

廉江市塘蓬镇上山村冯光林等屋后崩塌地质灾害隐患点 治理工程竣工验收终验专家组意见

2022年12月15日,湛江市自然资源局邀请5位相关专家(名单附后),在湛江市自然资源局二楼2号会议室召开治理工程竣工验收终验会议,对廉江市塘蓬镇上山村冯光林等屋后崩塌地质灾害隐患点治理工程进行竣工验收终验。参加竣工验收终验的单位有:湛江市自然资源局、廉江市自然资源局、治理工程的勘查、设计、施工、监理等单位代表。会前专家组及与会代表实地查验了治理工程现场,查阅了竣工验收资料,会上听取了勘查、设计、施工、监理等单位对治理工程施工过程及质量等基本情况介绍,经讨论,形成专家组验收意见如下:

一、治理工程为《广东省地质灾害防治三年行动方案(2020-2022年)》实施工程治理的小型地质灾害隐患点之一,总资金165.24万元。按照湛江市自然资源局审核同意的《廉江市塘蓬镇上山村崩塌地质灾害治理工程施工图设计书》,廉江市自然资源局于2021年3月进行了治理工程招投标工作,程序符合有关规定和要求,项目立项及各项招投标文件齐全。

二、勘查、设计单位广东省地质局第四地质大队具有自然资源部核发的地质灾害治理工程甲级勘查和设计资质;施工单位深圳市鸿建建设有限公司具有深圳市地质矿业协会核发的地质灾害治理工程丙级施工资质;监理单位华南防灾减灾研究院(深圳)有限公司具有广东自然资源厅颁发的地质灾害治理工程乙级监理资质,符合地质灾害治理工程资质管理的规定。

三、治理工程2022年5月20日开工,2022年10月11日竣工。施工单位按照施工图设计,采用“削坡工程、挡土墙工程、排水沟工程、纵横格工程、锚墩工程、绿化工程”的治理方式,主体工程质量基本符合设计要求,并于2021年12月3日通过竣工验收初验。经现场检查,主体工程外观基本完好,。

四、施工单位提交了竣工报告、施工日志等资料。经核对,完成的各

项实物工作量与设计基本吻合，各项隐蔽工程原材料送检符合要求，检验结果满足要求，锚索抗拔试验数量及抗拔力均满足要求。

五、查阅监理工作报告，监理单位在施工期间派出专门现场监理人员进行监理、各项隐蔽工程均由现场监理人员签字确认，提交了治理工程监理报告。

六、结论与建议

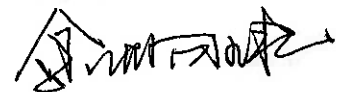
（一）结论

综上所述，该治理工程按照国家地质灾害治理工程的规范进行施工，现场各项工程外观观感良好，各项档案资料基本齐全，具备竣工验收终验条件，专家组同意竣工验收终验通过，质量等级为合格（71分）。

（二）修改及建议

- 1、进一步加强坡面局部格构梁内绿化养护工作。
- 2、治理区右侧段没有按照设计图施工锚索和格构梁，该段应补充设计变更。
- 3、加强泄水孔疏通工作，确保泄水功效。
- 3、为了确保工程美观度，初验时提出修补挡土墙及格构梁的蜂窝麻面要求，但仍部分地方没有完善，应整改完善。
- 5、按粤自然资地勘〔2020〕319号文要求和验收组专家提出的意见修改完善竣工资料后，提交财审部门进行工程结算，竣工资料按有关规定进行归档。
- 6、治理工程竣工验收后，按有关规定将工程后期维护管理移交给当地主管部门，定期进行边坡第三方变形监测、清沟疏水，加强巡查，发现问题，及时采取科学措施进行处置。

验收专家组组长：



2022年12月15日