 藏北羌塘盆地侏罗纪颗粒石藻化石的发现及其意义. 地学前缘, 10(4): 613-618.
- 7) 陈兰, 伊海生, 胡瑞忠, 钟宏, 邹艳荣, 2005. 藏北羌塘盆地侏罗纪双壳类化石组合及古环境. 成都理工大学学报(自然科学版), 32(5): 466-473.
- 8) 陈兰, 伊海生, 时志强, 2002. 羌塘盆地雁石坪地区侏罗纪沉积物特征与沉积环境. 沉积与特提斯地质,

22(3): 80-84.

- 9) **CHEN Lan**, YI Haisheng, Xiao Song, Liu Jing, 2009. Jurassic Black Shales and the Early Toarcian Oceanic Anoxic Events of the Qiangtang Basin, Northern Tibet. 5<sup>th</sup> International Symposium on the Tibetan Plateau, 24<sup>th</sup> Himalaya-Karakorum-Tibet Workshop Abstracts, 271-272.
- 10) **Xia Minquan**, Tan Xianfeng, **Chen Lan**, Yi Haisheng, 2009. The Geological Characteristics of the Jurassic deep water sediments, Qiangtang Basin of the Northern Tiber. 5<sup>th</sup> International Symposium on the Tibetan Plateau, 24<sup>th</sup> Himalaya-Karakorum-Tibet Workshop Abstracts, 269-270.
- 11) **Lan Chen** , Haisheng Yi, 2010. Marine Jurassic Black Rock Series:Litho-and Biostratigraphy (Qiangtang Basin,Tibet). Earth Science Frontiers, 17(special issue): 44-45.
- 12) Minquan Xia, Song Xiao , **Lan Chen**, Haisheng Yi . 2010. Black Shales, Isotope, Organic Geochemistry and the Early Toarcian Oceanic Anoxic Event(OAE) in Northern Tibet. Earth Science Frontiers, 17(special issue): 362-363.
- 13) Xuejuan Da, Xianfeng Tan, Haisheng Yi, **Lan Chen**. 2010. The Impact of Calcareous Nannofossils on the Pelagic Carbonate Deposition from Late Tithonian(Jurassic)-Early Berriasian (Cretaceous) Boundary. Earth Science Frontiers, 17(special issue): P276-277.
- 14) 陈兰, 伊海生, 夏敏全, 邹艳荣, 2007. 藏北双湖地区早Toarcian期大洋缺氧事件: 沉积学、古生物学及地球化学特征.生态学杂志, 26 (11): 1793—1797.