**五洲特种纸业集团股份有限公司新增6000t/a电解电容器纸生产线改造项目环境影响评价信息公示**

根据《中华人民共和国环境影响评价法》《浙江省建设项目环境保护管理办法》的相关规定，现对项目环境影响评价信息进行公示，欢迎公众积极参与并提出宝贵意见。

# 一、建设项目基本情况

(1)项目名称：五洲特种纸业集团股份有限公司新增6000t/a电解电容器纸生产线改造项目

(2)工程性质：改建

(3)建设单位：五洲特种纸业集团股份有限公司

(4)建设地点：衢州智造新城通波北路1号企业现有厂区内

(5)项目投资：总投资2631.62万元

(6)建设内容：项目拟投资2631.62万元，利用现有生产厂房，通过对现有1760mm纸机生产线进行改造，提升纸机车速，调整产品克重，并对纸机配套低效设备进行以旧换新，同时新增2条500t/a电解电容器纸纸机生产线（部分设备采购莱勒克纸业）。本次改造淘汰现有1760mm纸机7000t/a高密度描图纸产能，并将其改造为年产5000t电解电容器纸生产线，项目改造完成后，新增6000t/a电解电容器纸的生产能力。

# 二、环境影响评价范围内主要环境敏感目标分布情况

根据现状调查，本项目评价范围内无自然保护区、风景名胜区、文物保护等环境保护目标，按环境要素区分类，主要环境保护目标情况见下表。

**表1‑1 主要环境保护目标情况**

| 环境要素 | 名称 | 所属行政村/社区/街道 | 坐标 | 保护对象 | 保护内容 | 环境功能区 | 相对厂址方位 | 相对厂界距离/m |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| X | Y |
| 大气环境 | 塘坑村 | 高家镇芝坑桥村 | 691345.02 | 3204853.50 | 居住区 | 约93户(324人) | 环境空气质量二类 | N | 约90 |
| 芝坑桥村 | 高家镇芝坑桥村 | 692620.25 | 3205586.64 | 居住区 | 约130户(455人) | NE | 约775 |
| 仙鹤名苑 | 樟潭街道天湖社区 | 692078.62 | 3205111.36 | 居住区 | 约202户(620人) | NE | 约510 |
| 横路后村 | 高家镇横路后村 | 693110.10 | 3204405.11 | 居住区 | 约65户(231人) | E | 约1150 |
| 金仙岩村 | 金仙岩村 | 691376.39 | 3206136.30 | 居住区 | 约300户(900人) | N | 约1280 |
| 南山名庭 | 樟潭街道天湖社区 | 691200.05 | 3206260.78 | 居住区 | 约25户（75人） | N | 约1385 |
| 上田塍 | 金仙岩村 | 690623.24 | 3206015.28 | 居住区 | 约10户（30人） | N | 约1440 |
| 红星村 | 樟潭街道金仙岩村 | 691941.87 | 3206678.43 | 居住区 | 约60户(180人) | NEN | 约1770 |
| 尤家山 | 樟潭街道南山底村 | 692712.80 | 3206707.79 | 居住区 | 约93户(326人) | NE | 约2290 |
| 周村 | 樟潭街道周村村 | 693528.23 | 3206051.81 | 居住区 | 约25户（75人） | NE | 约2195 |
| 叶家 | 樟潭街道芝坑桥村 | 692957.62 | 3205788.70 | 居住区 | 约26户(78人) | NE | 约1550 |
| 衢州理工学校 | / | 693557.03 | 3205707.38 | 学校 | 约3000人 | NE | 约1900 |
| 前山 | 樟潭街道芝坑桥村 | 692637.78 | 3205589.95 | 居住区 | 约45户(135人) | NE | 约1150 |
| 金色家园一期 | 樟潭街道百灵社区 | 691822.28 | 3207184.11 | 居住区 | 约212户（800人） | N | 约2160 |
| 金色家园二期 | 樟潭街道百灵社区 | 691796.51 | 3207350.19 | 居住区 | 约622户（2000人） | N | 约2400 |
| 通策兰堡西区 | 樟潭街道百灵社区 | 691093.17 | 3207194.29 | 居住区 | 约1751户（5100人） | N | 约2240 |
| 南山底 | 南山底村 | 693936.22 | 3206979.25 | 居住区 | 约450户（1376人） | NE | 约2920 |
| 沈家 | 沈家村 | 694130.94 | 3205602.85 | 居住区 | 约40户（120人） | NE | 约2450 |
| 衢州市职业中专学校 | / | 693493.59 | 3205934.67 | 学校 | 约4000人 | NE | 约2140 |
| 上横路 | 横路街道横路村 | 694207.77 | 3203835.54 | 居住区 | 约180户（540人） | NE | 约2240 |
| 溪滩 | 横路街道横路村 | 694122.60 | 3203551.04 | 居住区 | 约20户（60人） | E | 约2300 |
| 旺村 | 横路街道旺村 | 693763.43 | 3203434.34 | 居住区 | 约187户(655人) | SE | 约1920 |
| 山底叶 | 横路街道旺村 | 693643.45 | 3201930.20 | 居住区 | 约80户（240人） | SE | 约2840 |
| 窑里 | 横路街道旺村 | 693082.10 | 3202024.27 | 居住区 | 约20户（60人） | SE | 约2555 |
| 百灵苑 | 樟潭街道霓虹社区 | 692389.57 | 3201766.20 | 居住区 | 约960户（2880人） | S | 约2500 |
| 芳林苑 | 东港街道新港社区 | 692172.88 | 3201772.11 | 居住区 | 约600户（1800人） | S | 约2450 |
| 印象东城小区 | 东港街道新港社区 | 691863.45 | 3201755.07 | 居住区 | 约1872户（5400人） | S | 约2290 |
| 步阳华府小区 | 东港街道新港社区 | 692165.68 | 3202078.84 | 居住区 | 约1289户（3867人） | S | 约2220 |
| 百家仓 | 高家镇芝坑桥村 | 691856.85 | 3204130.79 | 居住区 | 约65户(231人) | S | 约90 |
| 宏地望府 | 樟潭街道 | 691139.29 | 3202796.37 | 居住区 | 约240户（720人） | S | 约1360 |
| 维拉小镇 | 东港街道凤凰社区 | 691344.09 | 3203000.77 | 居住区 | 约700户（2100人） | S | 约1110 |
| 东港瑞城 | 东港街道凤凰社区 | 691636.27 | 3203046.05 | 居住区 | 约637户（1800人） | S | 约1066 |
| 碧桂园 | 东港街道凤凰社区 | 691900.10 | 3202858.82 | 居住区 | 约715户(2500人) | S | 约1025 |
| 潘家垅 | 樟潭街道潘家垅 | 689931.71 | 3201770.68 | 居住区 | 约80户（240人） | S | 约2770 |
| 姜庄村 | 东港街道姜庄村 | 690803.82 | 3202774.17 | 居住区 | 约106户（311人） | S | 约1430 |
| 后垅张 | 樟潭街道后垅张 | 690864.04 | 3202639.48 | 居住区 | 约80户(240人) | SW | 约1700 |
| 诸家村 | 樟潭街道诸家村 | 691331.93 | 3202818.70 | 居住区 | 约251户(879人) | SW | 约1240 |
| 徐尚村 | 樟潭街道徐尚村 | 689439.24 | 3204289.20 | 居住区 | 约210户(735人) | W | 约2050 |
| 龙潭嘉苑 | 樟潭街道霓虹社区 | 688968.55 | 3207166.37 | 居住区 | 约848户2500人 | NW | 约3360 |
| 阳光新屋里小区 | 樟潭街道新屋里社区 | 689069.94 | 3205990.29 | 居住区 | 约2438户（7044人） | NW | 约2545 |
| 信安雅苑 | 樟潭街道 | 689254.13 | 3206668.56 | 居住区 | 约2000户（6000人） | NW | 约2700 |
| 君宸府 | 樟潭街道霞飞社区 | 689713.84 | 3206617.25 | 居住区 | 约250户（900人） | NW | 约2250 |
| 振兴花苑小区 | 樟潭街道霓虹社区 | 690094.16 | 3206640.17 | 居住区 | 约190户（570人） | NW | 约2190 |
| 和谐家园 | 樟潭街道 | 690347.86 | 3206729.99 | 居住区 | 约180户（540人） | NW | 约2120 |
| 锦江花苑A区 | 樟潭街道府前社区 | 690038.54 | 3206841.44 | 居住区 | 约360户（1080人） | NW | 约2480 |
| 万华金月湾小区 | 樟潭街道霞飞社区 | 689919.60 | 3207331.87 | 居住区 | 约449户（1347人） | NW | 约2860 |
| 地表水 | 上山溪 | / | 693988.34 | 3204381.15 | 地表水 | 地表水 | 地表水III类 | E | 约2150 |
| 衢江 | / | 691391.64 | 3208034.83 | 地表水 | 地表水 | N | 约3720 |
| 童家山水库 | / | 691107.01 | 3205090.77 | 地表水 | 地表水 | NW | 约520 |
| 白凉亭水库 | / | 689683.12 | 3205141.50 | 地表水 | 地表水 | NW | 约1850 |
| 地下水 | 周边6km2范围 | / | / | / | / | / | 地下水III类 | / | / |
| 声环境 | 塘坑村 | / | 691345.02 | 3204853.50 | 居住区 | 约93户(324人) | 声环境2类 | N | 约90 |
| 百家仓村 | / | 691856.85 | 3204130.79 | 居住区 | 约65户(231人) | S | 约90 |
| 土壤 | 占地范围内的全部及占地范围外0.05km范围内 | / | / | / | / | / | 第二类用地 | / | / |

# 三、主要环境影响预测情况，拟采取的主要环保措施、环境风险防范措施以及预期效果

1．大气环境

本项目采用园区提供的蒸汽，烘干部产生的蒸汽由机械排风系统排出。本项目不涉及固体粉末原料投料，不适用含VOC物料原料，不使用天然气，废气污染物主要为现有污水站恶臭及造纸车间微量恶臭。污水站恶臭通过管道收集输送至“次氯酸钠+碱液喷淋”处理装置进行处置，经达标处理后通过不低于15m排气筒高空排放。在白水循环系统中投加防腐剂，减少白水中的异味产生。提高浆料、白水存储和输送过程中的密闭性，建设输送过程中的异味产生。

经企业恶臭防治管控措施，对大气环境影响较小。

2．水环境

本项目废水主要为生产废水。目前厂区排水系统已按照雨污分流、清污分流的体系进行设计，雨水在各自厂区内汇集后通过雨水管网排入园区雨水管网；造纸生产线白水部分进入过滤处理系统处理回用于碎浆、冲浆等，多余白水和厂区内其他废水经厂区污水处理站预处理达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》（GB3544-2008）表3中水污染物特别排放限值后依托现有排放口（衢州市衢江区鹤港环保科技有限公司现有废水总排口）排入上山溪。全厂不新增废水因此，项目废水对周边水环境影响不大。

3．声环境

本项目设备采取减振、隔声等措施后各厂界噪声贡献值均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）标准要求。

4．土壤环境

本项目厂区做好分区防渗，并设置足够容积的事故应急池，运营后也将落实环保设备检查、检修制度；产生的事故废水等及时处理，避免污染土壤环境。因此，本项目实施后，在落实相应的环保措施情况下，地面漫流和垂直渗入不会对厂区周边土壤环境质量造成较大影响，对土壤环境影响是可接受的。

5．固废环境

企业固废处置严格遵循“资源化、减量化、无害化”基本原则，确保所有固废最终得以综合利用或安全处置。通过上述措施妥善安置存放固废及落实固废出路，企业固废对环境影响较小。

6．环境风险

本项目风险潜势为Ⅰ，评价工作等级为简单分析，经对大气环境风险、地表水环境风险、地下水环境风险定性分析可知，本项目风险事故主要为废水、废气事故排放、火灾等。公司需对厂区地面、污水处理构筑物及危废暂存库均进行防渗处理，安排环保专员定期巡查，发现泄露及时封堵，严格规范员工生产操作流程，定期对排放的废水、废气进行监测，确保废水、废气达标排放。项目投产前需要重新对突发环境事件应急预案做出修订，并报当地主管部门备案。采取以上风险防范措施后，本项目环境风险预计可控。

# 四、环境影响评价初步结论

本项目为特种纸生产项目，废水经厂区污水处理站预处理达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》（GB3544-2008）表3中水污染物特别排放限值后依托现有排放口（衢州市衢江区鹤港环保科技有限公司现有废水总排口）排入上山溪，符合国家相关产业政策，与《衢州市生态环境分区管控动态更新方案》相符，用地衢州市国土空间总体规划。项目的实施能取良好的社会效益和经济效益。项目废水、废气、噪声和固废均可以做到达标排放，符合总量控制要求，对周围环境影响较小，能维持周边环境功能区要求，从环境保护的角度而言，该项目的建设可行。

# 五、征求意见的对象、范围、期限和主要事项

1.征求意见的对象、范围：项目评价范围内的企事业单位和个人。

2.期限：自公示日起十个工作日，2025.7.14~2025.7.28。

3.主要事项：环评单位将在项目《环境影响报告书》中真实记录公众的意见和建议，并将公众就项目相关环保问题的宝贵意见向工程建设单位、设计单位和有关部门反映。

# 六、公众提出意见的方式和途径

可通过邮件、电话、信函、来访等方式与建设单位、环境影响评价机构和衢州市生态环境局联系和反映。

# 七、环境影响报告书全文公开方式及时间

因本项目部分内容涉密，公众如需要查阅其他进一步资料，可以致电、致信建设单位/环评单位。

# 八、相关单位的联系方式

1.建设单位：五洲特种纸业集团股份有限公司 地址：衢州智造新城通波北路1号企业现有厂区内

联系人：韩主任 联系电话：18605709772

2.环评单位：杭州环科环保咨询有限公司 地址：浙江省杭州市拱墅区沈半路91号

联系人：吴工 联系电话：13758187490

**五洲特种纸业集团股份有限公司**

2025年7月14日