

湛江市坡头区甘村水库饮用水水源地保护及生态

修复项目环境影响报告书公示信息

一、项目概况

1、项目名称

湛江市坡头区甘村水库饮用水水源地保护及生态修复项目。

2、项目地址

湛江市坡头区龙头镇甘村水库位于湛江市坡头区龙头镇东南面与吴川市黄坡镇交界处，水库于 1958 年动工兴建，1960 年基本建成并发挥效益。甘村水库坝址地理坐标为东经 $110^{\circ} 32' 46''$ ，北纬 $21^{\circ} 20' 32''$ 。

甘村水库于 1958 年动工兴建，于 1960 年竣工，区域内没有地表河流，水源主要依靠降水。甘村水库集雨面积 13km^2 ，总库容 1056.2 万立方米，兴利库容 873.2 万立方米，实际蓄水库容 443.8 万立方米（兴利库容 260.8 万立方米，死库容 183 万立方米），按小（一）型水库所定的 14.5 米高程低水位蓄水运行。水库大坝长 410m，坝顶路面宽 5m，最大坝高 10.3m。水库水面面积 2.08km^2 ；甘村水库与雷州青年运河四联干渠相连，引水流量每秒 4 立方米，是一宗兼蓄、引水的综合水库，是坡头区重要的地表水饮用水源，由坡头区甘村水库管理所进行管理。

3、工程概况

湛江市坡头区甘村水库饮用水水源地保护及生态修复项目工程内容包括：保护区范围内隔离防护网 11.4km、生物隔离带 6.7km；设置界标 50 个、交通警示牌 60 个；宣传牌 200 个；在水源地保护区建设应急导流渠 7800m，事故应急系统 2 套及配套收集管网、道路防撞栏、应急水闸、应急工具房等；自动监测能力提升建设工程 1 项；前置库生态改造 1 项；保护区范围内 10 个自然村生活污水处理设施提升改造工程 1 项，包括新建 10 座人工湿地，1 座曝气氧化塘，10 座尾水贮存池、改造 7 座水解酸化池和新建 3 座水解酸化池。

二、报告书查阅方式

纸质文本：湛江市坡头区甘村水库管理所

电子文档：<https://pan.baidu.com/s/1T1NICIYEELi-MRsG1Ryozg?pwd=q65f>

二、征求意见范围

受到项目建设影响的村庄。

三、意见表链接

www.mee.gov.cn/xxgk/2018/xxgk/xxgk01/201810/t20181024_665329.html

四、方式和途径

现场填写、邮寄信函等方式，不接受电子邮件。

现场地址：湛江市坡头区甘村水库管理所

信函邮寄：湛江市坡头区龙头镇湛江市坡头区甘村水库管理所

收件人：骆生 电话：13414908562 邮编：524057

五、公众提出意见的起止时间

期限：2025 年 6 月 6 日~6 月 20 日。



湛江市坡头区甘村水库管理所

2025 年 6 月 6 日