

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称: 石碑中学建设项目

项 目 编 号: 天发改(2017)414号

建 设 地 点: 长沙市天心区

验 收 单 位: 长沙市天心区公共工程建设中心

2023 年 08 月 25 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	石碑中学建设项目	行业类别	教育
主管部门 (或主要投资方)	长沙市天心区公共工程建设中心	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	长沙市水利局 长水保许决〔2022〕79号，2022年11月12日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	/		
项目建设起止时间	2022年5月至2023年7月		
水土保持方案编制单位	湖南长溪工程设计有限公司		
主体设计单位	湖南省建筑设计院集团股份有限公司		
水土保持监测单位	湖南聚百川水利工程有限公司		
水土保持施工单位	湖南省第六工程有限公司		
水土保持监理单位	湖南长顺项目管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	湖南星禹工程建设咨询服务有限公司		

二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水土保持〔2017〕365号）及《湖南省生产建设项目水土保持监督管理办法》（湘水发〔2022〕14号），长沙市天心区公共工程建设中心于2023年8月25日在长沙市天心区主持召开了石碑中学建设项目（以下简称“本工程”）水土保持设施验收会议。参会单位有：建设单位、施工单位、监理单位、水土保持监测单位、水土保持设施验收报告编制单位及特邀专家，会议成立了验收组(名单附后)。

验收组及与会代表查勘了工程现场，查阅了相关验收资料，听取了相关单位的汇报，经质询、讨论，形成了石碑中学建设项目水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

石碑中学建设项目建设单位为长沙市天心区公共工程建设中心，属于新建项目。项目位于湖南省长沙市天心区桂花坪路和刘家冲路交叉口西南角，交通便利，距离天心区政府约2公里，项目区中心位置坐标约为N28°6'13"；E112°59'33"，数条道路纵横交错，外交通运输条件好。

本工程建设1栋实验楼、1栋综合办公楼、3栋教学楼、1栋生活楼、1座体育馆以及道路、绿化、排水等配套设施工程。

投资：本项目计划总投资5.65亿元，其中水保投资870.90万元。

（二）水土保持方案批复情况

2022年10月，湖南长溪工程设计有限公司编制完成了《石碑中学建设项目水土保持方案报告书》（送审稿）。

2022年11月，湖南长溪工程设计有限公司技术人员对本报告进行了修改并完成了《石碑中学建设项目水土保持方案报告书》（报批稿）。

2022年12月12日，《长沙市水利局关于石碑中学建设项目水土保持方案的批复》（长水保许决〔2022〕79号）批准了该项目水土保持方案

（三）水土保持监测情况

建设单位2022年5月委托湖南聚百川水利工程有限公司持续开展了水土保持监测，委托后开始每月一次项目现场踏勘，每季度一次监测的频率，并完成监测季报编制、设置了6个观测样地监测点，2023年7月，提交了《石碑中学建设项目水土保持监测总结报告》。本工程设计水土流失防治目标值为：水土流失治理度为98%、土壤流失控制比为1.0、渣土防护率为99%、林草植被恢复率为98%、林草覆盖率为27%。

实际监测值为：水土流失治理度为98%、土壤流失控制比为1.0、渣土防护率为99%、林草植被恢复率为98%、林草覆盖率为27%，全部达到设计目标值。

（四）验收报告编制情况和主要结论

建设单位2022年7月委托湖南星禹工程建设咨询服务有限公司开展

本工程水土保持设施验收报告编制工作，在对工程现场情况的实地考察和项目各参建单位的相关报告查阅的基础上，2023年8月，完成了《石碑中学建设项目水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位依法依规编报了水土保持方案，开展了水土保持监测工作，水土保持法定程序完整，完成了水土流失防治任务，实现了水土流失防治目标，申请及备查资料数据准确可信，水土保持设施后续管理维护责任落实到位，项目水土保持设施达到了验收合格标准。

（五）验收结论

综上所述，验收组认为：建设单位依法编报了水土保持方案，开展了水土保持监理及监测工作，项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，有效地控制和减少了工程建设中的水土流失，符合水土保持设施验收的条件。

同意本工程水土保持设施通过验收。

（六）后续管护要求

建设单位应加强植物措施及排水系统管护，强化竣工验收后水土保持设施的管理和维护，确保水土保持设施能持久有效的发挥效果。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单 位	职务/职称	签 字	备注
组 长	刘照丹	长沙市天心区公共工程建设中心	工程科		建设单位
组 员	程力	长沙市天心区公共工程建设中心	工程科		建设单位
	祝卫东	湖南长顺项目管理有限公司	专监		监理单位
	李海燕	湖南长顺项目管理有限公司	资料员		
	姜盼	湖南省第六工程有限公司	资料员		施工单位
	白忠和	湖南星禹工程建设咨询服务有限公 司	工程师		验收报告编 制单位
	柳新锐	湖南聚百川水利工程有限公司	工程师		监测单位
	李吉书	湖南长溪工程设计有限公司	工程师		水保方案编 制单位
专 家	姓名	杨炯	高工		特邀专家
	所在专家 库	湖南省专家库	身份证号码		
	验收鉴定 意见	签名 年 月 日			