

# 台州市黄岩西部资源开发有限公司黄岩区黄岩河流域 综合治理工程环境影响评价信息公示

## 一、 建设项目基本情况

黄岩区黄岩河流域综合治理工程包括整治河长共 18.34km，其中黄岩溪主流整治河长 17.34m 和三条支流共计整治河长 1km，三条支流分别为栗树坑溪支流整治河长 300m，下庙溪支流整治河长 400m，蒋东岙坑溪支流治理整治 300m。工程主要内容包括：河道疏浚清障 17.34km；堤岸建设共 5.57km，其中生态堤岸 1.48km，新建堤岸 0.38km，加固堤岸 3.71km；新建堰坝 2 座、加固改造堰坝 14 座、重建堰坝 3 座；布置 3 个景观节点（苍溪岁月、仙缘萍踪、谷雨云屏）。

## 二、 环境影响评价范围内主要环境保护目标分布情况

环境影响评价范围内主要环境保护目标分布具体见下表。

序号	所属乡镇	敏感点名称	性质	规模		相对本工程方位	与工程红线最近距离(m)
				户数	人数		
1	上郑乡	大溪村	居民	295	887	两侧	15
2		下余村	居民	266	803	两侧	10
3		仙石村	居民	403	1256	两侧	10
4		圣堂村	居民	482	1475	两侧	6
5		上郑乡敬老院	居民	/	60	北	12
6		圣堂殿	文化	/	/	西	7
7		浙东浙南部队会师纪念馆	文化	/	20	东	8
8		美丰村	居民	530	1670	北	5
9		唐建中美术馆	文化	/	10	东	10
10		上郑村	居民	474	1612	两侧	10
11		上郑乡政府	居民	/	50	南	15
12		上郑中心幼儿园	学校	/	80	南	30
13		上郑乡卫生院	医院	/	15	南	15
14		上郑小学	学校	/	200	南	50
15		蒋东岙村	居民	356	1089	两侧	5
16		镇安庙	文化	/	/	北	10
17		下郑村	居民	383	1278	北	40
18	宁溪镇	岭家湖村	居民	320	850	两侧	10

另外项目黄岩溪主流位于长潭水库饮用水源二级保护区内，支流及岸上景观位于饮用水源准保护区内。

## 三、 主要环境影响预测情况

工程施工期废气主要包括施工机械和车辆的燃油废气、施工场地扬尘。工程施工场地和临时堆场均远离水源一级、二级保护区，施工工区周围设立隔离围屏，采用优质燃料的机械设备和车辆，定期对施工场地进行洒水抑尘、对临时堆场进行遮盖防尘，

经采取上述措施后，可最大程度地减少废气污染物对周围空气环境质量的不利影响。

工程施工期对水环境影响主要为各类废污水排放对受纳水体的水质影响。工程机械和车辆冲洗废水等施工生产废水，主要污染物为悬浮物和石油类；基坑废水主要污染物为悬浮物；施工人员生活污水主要污染物为化学需氧量、氨氮等。施工期各类污水水若不经处理直接排放将对受纳水体水质产生一定影响。此外，堤防护岸和堰坝修建等施工作业将造成施工作业期间的局部水体悬浮物浓度增高。

工程施工期冲洗废水经隔油沉淀处理、基坑废水经基坑沉淀池处理后回用于施工过程不外排，施工人员生活污水排入临时化粪池，定期清运至宁溪污水处理厂，对工程周围环境影响较小；经采取防护措施后施工作业总体影响范围较小，且随着工程结束而消失。

工程施工期噪声源主要来自固定、连续的施工机械设备产生的噪声和施工车辆等产生的移动交通噪声等，施工高噪声对工程沿线近距离声环境敏感点存在一定不利影响。总体而言，此类声环境影响是暂时的、可逆的，随着施工结束影响消失。

本工程无土方产生，全部利用。工程固废主要来自施工期隔油池废油和施工人员生活垃圾。隔油池废油属危险废物，经收集后委托有资质的单位进行处置；施工人员生活垃圾经收集后由当地环卫部门统一处理。工程固废对环境影响较小。

## 四、 拟采取的主要环境保护措施、环境风险防范措施以及预期效果

1、地表水环境保护措施：施工期冲洗废水经隔油池沉淀处理后回用于施工过程，不外排；围堰基坑内布置一定数量的水泵进行抽排，基坑废水经沉淀等处理后回用于施工生产用水、施工场地洒水和堆场喷淋等，不排放。禁止向饮用水水源地排放。生活污水利用化粪池收集处理后清运。

2、大气环境保护措施：对机械设备废气，主要选用低能耗、高质量低污染燃料的施工机械，以减少废气排放；对施工扬尘采取在施工区域设置围挡。配备移动洒水设备，实施洒水抑尘，有效降低扬尘影响。

3、声环境保护措施：加强施工管理、采用低噪声施工机械和低噪声施工工艺、合理安排施工时间，施工区域做好临时隔声围护，合理安排施工时间，要求施工尽可能在白天，确需晚上施工的需做好相关告知工作。

4、固体废物防护措施：施工人员的生活垃圾分类收集，由环卫部门统一清运；施工现场和施工便道上撒落的泥浆应及时清除，施工结束后清理施工现场；隔油池废油经收集后定期送至具有相应资质单位处置。

5、生态环境保护措施：合理布置施工总平布置，尽量减少施工临时占地面积。合理安排施工进度，尽缩短施工时间，以减小对生态环境的影响。工程的施工尽量避开水生生物的产卵繁殖季节，

施工废水处理达标后回用。营运期河道沿线种植绿化，建议水体环境种植适合生长的乡土水生植物，以尽快恢复原来的生态面貌，并为水质净化创造条件。

6、地下水环境保护措施：工程区域地下水环境的应以保护预防为主，施工工区地面及废水隔油池、沉淀池等做好防渗措施，避免污染物下渗影响地下水环境。施工废水水应进行处理后回用，严禁随意外排。开挖土石方及时就近利用。施工人员生活垃圾委托消运处理。废水隔油池、沉淀池等须进行定期检查，如发现渗漏应及时采取相应措施(如加强防渗措施等)，减少冒滴漏现象，杜绝形成持续的污染源，使其对周边地下水的影响降至最小。

## 五、 环境影响初步结论

黄岩区黄岩河流域综合治理工程符合国家产业政策，符合相关法律法规和规划要求。工程不涉及生态保护红线和永久基本农田，符合台州市“三区三线”划定成果的相关要求，工程建设符合生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线及生态环境准入清单的要求，符合“三线一单”管控要求。本工程的建设，贯彻实施了台州市水安全保障和中小河流治理建设要求，符合黄岩河流域综合治理规划相关要求，提高了所在区域的防洪标准，提升了区域防灾减灾综合能力，改善了区域生态环境，也有利于新农村建设需要。项目对提升流域防洪排涝能力、改善水生态环境、保障沿溪经济社会发展和人民财产安全具有重要意义。本工程建设的对环境的影响主要体现在工程借用土地、施工对河道水质、水生生态及饮用水水源保护区的影响。项目建设单位及施工单位应严格执行国家的有关环保法规，充分落实本环评报告书提出的各项环保对策措施和要求，并加强施工期环境管理，工程建设的不利环境影响可以得到控制和减缓，从环境保护角度而言，本工程建设可行。

## 六、 对象、范围及期限

主要环境敏感目标内单位或所在地个人可在公示之日起 10 个工作日内（2024.4.17~2024.4.30）来电方式向相关单位资讯或索取环评相关信息（保密部分除外）。

## 七、 征求公众意见的具体形式

1、电话；2、书面（来信、来函等）

环境影响评价机构及联系方式	建设单位及联系方式	审批部门
浙江旭腾环境工程有限公司 地址：杭州市西湖区翠苑街道文二路 391 号西湖国际科技大厦 B 座 B1-1001 室 联系电话：13858130328	台州市黄岩西部资源开发有限公司 地址：黄岩区世纪大道 1-1-2 联系电话：18857017759	台州市生态环境局黄岩分局 地址：台州市黄岩区西城街道引泉路巨鼎 联系电话：0576-84052183

公示单位：台州市黄岩西部资源开发有限公司

2024 年 4 月 17 日

