

郴州市九子塘路道路边坡治理工程

郴州市，湖南省，中国

边坡防护工程

问题

原结构为下部钢筋混凝土挡墙，上部格构梁结构。由于坡体整体稳定性问题，出现了滑坡等地质灾害，临时对墙体底部进行了大方量的块石反压处理，而坡面的格构梁结构已经出现大面积的起拱失稳等现象。业主要求设计方案在解决安全稳定问题的同时，注意保护坡面现有植被，以及保证未来良好的坡面生态效果。

业主：湖南省郴州市城管局

设计院：湖南省郴州市市政院

施工单位：湖南省郴州市市政工程公司

使用产品（数量）

- 加筋麦克垫-钢丝结构

12000

施工日期：2018/06 - 2018/06

解决方案

对不稳定边坡采用锚杆深层加固，表层采用生态基材喷播并覆盖加筋麦克垫来恢复植被及坡面防护。



施工前



施工前