

中国科学院水土保持研究所 1999 年水土保持原理试题答案

一、名词解释 (24 分)

1. **水土流失**：在水力、风力、重力及冻融等自然营力和人类活动作用下，水土资源和土地生产能力的破坏和损失，包括土地表层侵蚀及水的损失。

2. **小流域**：二、三级支流以下以分水岭和下游河道出口断面为界集水面积在 50 km^2 以下的相对独立和封闭的自然汇水区域。

3. **水土保持效益**：为防治水土流失而采取各项措施所产生的经济效益、社会效益和生态效益。

http://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=71065903&ss_c=ssc.citiao.link

4. **水力侵蚀**：土壤及其母质和其它地面组成物质在雨滴击溅、地表径流冲刷和下渗水分的作用而发生破坏、剥蚀、搬运和堆积的过程。