

ICS 13 080

B 11

**SL**

中华人民共和国水利行业标准

**SL 419—2007**

替代 SD 239—87

---

# 水土保持试验规程

Test specification of soil and water conservation

2008-01-04 发布

2008-04-04 实施

---

中华人民共和国水利部 发布

中华人民共和国水利部  
关于批准发布水利行业标准的公告

2008 年第 1 号

中华人民共和国水利部批准《土壤侵蚀分类分级标准》(SL 190—2007) 等 2 项标准为水利行业标准，现予以公布。

序号	标准名称	标准编号	替代标准号	发布日期	实施日期
1	土壤侵蚀分类 分级标准	SL 190—2007	SL 190—96	2008.01.04	2008.04.04
2	水土保持试验 规程	SL 419—2007	SD 239—87	2008.01.04	2008.04.04

二〇〇八年一月四日

## 前 言

根据水利部 2002 年水利技术标准修订计划安排，按《水利技术标准编写规定》（SL 1—2002）的规定，对原《水土保持试验规范》（SD 239—87）（以下简称原标准）进行了修订。

本标准共 13 章 42 节 241 条和 2 个附录。

本次修订的主要内容如下：

——按《水利技术标准编写规定》（SL 1—2002）的规定，修改了原标准的章、节、条、款；规范了计量单位的表示方式，如将“土壤容重”改为“干密度”；进一步细化了水土保持分区及措施配置要求；明确了本标准附录的性质为资料性附录；

——取消了原标准章节中的悬置段；

——以水土流失规律、水土保持措施及效果为重点，规范各种试验的设计、方法、使用仪器、试验内容、原始记录及资料整编等主要环节；

——原标准以水土保持措施类型定试验，而此次修订则以侵蚀营力定试验。两者变化较大，但保留部分水土保持措施试验内容；

——将原标准第 6 章水土保持林业措施试验、第 7 章水土保持牧草措施，合并成一章，即水土保持林草措施及效果试验；

——将原标准第 10 章中间试验，改为水土保持耕作措施及效果试验；

——增加了水土保持技术措施综合配置试验一章；

——将原标准第 11 章土壤理化分析，改为土壤性质试验。

本标准所替代标准的历次版本为：

——SD 239—87