

衢州环新氟材料有限公司

年产 7.7 万吨混配制冷剂 and 0.08 万吨含氟精细化学品项目

环境影响评价信息公示

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等要求，建设单位委托浙江省环境科技股份有限公司承担“衢州环新氟材料有限公司年产 7.7 万吨混配制冷剂和 0.08 万吨含氟精细化学品项目”的环境影响评价工作。根据《浙江省建设项目环境保护管理办法》等文件的相关要求，现对衢州环新氟材料有限公司年产 7.7 万吨混配制冷剂和 0.08 万吨含氟精细化学品项目环境影响评价进行公众参与信息公开，使项目建设可能影响区域内的公众对项目建设情况有所了解，并通过信息公开了解社会公众对本项目的态度和建议，接受社会公众的监督。

一、建设项目情况简述

项目名称：年产 7.7 万吨混配制冷剂和 0.08 万吨含氟精细化学品项目

建设地点：衢州智造新城高新片区念化路 31 号（企业现有厂区内）

建设单位：衢州环新氟材料有限公司

建设内容与规模：本项目计划投资 5200 万元，在公司现有厂区内新增原料储罐、混配制冷剂储罐、反应釜、分馏塔等设备，开展年产 7.7 万吨混配制冷剂和 0.08 万吨含氟精细化学品项目。

二、环境影响评价范围内主要环境敏感目标分布情况

表 1 项目拟建地周边主要环境保护目标情况

| 环境要素 | 环境保护对象 | 敏感目标 | | 坐标/m | | 相对方位 | 相对厂界大致距离 (m) | | | |
|-----------|-----------|---------|---------|--------|---------|---------|--------------|---------|------|------|
| | | | | X | Y | | | | | |
| 环境空气及环境风险 | 评价范围内空气质量 | 花园街道 | 平园行政村 | 1 | 高桥头* | 684377 | 3200201 | NE | 4010 | |
| | | | | 2 | 毛家* | 684651 | 3200587 | NE | 4500 | |
| | | | | 3 | 五坪* | 685126 | 3200660 | NE | 4855 | |
| | | | | 4 | 平园村* | 685302 | 3200202 | NE | 4915 | |
| | | | 上洋村行政村 | 5 | 龙背* | 684360 | 3200973 | NE | 4460 | |
| | | | | 6 | 上洋村* | 684313 | 3201488 | NE | 4780 | |
| | | | 福苑社区 | 7 | 福苑社区* | 683952 | 3201398 | NE | 4280 | |
| | | | 新姜村行政村 | 8 | 立新村* | 683484 | 3201254 | NE | 3950 | |
| | | | | 9 | 姜村* | 682685 | 3200837 | NE | 3175 | |
| | | | | 10 | 松树山* | 682410 | 3200778 | NE | 3085 | |
| | | | 花港社区 | 11 | 花港社区* | 683514 | 3201796 | NE | 4300 | |
| | | | 叶篷村行政村 | 12 | 叶篷村* | 684114 | 3201922 | NE | 4990 | |
| | | | 新苑社区 | 13 | 新苑社区* | 685322 | 3199162 | E | 4360 | |
| | | | 花园村行政村 | 14 | 花园村* | 685652 | 3199380 | E | 4955 | |
| | | 安装社区 | 15 | 安装社区* | 685773 | 3199051 | E | 4995 | | |
| | | 衢化街道 | 文昌社区 | 16 | 文昌社区* | 685641 | 3198673 | E | 4820 | |
| | | | 昌苑社区 | 17 | 昌苑社区* | 685284 | 3198440 | E | 4700 | |
| | | | 孔家村行政村 | 18 | 孔家村行政村* | 685891 | 3198279 | E | 4945 | |
| | | | 花径一村社区 | 19 | 花径一村社区* | 685604 | 3198104 | E | 4695 | |
| | | | 花径二村社区 | 20 | 花径二村社区* | 685473 | 3197632 | SE | 4480 | |
| | | | 官碓村行政村 | 21 | 官碓村* | 684987 | 3197762 | SE | 4140 | |
| | | | 塔坛寺村行政村 | 22 | 塔坛寺村* | 684526 | 3197616 | SE | 3590 | |
| | | | 上祝村行政村 | 23 | 上祝村* | 684523 | 3197375 | SE | 3600 | |
| | | | 普珠园村行政村 | 24 | 普珠园村* | 685098 | 3197085 | SE | 4230 | |
| | | | 缸窑村行政村 | 25 | 缸窑* | 684171 | 3196684 | SE | 3425 | |
| | | | | 26 | 堰头* | 685258 | 3196271 | SE | 4670 | |
| | | | | 望江社区 | 27 | 望江社区* | 685806 | 3197801 | E | 4930 |
| | | | 溪东堰村行政村 | 28 | 溪东堰村* | 685782 | 3197257 | SE | 4735 | |
| | | | 上草铺村行政村 | 29 | 上草铺村* | 685331 | 3199441 | NE | 4520 | |
| | | | 陈家村行政村 | 30 | 陈家村* | 684869 | 3197941 | E | 3945 | |
| | | | 黄家街道 | 宣家村行政村 | 31 | 陈家 | 681382 | 3200290 | N | 2110 |
| | | | | | 32 | 双塘头* | 680371 | 3200691 | N | 2400 |
| | | 33 | | | 石凉亭 | 680339 | 3200473 | N | 2260 | |
| | | 新铺村行政村 | | 34 | 朱家 | 681929 | 3200271 | NE | 2390 | |
| | | | | 35 | 孙家* | 681231 | 3200910 | N | 2620 | |
| | | | | 36 | 大草铺* | 681098 | 3201111 | N | 2830 | |
| | | | | 37 | 王家* | 681056 | 3200679 | N | 2500 | |
| | | | | 38 | 王家桥头* | 681176 | 3201390 | N | 3180 | |
| | | 黄家村行政村 | 39 | 黄家村 | 679745 | 3198410 | W | 530 | | |
| | | 黄家小学 | 40 | 黄家小学 | 679527 | 3198278 | W | 920 | | |
| | | 王千秋村行政村 | 41 | 王千秋村 | 679591 | 3199874 | NW | 1770 | | |

| 环境要素 | 环境保护对象 | 敏感目标 | | 坐标/m | | 相对方位 | 相对厂界大致距离(m) | | |
|------|--------|--------|-----------|------|------------|---------|-------------|------|------|
| | | | | X | Y | | | | |
| | | | 下卢村行政村 | 42 | 下卢村 | 679181 | 3199692 | NW | 1870 |
| | | | 十五里村行政村 | 43 | 十五里村 | 679628 | 3199322 | NW | 1330 |
| | | | 后川祝村行政村 | 44 | 后川祝村 | 679134 | 3199397 | NW | 1720 |
| | | | 坑西村行政村 | 45 | 坑西 | 678635 | 3199724 | NW | 2310 |
| | | 山底村行政村 | 46 | 芦塘山 | 679281 | 3196824 | SW | 1695 | |
| | | | 47 | 山底 | 679934 | 3196138 | SW | 1690 | |
| | | | 48 | 吕塘底 | 679543 | 3196339 | SW | 1810 | |
| | | | 49 | 独堂屋 | 679888 | 3195563 | SW | 2365 | |
| | | 廿里镇 | 通衢村行政村 | 50 | 通衢村 | 678828 | 3196145 | SW | 2320 |
| | | | 杨家突村行政村 | 51 | 杨家突村 | 678893 | 3197173 | SW | 1600 |
| | | | | 52 | 十八里 | 678848 | 3197696 | W | 1470 |
| | | | | 53 | 路边 | 678649 | 3196792 | SW | 2050 |
| | | | 和美村行政村 | 54 | 和美村 | 678925 | 3195572 | SW | 2930 |
| | | | 白马新村行政村 | 55 | 白马新村 | 678198 | 3195669 | SW | 3060 |
| | | | 廿里村行政村 | 56 | 廿里村* | 678463 | 3195386 | SW | 3215 |
| | | | | 57 | 项家桥* | 678219 | 3194975 | SW | 3750 |
| | | | | 58 | 杨村* | 678112 | 3196206 | SW | 2965 |
| | | | | 59 | 荒塘底 | 679185 | 3195901 | SW | 2300 |
| | | | 衢江廿里镇初级中学 | 60 | 衢江廿里镇初级中学* | 678898 | 3195148 | SW | 3140 |
| | | | 余塘头村行政村 | 61 | 余塘头村* | 678756 | 3194300 | SW | 3720 |
| | | | | 62 | 魏家* | 679215 | 3194787 | SW | 3280 |
| | | | 塘底村行政村 | 63 | 塘底村* | 679851 | 3194265 | S | 3900 |
| | | | | 64 | 郑家* | 679681 | 3193958 | S | 3790 |
| | | | | 65 | 后芬* | 679995 | 3193994 | S | 3855 |
| | | | | 66 | 七塘坞* | 679892 | 3194460 | S | 3265 |
| | | | 彭家村行政村 | 67 | 彭家* | 680578 | 3193878 | S | 3630 |
| | | | | 68 | 蔡家* | 681358 | 3193551 | S | 4250 |
| | | | 六二村行政村 | 69 | 六二村* | 676672 | 3194636 | SW | 4890 |
| | | | 鱼头塘村行政村 | 70 | 鱼头塘村* | 676957 | 3195528 | SW | 3970 |
| | | | | 71 | 太阳畈* | 677635 | 3195700 | SW | 3330 |
| | | | | 72 | 窰里* | 677250 | 3196082 | SW | 3655 |
| | | | 里珠村行政村 | 73 | 里珠* | 677674 | 3197611 | W | 2640 |
| | | | | 74 | 杨家堪头* | 677838 | 3198142 | W | 2415 |
| | | | | 75 | 楼里* | 677388 | 3196936 | SW | 2980 |
| | | | | 76 | 河田口 | 678381 | 3198632 | W | 2085 |
| | | | 石塘背村行政村 | 77 | 石塘背* | 676865 | 3198066 | W | 3150 |
| | | | 文塘村行政村 | 78 | 文塘* | 677088 | 3198487 | W | 3060 |
| | | | 富里村行政村 | 79 | 富里村* | 677621 | 3199582 | NW | 3115 |
| | | | 马卜吴村行政村 | 80 | 马卜吴村* | 678255 | 3193274 | SW | 4960 |
| | | | | 87 | 都刘* | 676716 | 3192818 | SW | 6350 |
| | | | 赤柯山村行政村 | 88 | 赤柯山村* | 680584 | 3192946 | S | 4670 |
| | | | | 89 | 吾颜垄* | 680185 | 3193294 | S | 4530 |
| | | 塘湖村行政村 | 8+ | 横塘塍* | 679097 | 3192811 | SW | 5210 | |
| | | 上宇村行政村 | 85 | 上宇村* | 675566 | 3194828 | SW | 5840 | |
| | | | 86 | 川前村* | 675633 | 3194016 | SW | 6310 | |
| | | 里屋村行政村 | 87 | 里屋村* | 675659 | 3196157 | SW | 4870 | |
| | | 后溪镇 | 菖蒲垄村行政村 | 88 | 善义背* | 675879 | 3192833 | SW | 6880 |
| | | 石室乡 | 响春底村行政村 | 89 | 响春底* | 684705 | 3194783 | SE | 4910 |
| | | | | 90 | 岭底* | 684164 | 3194591 | SE | 4700 |
| | | | 九龙村行政村 | 91 | 上厅* | 684008 | 3193757 | SE | 5080 |
| | | | 柯山社区 | 92 | 柯山社区* | 685719 | 3195371 | SE | 5440 |
| | | 石室村行政村 | 93 | 石室村* | 685869 | 3195205 | SE | 5720 | |
| | | 新新街道 | 建新村行政村 | 94 | 建新村* | 685464 | 3202164 | NE | 6085 |
| | | 双港街道 | 南村村行政村 | 95 | 南村* | 678802 | 3201409 | NW | 3600 |
| | | | | 96 | 大坎* | 678971 | 3201563 | NW | 3630 |
| | | | | 97 | 缪家* | 678780 | 3201168 | NW | 3365 |
| | | | | 98 | 方家* | 678670 | 3200969 | NW | 3280 |
| | | | | 99 | 吕家* | 678389 | 3200877 | NW | 3360 |
| | | | 梅家村行政村 | 100 | 梅家村* | 678771 | 3202394 | NW | 4300 |
| | | 汪村行政村 | 101 | 汪村* | 677811 | 3202489 | NW | 4880 | |
| | | | 102 | 埂上村* | 677657 | 3202049 | NW | 4510 | |
| | | 姜家山乡 | 前昏村行政村 | 103 | 前昏村* | 676784 | 3202738 | NW | 5840 |
| | | 航埠镇 | 缪村行政村 | 104 | 缪村* | 676442 | 3201208 | NW | 5020 |
| | | | 万川村行政村 | 105 | 万川村* | 675700 | 3200103 | NW | 4530 |
| | | | 上万村行政村 | 106 | 上万村* | 675444 | 3201748 | NW | 6080 |
| | | | 汪周村行政村 | 107 | 汪周村* | 676069 | 3202119 | NW | 5860 |

| 环境要素 | 环境保护对象 | 敏感目标 | | 坐标/m | | 相对方位 | 相对厂界大致距离 (m) | |
|------|---------|---|-----|------------------------------|--------|---------|--------------|------|
| | | | | X | Y | | | |
| | | 衢州市区 | 108 | 衢州市区* | 682650 | 3202037 | N | 3850 |
| | | 生态保护红线 | 109 | 衢州市区尚书塘水库饮用水水源保护区水源涵养生态保护红线* | 684539 | 3196030 | SE | 3660 |
| 地表水 | 地表水环境质量 | 乌溪江 | | | | E | 5260 | |
| | | 江山港 | | | | W | 2430 | |
| 地下水 | 地下水环境质量 | 项目所在区域及附近地下水环境 | | | | | | |
| 噪声 | 声环境质量 | 厂界范围 200m 内无敏感点, 无保护目标 | | | | | | |
| 土壤 | 土壤环境 | 项目所在区域土壤环境及评价范围内村庄黄家村 (W, 530m)、黄家小学 (W, 920m)、农用地 (NW, 590m) | | | | | | |

注: *仅为环境风险敏感目标, 其余兼为环境空气及环境风险目标。

三、主要环境影响预测情况

(1) 环境空气

正常工况下, 本项目新增污染源污染物短时浓度贡献值的最大浓度占标率 $\leq 100\%$; 叠加环境质量现状浓度和其他在建、拟建污染源后, 各污染物均可满足相应标准。非正常工况下, 废气污染物的排放浓度和排放量增加, 短时间内污染物的最大 1 小时平均浓度预测贡献值会有明显增加。

(2) 水环境影响

本项目生产废水、生活污水预处理后纳管排往清越环保污水处理厂处理, 不会对周边内河水环境造成影响, 可维持现状水质类别。

(3) 固体废弃物

本项目产生的各类固废均可得到无害化处置, 对环境影响不明显。

(4) 噪声

本项目各噪声源在采取隔声降噪措施后能做到厂界达标, 不会对周围环境产生不利影响。

(5) 环境风险

根据事故预测及评价结果, 本项目在保证设备质量及人员管理和操作水平的情况下, 事故风险水平可以接受。

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

表 2 主要环境保护措施、环境风险防范措施以及预期效果

| 营运期污染防治措施 | | | | |
|-----------|--------|-----------|---|---------------------------------|
| 1 | 水污染防治 | 生产废水、生活污水 | 经厂内污水处理站处理后纳管进入清越环保污水处理厂 | 满足相关纳管标准 |
| 2 | 大气污染防治 | 混配车间置换废气 | 进入现有有机废气处理设施经“水洗+碱洗+两级活性炭吸附”处理后 DA001 高空排放 | 对环境空气影响可接受 |
| | | 有机工艺废气 | 经车间预处理后, 再进入现有有机废气处理设施经“水洗+碱洗+两级活性炭吸附”处理后 DA001 高空排放 | |
| | | 无组织废气 | 企业装置在硬件上应加强技术和新型密封材料的引进和投入, 加强密封管理。 | |
| 3 | 固废防治 | 固废贮存 | 按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023) 相关规定, 做好危险废物的收集、暂存工作。 | 分类处置, 做到“减量化、无害化、资源化”, 固体废物零排放。 |
| | | 固废处置 | 项目产生的危险废物厂内自行处置及委托有资质的单位处置, 生活垃圾由环卫部门清运。 | |
| 4 | 噪声防治 | | 隔声、消声、减振。 | 厂界噪声达标, 不发生扰民现象 |
| 5 | 生态及绿化 | | 场区内、外种植树木。 | 美化环境, 保护环境, 污染修复 |
| 6 | 土壤及地下水 | | 从源头控制地下水和土壤污染; 设置污染防治分区, 根据不同的污染分区, 进行不同的防渗处理; 设置地下水监测井进行地下水污染监控措施。 | 防止对地下水和土壤造成影响 |
| 7 | 风险防范 | | 强化风险意识、加强安全管理, 对员工进行广泛系统的培训, 树立严谨规范的操作作风, 实施严格的应急措施; 做好重点风 | 符合风险防范措施的相关要求 |

| | | |
|--|---|--|
| | <p>险岗位的监督检查与维修保养，有跑冒滴漏或其他异常现象的应及时检修必要时按照“生产服从安全”原则停车检修，严禁带病或不正常运转；项目审批后应及时修订突发环境事件应急预案，针对预案相关要求，落实好污染防治措施及其他风险事故防治内容，完善厂区风险体系；配备必要的应急物资，做好风险事故应急演练工作；企业现有 1 座 2000m³ 事故应急池可充分保障项目应急所需。</p> | |
|--|---|--|

五、环境影响报告评价初步结论

本项目符合“三线一单”控制要求；排放污染物符合国家、省规定的污染物排放标准、总量控制原则；符合主体功能区规划、土地利用总体规划、城乡规划、规划环评及相关产业政策等要求；符合相关技术规范及标准要求；企业在做好环境应急防范措施的前提下，项目的环境事故风险水平可以接受。

从环境保护角度考虑，本评价认为项目在拟选厂址建设是可行的。

六、公众查阅环境影响报告书简本的方式和期限

公众即日起可凭有效证件到建设单位处查阅环境影响报告书简本，查阅时间自 2025 年 6 月 5 日起至 2025 年 6 月 19 日（不含节假日）。如要了解进一步信息，可以向建设单位或环评单位咨询，时限自 2025 年 6 月 5 日起至 2025 年 6 月 19 日（不含节假日）。

七、征求公众意见或建议的范围和主要事项

本项目环评公众参与将征求项目评价范围内的公民、法人或者其他组织的代表等对本项目的意见和建议，征求公众意见的主要内容包括公众关心的主要环境问题、项目建设对周边环境可能产生的影响以及对本项目环境保护工作的其他意见或建议等。

八、征求公众意见或建议的具体形式

公众可通过发送信函、传真、电子邮件或电话等方式向建设单位、环境影响评价单位、当地环境保护行政主管部门及审批部门反映意见或建议。反馈意见或建议时请务必留下真实的联系人和联系方式。

九、公众提出意见或建议的起止时间

公众提出意见或建议的时间自 2025 年 6 月 5 日起至 2025 年 6 月 19 日（不含节假日）。

十、联系方式

(1) 建设单位名称：衢州环新氟材料有限公司

联系地址：衢州智造新城高新片区念化路 31 号

联系人：陈工

联系电话：0570-3882767

(2) 环评机构名称：浙江省环境科技股份有限公司

联系地址：杭州市西湖区浙谷深蓝商务中心 6 号楼

联系人：张工

联系电话：0571-87996779

E-mail: tomzjz@163.com

邮编：310013

(3) 审批部门：衢州市生态环境局

联系电话：0570-3856287

十一、环境影响报告书公开方式及时间

该项目环境影响报告书在报送环保部门审批前将在环评单位网站公开（<http://www.zjshjkj.com>）。

发布单位：衢州环新氟材料有限公司

2025 年 6 月 5 日