

中山市水务局

中水函〔2024〕384 号

中山市水务局关于市十六届人大四次会议 第 2024170 号代表建议答复的函

黄金棠代表：

您提出的《关于加快推进长江水库等扩容工程，提升供水安全能力的建议》（建议第 2024170 号）收悉，经综合市自然资源局、市发展改革局、市财政局、市生态环境局、东区街道办事处及坦洲镇政府意见，现答复如下：

感谢您提出的宝贵建议。建议指出，对标粤港澳大湾区其他城市及中山水资源保障的现实情况，我市应急供水能力亟需提升，提出要立足解决于本地应急供水保障能力的出发点，加快推动长江水库扩建项目及铁炉山水库扩容工程的前期工作，增加本地调蓄能力的建议，与我市当前大力推进的供水安全保障能力提升思路高度一致。我们对建议予以采纳，并加快推进落实。

一、关于加快推动长江水库扩建项目前期工作的建议

采纳该建议。长江水库集雨面积 36.4 平方公里，总库容 5151 万立方米，兴利库容 3130 万立方米，正常蓄水位为 26 米，主要建筑物包括主坝、溢洪道、泄洪洞、输水涵管、供水涵管等。根据《中山市水源保障规划》和全市供水应急备用保障需求，长江

水库扩建一期拟按坝后坡加高赔厚的方法扩建，建设至正常蓄水位 32.5 米，坝顶高程约 37 米，坝顶长度 420 米，新增兴利库容 2530 万立方米，配套其他泵站、管线工程建设可满足中山市规划水平年 18 天应急供水需求，按照现状年用水情况，可满足约 30 天抗咸及应急备用。

长江水库扩建一期项目现已按照中型水库方案纳入《广东省水网建设规划（第二次征求意见稿）》，并已列入 2024 年省重点前期预备项目表，并获得省自然资源厅、省林业局、省水利厅的大力支持，项目已启动可研报告编制工作，由市财政保障前期工作经费，目前初步确定工程规模，基本拟定工程总体布置方案，淹没范围涉及的永久基本农田、生态保护红线、自然保护地、林地资源、野生动植物资源也已基本摸清，该项目涉及搬迁的用地属地镇街也正在研究征地拆迁方案。下一步将尽快启动可研报告市内审批程序，涉及用地相关专题报告也将加快推动。

同时，为增加长江水库集雨面积及库容，在 4 月 2 日市主要领导主持召开的中央环保督察通报问题整改暨全市水污染治理工作指挥部调度会上，明确充分利用现有资源，积极谋划推进水库联通，启动横窝口水库引调水工程，通过建设隧洞的方式，将横窝口水库的水通过石塘水库引入长江水库，增加长江水库库群对城区供水能力。目前，项目已纳入《中山市水源保障规划（报批稿）》，并已列入 2024 年市重点前期预备项目表。现已完成测量及勘察阶段物探工作，正在编制可研报告，涉及香山省级自然保护区需开展的生态影响评价、唯一性论证、占林可行性研究等专

题报告也已同步启动，力争年内动工。

二、关于加快推动铁炉山水库扩容工程前期工作的建议

采纳该建议。铁炉山水库集雨面积 3.1 平方公里，总库容 156 万立方米，兴利库容 127 万立方米，正常蓄水位为 46.14 米。铁炉山水库扩容提升工程主要建设内容包括加高培厚水库大坝，重建溢洪道、分层取水塔、引水管、溢洪道下游排水渠、上坝公路，拆除重建业务用房等。扩容后正常蓄水位提升至 68 米，水库兴利库容为 592 万立方米，总库容为 616 万立方米，增加应急备用库容 465 万立方米。

中山市铁炉山水库扩容提升工程已纳入 2024 年市重点前期预备项目计划，我局正加快推动工程前期工作的开展。目前已完成立项，初步设计于 4 月 18 日通过专家评审并报行业主管部门进行技术审查，社会稳定风险评估以及地质灾害风险评估工作正同步开展。下一步将尽快启动森林公园生态影响评价、森林公园调整等专题报告编制及用地报批工作，计划年内开工建设。

专此答复，诚挚感谢您对中山供水工作的关心支持。

中山市水务局

2024 年 7 月 8 日

（联系人及电话：王妍，88830530 18666173536）

公开方式：主动公开

抄送：市人大常委会选联工委、市政府办公室、市自然资源局、市发展改革局、市财政局、市生态环境局、东区街道办事处、坦洲镇人民政府。

中山市水务局办公室

2024年7月8日印发
