

西北大学 2006 年招收攻读硕士研究生试题

科目名称 地史学

科目代码 490

适用专业 地质、石油类专业

共 1 页

答案请答在答题纸上，写在本试题上的答案一律无效

一、名词解释 (30 分)

1. 超覆
2. 穿时
3. 威尔逊旋回
4. 生物地层单位
5. 地层叠覆原理
6. 界线层型
7. 震旦纪
8. 象州型泥盆系
9. 安加拉植物区
10. 松花江群

二、说明地层划分与对比的原理和方法 (30 分)

三、简述古生代生物界特征 (25 分)

四、论述吕梁运动、加里东运动、燕山运动对我国的影响 (30 分)

五、在侏罗-白垩纪的地史发展中，我国东西分异明显，其界线在何处？各有什么特征？ (35 分)