

中科院水土保持与生态环境研究中心 2008 年水土保持学试题答案

一、名词解释（每小题 3 分，共 15 分）

1. **土壤侵蚀**：在水力、风力、冻融、重力等自然营力和人类活动作用下，土壤及其它地面组成物被破坏、剥蚀、搬运和沉积的过程。

2. **土壤侵蚀强度**：单位面积单位时间内产生的土壤侵蚀量。

3. **沟蚀**：是指由汇集成股的地表径流冲刷破坏土壤及其母质基岩，形成切入地表以下形成沟壑的土壤侵蚀形式。

4. **溅蚀**：降雨雨滴动能作用于地表土壤而做功，产生土粒分散，溅起和增强地表薄层径流紊动，称冲刷溅蚀作用或击溅侵蚀。