



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 16453.5—2008  
代替 GB/T 16453.5—1996

---

## 水土保持综合治理 技术规范 风沙治理技术

Comprehensive control of soil and water conservation—Technical specification—  
Technique for erosion control of wind erosion

2008-11-14 发布

2009-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

## 前 言

GB/T 16453《水土保持综合治理 技术规范》共分为六个部分：

- GB/T 16453.1—2008 水土保持综合治理 技术规范 坡耕地治理技术
- GB/T 16453.2—2008 水土保持综合治理 技术规范 荒地治理技术
- GB/T 16453.3—2008 水土保持综合治理 技术规范 沟壑治理技术
- GB/T 16453.4—2008 水土保持综合治理 技术规范 小型蓄排引水工程
- GB/T 16453.5—2008 水土保持综合治理 技术规范 风沙治理技术
- GB/T 16453.6—2008 水土保持综合治理 技术规范 崩岗治理技术

本部分代替 GB/T 16453.5—1996《水土保持综合治理 技术规范 风沙治理技术》。

本部分与 GB/T 16453.5—1996 相比,作如下修改:

- a) 复核了风沙治理部分中的林带宽度等有关数据;
- b) 将原标准的 5.2.1.1 删除,改为沿海、沿湖造林应选择耐盐碱、耐水浸树种。

本部分由水利部提出。

本部分由水利部国际合作与科技司归口。

本部分起草单位:水利部水土保持司、水利部水土保持监测中心、黄河水利委员会黄河上中游管理局、黄河水利委员会农村水利水土保持局、长江水利委员会水土保持局、松辽水利委员会农田水利处、珠江水利委员会农田水利处、海河水利委员会农田水利处、淮河水利委员会农田水利处、北京林业大学水土保持学院。

本部分主要起草人:段巧甫、刘万铨、范起敬、宁堆虎、佟伟力、鲁胜力、郭紫彦、张长印、赵永军、陈法扬、余新晓、丛佩娟、常丹东、冯伟、李琦。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 16453.5—1996。

## 引 言

GB/T 16453.5—1996 已经实施十余年,在水土保持综合治理方面起到了重要的指导作用。随着我国社会经济的发展和农村产业结构的变化,水土保持工作的内容、性质等方面也发生了深刻的变化。为了适应新形势下的水土保持工作,进一步规范水土保持综合治理技术规范,根据水利部国际合作与科技司、水土保持司的统一安排,进行了修订。