

# 前言

本专著为著者硕士期间的主要成果。通过对传统水土保持监测体系进行深入分析，结合蒙新公路水土保持监测方案，对高原山区线形水土开发建设项目特点加以总结，同时就其特点对高原山区线形开发建设项目的监测内容，指标体系和监测技术进行优化整合。

在研究研究分为三个阶段，初期进行资料的汇总和收集，对线形开发建设项目水土保持监测的过去和现状加以把握，中期对传统监测内容、指标体系和监测方法进行分析，经过汇总、提炼和整合，提出适合于高原山区线形开发建设项目水土保持监测的具体内容和技术指标体系；最后就具体实例对所得监测技术加以应用和评价。