

答案、学长笔记、辅导班课程，访问

科大科院考研网 专业提供中科院考研真题及答案 www.kaoyancas.net
中科院2015年普通地质学考研真题答案



M T W T F S S

1. 弧前增生楔: 弧前弧或山弧与海沟之间, 由大洋地壳的碎片(蛇纹岩、流纹岩)以及一系列与俯冲带平行的逆断层组成, 整体上呈上大下小

的楔形。其成因是弧前板片的海沟俯冲的过程中, 部分洋壳物质如厚大的海沟流纹岩以及下伏的超镁铁—镁铁岩可通过俯冲逆冲, 不断增生到陆边缘上形成增生楔。

2. 侵入作用: 深部岩浆向上运移, 侵入周围岩石, 在地下冷凝、结晶、固结成岩的过程, 称为侵入作用。

3. 残积物: 经风化后在原地残留的物质称为残积物, 其中除砾屑物外尚有少量新形成的砾物, 它们结构松散, 砾屑粒径大小不均, 棱角显著, 无