东阳四合水处理有限公司废水处理扩容项目
环境影响评价公示

一、建设项目基本情况

项目名称：东阳四合水处理有限公司废水处理扩容项目

建设单位：东阳四合水处理有限公司

建设地址：东阳市横店第二工业园区电镀集聚区

项目性质：改建

建设内容及规模：项目选址东阳市横店第二工业园区电镀集聚区，利用现有场地，在不新增构筑物的情况下延长处理时间，将处理能力扩充至5000t/d。

二、环境影响评价范围内主要环境敏感目标分布情况

本项目评价范围内主要敏感目标分布详见表1。

表1 本项目主要敏感目标一览表

环境保护目标		保护内容		相对厂址方位	相对厂界距离/m
所属社区/行政村	下辖自然村	户数	人数		
联营村	横江	363	1041	WNW	-447
	新屋			WNW	-614
大联村		1281	3549	NW	-2296
五官塘村	五官塘	467	1182	NW	-669
	前官塘	248	687	NW	-75
雷营塘村	雷营塘	398	920	NW	-806
	山头河			NNW	-543
马山前村	马山前	525	1352	NNW	-1763
	屏山			NNW	-2078
路西村	路西	611	1553	SSW	-1632
仁家村		312	834	SSW	-2188
官桥村	官桥	877	2199	S	-2654
荷塘溪村	荷塘溪	612	1541	SE	-2222
中兴联村	中兴联	582	1467	ESE	-2114
	前伦区			E	-2417
横风社区	横头	1047	2552	NNE	-1525
	下座塘			N	-933
	座塘			N	-1151
	夏源			NNE	-1779
横下社区	任湖田	1685	4272	NE	-2824
	横路			ENE	-2447
	希望塘			ENE	-1751
	横叶塘			ENE	-1073
	金宅			NE	-1063
任湖田小学		/	/	ENE	-2338
座塘社区		1600	4200	N	-2401
官桥小学		/	/	SSW	-2583
横店一中		/	/	ENE	-5656
横店二中		/	/	NNE	-4465
东阳市第二人民医院（横店医院）		/	/	ENE	-5491
横店社区		3500	10000	NE	-5552
屏前社区		3000	8500	NE	-3175
前溪社区		2900	8000	NE	-4618
官塘村		433	1160	NW	-4559
广本村		522	1331	NW	-4368
八一村		365	985	ESE	-4542
长联村		507	1800	SW	-3807
东阳市大联小学		/	/	NW	-2805
联合村		326	896	SW	-6158
前新村		1229	3180	SW	-4060
花园村		3388	9272	W	-3332
柏塔村		456	1205	SW	-3497
双溪口村		341	954	SW	-5255
横村村		/	900	SW	-5248
和平村		345	976	SW	-4059
东安塘村		234	641	SW	-4328
七一村		350	856	ESE	-4729
六联村		400	1015	NNW	-3906
横洲		编号：078311400425、078311400424		N	-121
南江		河道水质		SW	-40
地下水环境质量		国家及周边地下水			
声环境质量		厂界外50 200 m范围内的居民区敏感保护目标			
土壤环境质量		厂界外1km范围内的居民区、耕地等土壤环境敏感目标			

三、主要环境影响预测情况

1、废气

正常工况下，本项目废气排放的硫酸雾、氯化氢、氨气和非甲烷总烃对下风向不同距离处的落地浓度占标率均较低，可以满足相应标准限值要求，对周边环境影响较小。

2、废水

本项目废水处理达标后纳入东阳市横店污水处理厂集中处理，最后排放南江。项目废水排放不会对南江水质造成直接影响。

本项目实行雨污分流制，电镀企业废水和初期雨水经废水处理站处理达到纳管标准后，经污水管网纳入横店污水处理有限公司达标处理，最终排放南江。故本项目产生的废水不直接排入附近河道，因此只要企业能严格执行雨污分流，确保废水和初期雨水纳管排放，基本不会影响项目周边河道的水质。结上所述，本项目废水排放不会对周边地表水环境质量产生明显的影响。

3、噪声

项目做好噪声防治措施，厂界噪声可达标，不会改变区域声环境功能

4、固废

项目对固废分类采取措施后，固废处置不会对周围环境产生明显影响.

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、废气

周围污染物经管道收集，由碱喷淋除臭装置净化后通过高于地面15m排气筒高空排放。。

2、废水

（1）含镍废水、含铬废水等废水通过加碱及管碱到沉淀单独预处理后排入多级混凝乳淀处理设施。

（2）经预处理后的各股废水与其他废水混合后采用多级管碱沉淀+物化处理后进入东阳市横店污水处理厂进行进一步处理。。

3、噪声

选用低噪设备，对高噪设备进行消声减震，降低噪声对厂界的影响，加强噪声设备的维护管理，避免因不正常运行所导致的噪声增大。

4、固废

按固废储存堆放的环境污染控制要求建设固废堆放场。危险废物委托有资质单位处置，生活垃圾由环卫部门统一清运，妥善处理各类固废。

5、环境风险

在严格实施环评报告提出的各类风险防范措施和应急对策基础上，本项目的安全隐患可以控制，一般可认为本项目事故风险水平可以接受。

五、环境影响评价初步结论

本项目符合国家和地方产业政策，具有良好的经济效益。项目选址符合区域用地规划及城市总体规划等。污染物经处理后可达标排放，建成后周围环境可以维持当地环境质量现状。只要严格落实本报告提出的各项污染防治措施、严格执行"三同时"制度，从环保角度分析本项目在所选厂址建设是可行的。

六、征求公众意见的对象、范围、期限和反馈途径

1、对象和范围

主要针对项目建设地周边的居民、企事业单位等。

2、期限

2025年12月23日~2026年1月15日。

3、反馈途径

本次公众参与采取网上公示等形式。

在此期间，公众（个人或团体）可通过信函、电话或其他方式与建设单位、环评单位、环保部门联系。建议团体单位加盖公章。个人应真实并说明联系方式。建设单位将对公众意见进行整理、归纳和分析，并将公众意见留存备查。

七、联系方式

1、建设单位

单位名称：东阳四合水处理有限公司

单位地址：东阳市横店第二工业园区电镀集聚区　联系人：　金工

联系电话：0579-89302905　　邮箱：1196166378@qq.com

2、环评单位

单位名称：浙江省环境科技股份有限公司

单位地址：浙江省杭州市西湖区浙谷深蓝商务中心6号楼　联系人：邱工

联系电话：0571-88773192　　邮箱：2685925496@qq.com

3、审批部门

单位名称：金华市生态环境局

单位地址：金华市政务服务中心三楼西区

联系电话：0579-82469549

八、环境影响报告书公开方式及时间

本项目环境影响报告在正式报送环保部门审批前进行全本公示。公示期间公众可登录横店集团网站（网址：https://www.hengdian.com）查看。

东阳四合水处理有限公司（盖章）

2025年12月22日