

中国科学院水土保持研究所 2000 年水土保持原理试题答案

一、名词解释 (每小题 3 分，共 30 分)

1. 沟蚀临界距离：从分水线至侵蚀沟开始出现的那一点距离。

2. 侵蚀沟系统：由次生侵蚀沟及其联系的原生侵蚀沟组成。

3. 平衡剖面：地表坡度大于水力坡度程度越大，侵蚀越大，侵蚀沟的下切作用一直到沟床坡度与水力坡度相等为止，这时沟床的纵剖面称为平衡剖面。

4. 地形开析度：单位面积土地上水文网的总长度。

5. 沟壑密度：单位面积内分布的沟道的总长度。