

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 北大附中台州飞龙湖学校工程

项 目 编 号 2018-331004-82-01-007785-000

建 设 地 点 台州市路桥区桐屿街道民主村

验 收 单 位 台州市路桥区社会事业发展集团有限公司

2021 年 8 月 5 日

二、验收意见

2021年8月6日，建设单位台州市路桥区社会事业发展集团有限公司在台州市路桥区社会事业发展集团有限公司的会议室主持召开了北大附中台州飞龙湖学校工程水土保持设施验收会。参加会议的有水土保持设施验收报告编制单位杭州世达科技有限公司，建设单位、监理单位、施工单位、水土保持监测单位、水土保持方案编制等单位代表及特邀，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，水土保持设施验收报告编制单位提交了《北大附中台州飞龙湖学校工程水土保持设施验收报告》，上述报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况汇报，以及方案编制（设计）、监理、监测、施工等单位的补充说明，形成验收意见如下：

（一）项目概况

北大附中台州飞龙湖学校工程位于台州市路桥区桐屿街道民主村，东至规划经一路，南至规划腾达路，西至规划路，北至规划双水路。

项目建设内容主要包括教学用房、生活用房、运动场、地下建筑物、校前广场、绿化、道路管线及配套设施。工程规划建设用地面积 13.03hm^2 。总建筑面积 145343m^2 （地上建筑面积 126054m^2 ，地下建筑面积 19289m^2 ），建筑密度30.0%，绿地率35.0%，容积率0.97，机动车停车位514辆，非机动车停车位1644辆。

工程于2018年12月开工，2020年10月完工，总工期23个月。

（二）水土保持方案批复情况

2018年11月5日，台州市路桥区水利海洋渔业局以“路水海渔〔2018〕93号”对本工程水土保持方案予以批复。批复的水土流失防治责任范围为13.64hm²（包括项目建设区面积13.03hm²，直接影响区面积0.61hm²），经核定，本次验收水土保持防治责任范围为13.64hm²。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2018年11月13日，台州市路桥区发展和改革局出具《关于北大附中台州飞龙湖学校项目初步设计内容的批复》（路发改许可〔2018〕129号）（设计中含部分水土保持措施）。

（四）水土保持监测情况

2018年12月至2020年10月，建设单位采用地面观查、调查等方法，开展了本工程的水土保持监测工作，并于2021年8月提交了《工程水土保持监测总结报告》。

水土保持监测主要结论为：工程施工期间扰动地表面积控制在水土流失防治责任范围内；施工过程中水土流失得到有效控制；水土保持工程措施运行正常；植物措施已落实，项目区林草植被覆盖率达到规范要求。实施的各项水土保持措施及时到位并发挥了有效的水土保持作用，工程平均土壤侵蚀强度为微度，满足水土保持要求。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2021年7月，水土保持设施验收报告编制单位通过多次现场核查，收集并查阅设计、施工、监理和监测等相关资料，在水土保持措施、效果及其工作程序满足批复的水土保持方案要求后，于2021年8月编制完成《北大附中台州飞龙湖学校工程水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，开展了水土保持后续设计、监理、监测工作，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，措施布局全面可行；水土流失防治任务完成，水土保持措施的设计、实施符合水土保持有关规范要求；水土流失防治目标总体实现；水土保持后续管理、维护责任落实；项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

验收组认为：北大附中台州飞龙湖学校工程实施过程中，依法落实了水土保持方案及批复文件要求的各项水土保持措施，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，符合水土保持设施验收的条件，同意工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

工程运行期由北大附中台州飞龙湖学校负责，要加强水土保持设施管护工作，确保其正常运行和发挥效益。

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	王敬敏	台州市路桥区社会事业 发展集团有限公司	/	王敬敏	建设单位、 水土保持 监测单位
成 员	马骏	杭州世达科技 有限公司	/	马骏	水土保持 验收报告 编制单位
	万仁贤	浙江江南工程管理 股份有限公司	/	万仁贤	监理单位
	杨阳	浙江中冶勘测设计 有限公司	/	杨阳	水土保持方案 编制单位
	蒋伟健	方远建设集团股份 有限公司	/	蒋伟健	施工单位
	余堃	浙江省环境保护科学 设计研究院	高级工程师	余堃	省专家库 特邀专家