

青狮潭水库“见底”成网红打卡地 除险加固工程进展如何？

水利部门和行业专家 解答大家关心的问题

近期，青狮潭水库除险加固工程不断推进，这座有着近60年历史的水库在建成后首次露出沉睡已久的湖底，展现令人惊叹的景观，吸引众多市民前去打卡游玩。随着青狮潭水库的关注度越来越高，不少市民也产生了诸多好奇。连日来，本报记者收集了一些市民关注度较高的问题，采访了我市市属水库管理处、青狮潭水库除险加固工程项目部、青狮潭水库库区管理站的相关负责人及行业专家，请他们一一解答。



↑施工现场附近道路设置了相关公示牌。

↓工作人员劝返
进入大坝施工区域的
社会车辆。

●工程将让水库更好发挥防洪补水等效益

根据市属水库管理处提供的信息，青狮潭水库位于珠江流域西江水系漓江支流甘棠江上游，是一座集城市供水、农田灌溉、防洪、漓江通航补水、发电及生态环境调节等功能为一体的大(2)型水库，总库容6亿立方米，是桂北地区最大水库。

该水库1966年建成并投入运行，为我市农业、经济、社会发展发挥了巨大作用。经过多年运行，青狮潭水库大坝2021年安

全鉴定为“三类坝”病险水库，水库主要建筑物存在安全隐患，除险加固势在必行。

为使水库更好发挥城市防洪、漓江补水、农田灌溉、城市供水等效益，今年5月21日，青狮潭水库除险加固工程正式开工。项目主要施工内容包含：大坝加固、溢洪道拆除重建、放水设施拆除重建、信息化项目等，工程概算总投资1.93亿元，计划工期30个月。

●预计明年3月下闸蓄水 完成阶段性任务

9月之后，青狮潭水库除险加固工程进入到水利施工黄金期。截至目前，起到防渗作用的大坝内部防渗心墙已经完工，用于排水、泄洪的大坝内坡、外坡也接近完工。

青狮潭水库除险加固工程项目部相关负责人表示，青狮潭水库常年水位保持在40至50米，为了让除险加固工程顺利进行，许多作业面需要降低水库水位，因此将水位下降到了25米，为建库以来最低。

至于湖底裸露较多的区域，也是备受市民

和游客关注的“网红打卡地”，主要集中在兰田瑶族乡、公平乡附近的水库上游区域，而位于西干渠附近的下游，其实还有20多米深的水位。接下来，为保证后续施工进度，把安全风险控制在可控范围内，水位还会再降2米。目前，相关工作正有序推进中。

预计到了明年3月，青狮潭水库将下闸蓄水，完成阶段性任务，达到2025年度水库安全度汛、农业灌溉、城市防洪等要求和标准。

●科学调度多座水库 满足对漓江补水需求

自从青狮潭水库开启除险加固工程后，不少市民发现漓江水位似乎没有受到影响，保持在较为稳定的水位状态。

青狮潭水库除险加固工程项目部相关负责人表示，漓江上游有5座水库，分别为青狮潭水库、小溶江水库、川江水库、斧子口水库、思安江水库，设计年补水总量45700万立方米。其中，除青狮潭、思安江水库外，其他均为新建水库。5座水库全面提升了解决漓江水质，全力

确保了漓江水量，让游客即使在冬季枯水期，都能看到象鼻山“大象饮水”的美景。

相关负责人介绍，眼下，虽然青狮潭水库正在进行除险加固，无法给漓江进行补水，但其他几座水库经过科学调度后，能满足对漓江补水的需求。

根据相关数据显示，青狮潭水库总库容达6亿立方米，集雨面积474平方公里，湖水面积27.9平方公里。那么，明年内能完成蓄水吗？相关负责人表示，青狮潭水库上游有东江、西江、七都河等3条河流，根据往年汛期的降雨量科学计算，在天气没有发生极端变化时，是能够满足青狮潭水库蓄水要求的。