

沅江市发展和改革局文件

沅发改审〔2020〕173号

沅江市发展和改革局 关于沅江市洞庭湖流域西施湖水环境综合治理工程可行性研究报告的批复

湖南沅江桔城产业发展投资有限公司：

你单位报来的《关于批准沅江市洞庭湖流域西施湖水环境综合治理工程可行性研究报告的请示》及相关材料收悉。经研究，原则同意沅江市洞庭湖流域西施湖水环境综合治理工程。（项目编码是：2020-430981-77-01-051442）现将有关内容批复如下：

- 一、项目名称：沅江市洞庭湖流域西施湖水环境综合治理工程。
- 二、建设单位：湖南沅江桔城产业发展投资有限公司。
- 三、建设地址：湖南省益阳市沅江市南嘴镇西施湖。
- 四、建设规模及内容

按照“控源截污、内源治理、生态修复”的总体治理思路对西施湖的水生态环境进行综合治理，需建设6个子项目，各子项目建设内容与规模如下：

1. 周边农村生活污水处理工程

污水处理总规模 $118.2 \text{ m}^3/\text{d}$ (含 $20 \text{ m}^3/\text{d}$ 一体化污水处理站2座、 $10 \text{ m}^3/\text{d}$ 的一体化污水处理站5座、 $0.6 \text{ m}^3/\text{d}$ 单户型一体化设备47套)，配套铺设污水收集干管 12.867 km 、入户支管 1.93 km ，拟采用组合工艺法 ($A^3/O+MBBR$ +砂滤法) 或 PE 固定床生物膜法，出水达到《农村生活污水处理设施水污染物排放标准》(DB43/1665-2019) 一级标准后达标排放。

2. 湖面垃圾清理工程

清理西施湖湖面垃圾 1.0 万吨。

3. 污染底泥清理工程

清理西施湖湖底污染底泥 55 万 m^3 。

4. 水体生态修复工程

新建人工湿地 5.91 万 m^2 。

5. 生态沟渠工程

清淤 8.3 km 淤积沟渠，然后建设生态沟渠 8.3 km 。

6. 湖堤生态护坡工程

采用植生产品生态护坡 12.3 km 西施湖岸坡。

五、项目投资估算和资金来源

项目总投资 6930.11 万元,资金来源为企业自筹资金和地方财政配套资金。

六、请你单位通过在线平台如实报送项目开工、建设进度、施工投用等基本信息,其中项目开工前应按季度报送项目进展情况;项目开工后至竣工投用止,每月按时报送进展情况。

特此批复。

沅江市发展和改革委员会

2020年9月2日

