

温州铮腾五金有限公司建设项目 竣工环境保护分析评估报告

WZJE 验字〔2026〕30 号

建设单位：温州铮腾五金有限公司

编制单位：温州加恩环保科技有限公司

二〇二六年九月



统一社会信用代码
91330381MA2AR0M66Q

营业执照



扫描二维码登录
“国家企业信用信
息公示系统”了解
更多登记、备案、
许可、监管信息

名称 温州加恩环保科技有限公司
类型 有限责任公司(自然人独资)
法定代表人 叶飞

注册资本 贰拾万元整
成立日期 2019年02月19日
住所 浙江省温州市瑞安市潘岱街道江边宅村
1单元202室

经营范围 环境治理技术研发与转让；环境影响评估；环境信息咨询服务；环境工程监理；
污染源调查与方案编制；环保工程竣工验收；生态与环境工程设计与修复；污染
场地修复方案编制、设计与治理；在线监测设备安装与维护；环保工程咨询代理；
排污技术研发和转让（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活
动）

登记机关

2024年05月28日



建设单位法人代表：

编制单位法人代表：

项目负责人：

填表人：

建设单位：温州铮腾五金有限公司

电话：13362767890

传真：/

邮编：325200

地址：江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上
马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内）

编制单位：温州加恩环保科技有限公司

电话：0577-65161000

传真：0577-65100055

邮编：325200

地址：浙江省瑞安市锦湖街道江边宅 1
单元 202 室

目录

一、项目概况	1
二、项目建设情况	1
三、环境保护设施	9
四、建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定	15
五、验收监测质量保证和质量控制	16
六、验收监测内容	18
七、验收监测结果	20
八、验收结论	26
九、其他需要说明的事项	28

附图 1 项目地理位置图

附图2 项目平面布置图

附件

附件1 关于温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响分析报告的备案受理书

附件2 固定污染源排污登记回执

附件3 废料回收协议

附件4 生活垃圾委托处理协议

附件5 危险废物委托处置合同、危险废物处置单位营业执照及经营许可证

附件6 验收工况表

附件7 浙江康瑞检测有限公司营业执照及资质

附件 8 《温州铮腾五金有限公司废水、废气和噪声检测》（H2606198）

附件 9 自主验收意见

附件 10 验收通过通知

一、项目概况

建设项目名称	温州铮腾五金有限公司建设项目				
建设单位名称	温州铮腾五金有限公司				
建设项目性质	新建				
建设地点	江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内）				
主要产品名称	标准件、汽车配件				
设计生产能力	年产标准件 280 吨、汽车配件 200 吨				
实际生产能力	年产标准件 280 吨、汽车配件 200 吨				
建设项目 环评时间	2026 年 4 月	开工建设时间	/		
调试时间	/	验收现场监测时间	2026 年 7 月 21 日—7 月 22 日		
环评报告表 审批部门	温州市生态环境局瑞安分局	环评报告表编制单位	杭州忠信环保科技有限公司		
环保设施 设计单位	/	环保设施施工单位	/		
投资总概算	200 万元	环保投资总概算	5 万元	比例	2.5%
实际总概算	200 万元	环保投资	5 万元	比例	2.5%
验收监测依据	1、《中华人民共和国生态环境法典》（2026 年 8 月 15 日）； 2、《排污许可管理条例》（2021 年 3 月 1 日）； 3、《建设项目环境保护管理条例》（2017 年 10 月 1 日）； 4、《浙江省生态环境保护条例》（2022 年 8 月 1 日）； 5、《浙江省建设项目环境保护管理办法》（2026 年 4 月 10 日）； 6、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（环保部国环规环评〔2017〕4 号，2017 年 11 月 22 日）； 7、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》（2018 年 5 月）； 8、《建设项目竣工环境保护验收技术管理规定》（浙江省环境保护厅 2010 年 1 月 4 日）； 9、浙江省环境监测中心《浙江省环境监测质量保证技术规定》； 10、浙江省环境保护局《关于进一步加强建设项目“三同时”管理工作的通知》（浙环发〔2008〕57 号）； 11、《建设项目竣工环境保护设施验收技术规范污染影响类总则》（2023 年 3 月 30 日）；				

验收监测依据	12、《关于温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响分析报告备案受理书》（温州市生态环境局瑞安分局，温环瑞改备〔2026〕42号，2026年5月15日）； 13、《温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响分析报告》（杭州忠信环保科技有限公司，2026年4月）； 14、《温州铮腾五金有限公司废水、废气和噪声检测》检测报告（浙江康瑞检测有限公司，报告编号：H2606198）。																							
验收监测评价标准、限值	1.1 废水 本项目排水采用雨污分流制。项目生产废水为去毛刺废水，原料为钢筋，不涉及重金属，生产废水经废水处理设施（处理工艺为“混凝沉淀+压滤”）达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中表4中的三级标准排入市政污水管网，其中氨氮、总磷、总氮指标执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2025），最终进入瑞安市江北污水处理厂处理，瑞安市江北污水处理厂尾水化学需氧量、氨氮、总氮、总磷排放执行《城镇污水处理厂主要水污染物排放标准》（DB33/2169-2018，含修改单）表1限值，其余污染物指标排放执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级排放标准的A标准，具体详见表1-1。 表 1-1 污水纳管标准 <table><tr><th>污染物</th><th>标准限值（mg/L）</th><th>标准来源</th></tr><tr><td>pH</td><td>6-9（无量纲）</td><td rowspan="6">《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准</td></tr><tr><td>SS</td><td>400</td></tr><tr><td>COD_{Cr}</td><td>500</td></tr><tr><td>BOD₅</td><td>300</td></tr><tr><td>石油类</td><td>20</td></tr><tr><td>LAS</td><td>20</td></tr><tr><td>氨氮</td><td>35</td><td rowspan="3">《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2025）</td></tr><tr><td>总磷</td><td>8</td></tr><tr><td>总氮</td><td>70</td></tr></table> 1.2 废气 本项目投产后会产生拉丝粉尘（颗粒物）、下料粉尘（颗粒物）、焊接烟尘（颗粒物）、机加工粉尘（颗粒物）和模具维修粉尘（颗粒物）。本项目产生的颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中	污染物	标准限值（mg/L）	标准来源	pH	6-9（无量纲）	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准	SS	400	COD _{Cr}	500	BOD ₅	300	石油类	20	LAS	20	氨氮	35	《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2025）	总磷	8	总氮	70
污染物	标准限值（mg/L）	标准来源																						
pH	6-9（无量纲）	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准																						
SS	400																							
COD _{Cr}	500																							
BOD ₅	300																							
石油类	20																							
LAS	20																							
氨氮	35	《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2025）																						
总磷	8																							
总氮	70																							

验收监测评价标准、限值

表 2 规定的新污染源大气污染物排放限值，具体指标详见表 1-2。

表 1-2 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）

污染物项目	厂界无组织排放限值（mg/m³）
颗粒物	1.0

1.3 噪声

参照《瑞安市声环境功能区划分方案 2026》，本项目位于 2 类声环境功能区。厂界西侧紧邻瑞安大道，属于 4a 类声环境功能区。西侧厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）4 类标准，其余侧厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类标准。具体标准见表 1-3。

表 1-3 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）

标准类别	标准值（dB（A））	
	昼间	夜间
2 类	60	50
4a 类	70	55

1.4固体废物

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》和《浙江省固体废物污染环境防治条例（2022 修订）》中的有关规定要求执行；一般固废的贮存场所应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求；危险废物在厂区内暂存执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）的相关要求。

二、项目建设情况

2.1 项目验收概况

温州铮腾五金有限公司是一家从事标准件、汽车配件生产的企业，企业租赁瑞安市阀门一厂，位于浙江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内）的现有厂房，建筑面积 4000m²，项目总投资约 200 万元，项目实施后生产规模可达年产 280 吨标准件和 200 吨汽车配件。

温州铮腾五金有限公司于 2020 年现状环评改革时编制过《瑞安市阀门一厂年产 8000 套阀门建设项目现状环境影响评估报告》，同时通过环保备案（温环瑞改备〔2020〕2704 号），并完成原有项目自主验收工作，且在现状环评“过渡类”项目延期生产名单内；2026 年 4 月委托杭州忠信环保科技有限公司编制完成《温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响报告表》，并于 2026 年 5 月 15 日取得了温州市生态环境局瑞安分局《关于温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响报告表的批复》（温环瑞改备〔2026〕42 号）。

依据国务院第 253 号令《建设项目保护条例》等相关规定，我公司于 2026 年 6 月 29 日对其厂及周围环境、生产工艺及污染物产生情况进行现场勘查，在现场调查及资料收集的基础上，制定了验收监测方案。温州铮腾五金有限公司于 2026 年 7 月 21 日—7 月 22 日在正常生产的情况下委托浙江康瑞检测有限公司对该建设项目进行现场监测，在此基础上我公司编制了验收监测分析报告。验收组于 2026 年 8 月 28 日编制并通过《温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护自主验收意见》，在此基础上编制了此验收分析评估报告。

2.2 验收范围

本次验收范围为温州铮腾五金有限公司年产 280 吨标准件和 200 吨汽车配件建设项目以及对应的配套工程和环保治理措施。

2.3 建设项目基本情况

项目地位于浙江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内）。

项目实际总投资为 200 万元，其中环保投资 5 万元，占总投资的 2.5%。

项目定员及生产班制：项目实际员工总人数 30 人，项目实行单班制，每班制工作 8 小时，全年工作日 300 天。

项目地理位置及周边环境、平面图详见附图一、附图二。

企业周围主要环境保护敏感目标见表 2-1。

表2-1 主要环境保护敏感目标

保护对象	方位	相对厂界距离（m）	保护内容	环境功能区
新阳光大楼	北侧	相邻	居住区	空气质量二类功能区
现状为工业、居住混杂区，规划为商住用地②	南侧	40		

官进村	西侧	310		
现状为工业、居住混杂区，规划为商住用地①	西南侧	110		
现状为工业、居住混杂区，规划为住宅用地①	西南侧	230		
现状为工业、居住混杂区，规划为商住用地⑤	西南侧	400		
现状为工业、居住混杂区，规划为住宅用地②	南侧	90		
华鸿江南印象小区	南侧	190		
现状为工业、居住混杂区，规划为幼托用地	东南侧	230		
现状为工业、居住混杂区，规划为商住用地④	东南侧	380		
现状为工业、居住混杂区，规划为住宅用地③	东南侧	385		
现状为工业、居住混杂区，规划为商住用地③	东南侧	375		
上戴村	东侧	350		
中梁首府小区	东北侧	360		
绿洲豪庭小区	东北侧	445		
塘下实验中学	东北侧	170	师生	
新阳光大楼	北侧	相邻	居住区	声环境功能 2 类区
现状为工业、居住混杂区，规划为商住用地②	南侧	40		

2.4 生产设施与设备

本项目主要生产设备见表 2-2。

表2-2 项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	主要生产单元	计划数量 (台)	实际数量 (台)	符合性	备注
1	拉丝机	拉丝	2	2	一致	/
2	冲床	机加工	26	26	一致	/
3	刨床		3	3	一致	/
4	铣床		3	3	一致	/
5	立铣机		2	2	一致	/
6	平磨机		2	2	一致	/
7	普通车床		10	10	一致	/
8	数控车床		6	6	一致	/
9	立式车床		2	2	一致	/
10	电焊		4	4	一致	/
11	下料机	下料	4	4	一致	/

12	振动研磨机	去毛刺	3	3	一致	直径约 1.4m
13	振动研磨机		3	3	一致	直径约 1.0m
14	台钻	模具维修	4	4	一致	/
15	插床	辅助单元	2	2	一致	/
16	空压机		3	3	一致	/

2.5 主要原辅材料

表2-3 项目主要原辅材料一览表

序号	原辅材料	单位	计划消耗量	实际消耗量	符合性	备注
1	钢筋	t/a	290	275.5	-14.5	普通钢筋, 碳钢材质
2	汽车配件	t/a	200	187.4	-2.6	毛坯
3	无铅焊材	t/a	0.5	0.5	一致	碳钢焊丝(不含铅)
4	氩气	瓶/a	5	5	一致	40L/瓶
5	润滑油	t/a	0.5	0.5	一致	170kg/桶
6	切削液	t/a	0.5	0.5	一致	170kg/桶
7	清洗剂	t/a	1	1	一致	20kg/桶

2.6 水源及水平衡

供水：本项目用水由市政给水管网提供。

用水：项目用水主要为员工生活用水，项目实际员工总人数 30 人，均不在厂区食宿。

生活用水用水量约 450/a，产污率按 80%计算，则生活污水产生量为 360t/a。

排水：研磨废水循环使用，经废水处理设施处理后定期排入化粪池；生活污水经化粪池预处理后纳管至瑞安市江北污水处理厂处理。水平衡图见图 2-1。

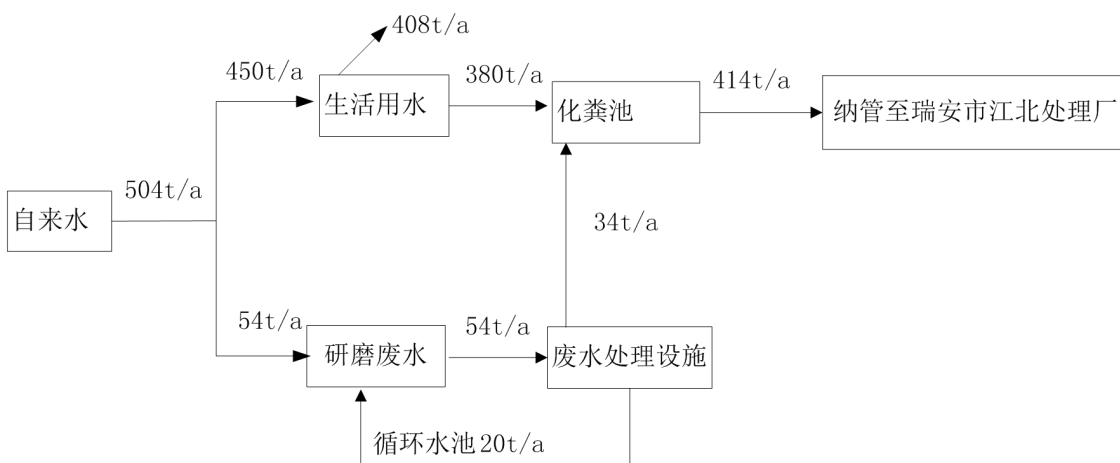


图 2-1 水平衡图 (t/a)

2.7 生产工艺

本项目具体工艺流程见图 2-2。

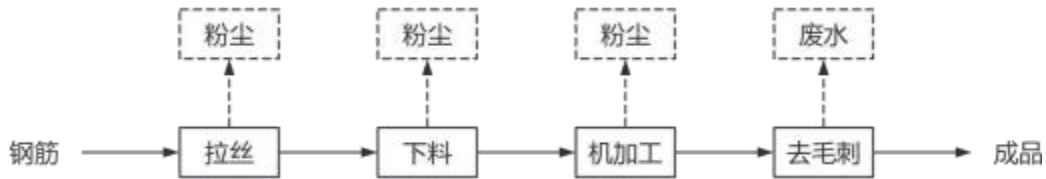


图 2-2 标准件生产工艺流程图

主要生产工艺流程说明：

①拉丝：利用拉丝机对钢筋进行拉直，拉丝过程不涉及加热，拉丝过程会产生金属屑，经自然沉降于车间，定期清理即可。

②下料：通过下料机对拉直后钢筋进行分切，得到相应长度规格的钢筋。该过程会产生一定量的边角料及切割粉尘。

③机加工：采用冲床、刨床、铣床等设备对切割后的钢筋进行机加工，该过程会产生一定量的边角料及粉尘。

④去毛刺：工件经振动研磨机去除工件表面毛刺，随后自然晾干即为成品标准件。该过程会产生一定量的废水及金属泥。研磨时添加清洗剂，其中研磨用水循环使用，定期排放。

此外，设备在运行过程中会产生设备噪声。

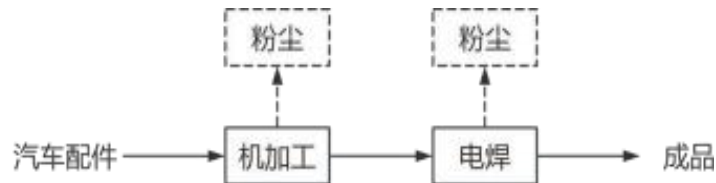


图 2-3 汽车配件生产工艺流程图

主要生产工艺流程说明：

①机加工：采用普通车床、立式车床、数控车床（添加切削液）等设备对外购的毛刺汽车配件进行机加工，该过程会产生含切削液的边角料、废切削液及粉尘。

②电焊：部分工件需要电焊，利用氩气对金属焊材的保护，通过高电流使焊材在被焊基材上熔化成液态形成熔池，对工件进行焊接，该过程会产生少量焊接烟尘，使用后的气瓶由厂家回收。

此外，设备在运行过程中会产生设备噪声。

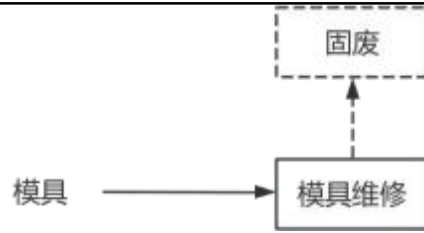


图 2-4 模具生产工艺流程图

主要生产工艺流程说明：

模具维修：当模具损坏后采用台钻对模具进行维修。

此外，设备运行过程中还会产生噪声。

三、环境保护设施

3.1 废水

研磨废水循环使用，经废水处理设施处理后定期排入化粪池，经化粪池预处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中的三级标准。生活废水处理流程图见图3-1。

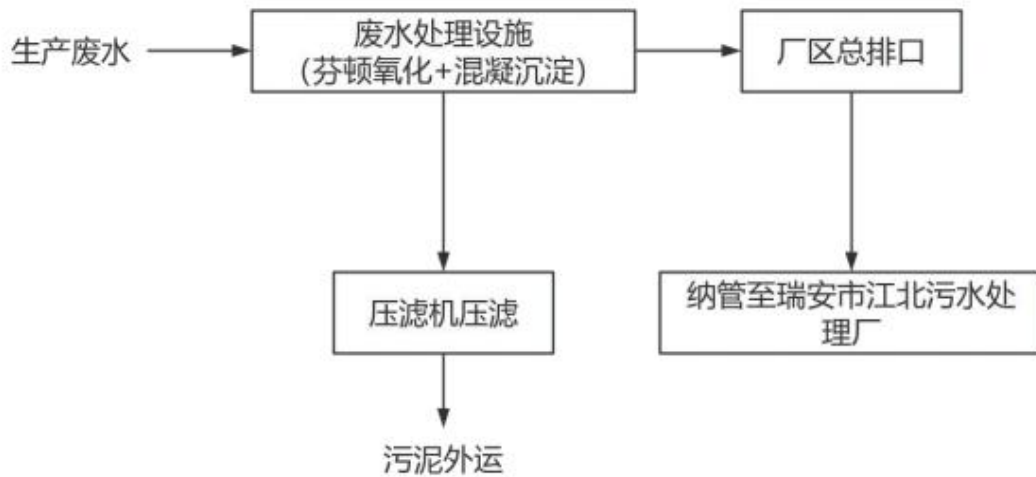


图 3-1 生产废水处理流程图



图 3-2 生产废水设施图

3.2 废气

本项目废气主要为拉丝粉尘、下料粉尘、机加工粉尘、模具维修粉尘、焊接烟尘。

(1) 拉丝粉尘、下料粉尘、机加工粉尘、模具维修粉尘

本项目拉丝、下料、机加工、模具维修过程中会产生少量金属屑，因粉尘颗粒较大，质量较重，以无组织形式在车间排放。

(2) 焊接烟尘

本项目焊接过程粉尘产生量较少，以无组织形式在车间排放。

3.3 噪声

本项目营运期噪声主要来源于各类生产设备的在运行过程中产生的噪声。采用高效低噪设备，合理布局及远离门窗，高噪声设备采取减振、隔声、吸声、消声等措施。设置实体墙及隔声窗以阻隔噪声向外传播。加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生高噪声现象。

3.4 固体废物

本项目产生的主要固废为：废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶、金属边角料、生活垃圾。该项目已设置1间危险固废仓库，为独立密闭单间，防风防雨，门口上锁并粘贴危废贮存场所标志牌以及周知卡。该项目产生的危险固废（废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶）委托温州纳海蓝环境有限公司安全处置。项目生活垃圾收集后委托当地环卫部门清运处置；金属边角料收集后委托外售综合利用。项目固废均能妥善处置，不向周边环境直接排放。项目危废仓库图见图3-3。



图3-3 危废仓库图

表 3-1 固废产生情况及处置方式一览表

序号	固废名称	属性	废物代码	产生量	外排量	环评要求	实际情况
1	生活垃圾	一般固废	SW62 900-002-S62	4.5t/a	0t/a	环卫收运	收集后委托当地环卫部门清运处置
2	金属边角料	一般固废	SW17 900-001-S17	10/a	0t/a	委托利用	外售利用综合利用
3	废油桶	危险废物	HW08 900-249-08	0.03t/a	0t/a	有资质单位处置	收集后委托温州纳海蓝环境有限公司安全处置
4	废切削液	危险废物	HW09 900-006-09	0.1t/a	0t/a		
5	含油抹布	危险废物	HW49 900-041-49	0.01t/a	0t/a		
6	废润滑油	危险废物	HW08 900-217-08	0.1t/a	0t/a		
7	污泥	危险废物	HW08 900-210-08	0.9t/a	0t/a		
8	金属泥	危险废物	HW09 900-006-09	0.1t/a	0t/a		
9	废包装桶	危险废物	HW49 900-041-49	0.105t/a	0t/a		

3.5 环保设施投资及“三同时落实”情况

项目实际总投资为 200 万元，其中环保投资 5 万元，占总投资的 2.5%，详见表 3-2；“三同时落实”情况详见表 3-2。

表 3-2 环保设施实际投资概算表

项目	内容	实际投资概算（万元）	备注
废水	生活污水处理设施（化粪池）、废水处理设施	4	已落实
废气	车间通风设施、废气处理设施	0.2	已落实
噪声	生产车间、设备隔声、降噪	0.2	已落实
固废	生活垃圾清运、生产固废收集暂存、危废协议	0.6	已落实
合计		5	-

表 3-3 环评、验收情况一览表

分类		环评要求	验收情况	备注
废水	生活污水	生产废水经废水处理设备处理，生活污水经化粪池处理后纳管进入瑞安市江北污水处理厂处理达标后排放。	本项目研磨废水循环使用，经废水处理设施处理后定期排入化粪池，经化粪池预处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中的三级标准。	/
废气	拉丝粉尘、下料粉尘、机加工粉尘、模具维修粉尘、焊接烟尘	以无组织形式在车间	以无组织形式在车间	/
噪声		加强设备维护，减少非正常运转产生的噪声。	车间合理布局、设备减振降噪，加强维护管理。	/
固废处理		金属边角料外售综合利用；生活垃圾由委托有资质单位代为处置；废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶委托有资质单位代为处置。	该项目已设置1间危险固废仓库，为独立密闭单间，防风防雨，门口上锁并粘贴危废贮存场所标志牌以及周知卡。该项目产生的危险固废（废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶）委托温州纳海蓝环境有限公司安全处置。项目生活垃圾收集后委托当地环卫部门清运处置；金属边角料收集后委托外售综合利用。	/

3.6 项目变动情况

验收项目在实际生产过程中，与环评相比基本一致，本报告对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，从规模、建设地点、生产工艺和环境保护措施几个方面进行对照，具体见表 3-4。

表3-4 对照污染影响类建设项目重大变动清单符合性分析

序号	项目	实际建设	是否属于重大变动
1	建设项目开发、使用功能未发生变化的	建设项目开发、使用功能均与环评一致	不属于
2	生产、处置或储存能力增大 30%及以上的	项目生产规模、劳动定员、劳动制度基本与环评一致	不属于
3	生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的	不涉及	不属于
4	位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 5%及以上的	项目生产、处置或储存能力与环评一致	不属于
5	重新选址，在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境防护距离范围变化且新增敏感点的	项目未重新选址，周边 50 米范围内无声环境敏感目标，距离未发生变化	不属于
6	新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一： 1、新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）； 2、位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的； 3、废水第一类污染物排放量增加的； 4、其他污染物排放量增加 5%及以上的	项目未新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施），主要原材料的改变不涉及产品品种和生产工艺变化。	不属于
7	物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 5%及以上的	项目物料运输、装卸、贮存方式未变化	不属于
8	废气、废水污染防治措施变化，导致第 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 5%及以上的	项目废气、废水污染防治措施与环评一致	不属于
9	新增废水直接排放口；废水由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置变化，导致不利环境影响加重的	项目未新增废水排放口，未改变废水排放方式，与环评一致	不属于
10	新增废气主要排放口（废气无组织排放改为有组织排放的除外）；主要排放口排气筒高度降低 5%及以上的	不涉及	不属于

续表3-4 对照污染影响类建设项目重大变动清单符合性分析

序号	项目	实际建设	是否属于重大变动
11	噪声、土壤或地下水污染防治措施变化，导致不利环境影响加重的	项目噪声、土壤或地下水污染防治措施未变化，与环评一致	不属于
12	固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的（自行利用处置设施单独开展环境影响评价的除外）；固体废物自行处置方式变化，导致不利环境影响加重的	项目固体废物处置方式未变化，与环评一致	不属于
13	事故废水暂存能力或拦截设施变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的	不涉及	不属于

根据上表可知，温州铮腾五金有限公司现有企业从规模、建设地点、生产工艺和环境保护措施几个方面均不构成重大变动。

3.7 项目不应通过验收的八种情形分析

参照《关于进一步完善建设项目环境保护“三同时”及竣工环境保护自主验收监管工作机制的意见》（环执法〔2021〕70号），开展自主验收监督检查，重点关注是否存在不应通过验收的八种情形。本项目参照不应通过验收的八种情形进行对照分析，详细情况见表3-5。

表3-5项目不应通过验收的八种情形对照表

不应通过验收的八种情形	本项目实际建设变动情况	结论
环评要求的环境保护设施未建成、未与主体工程同时投入生产或使用	环评要求的环境保护设施与主体工程同时投入生产或使用	建设项目不涉及不应通过验收的情形
超标超总量排污	项目总量未超过环评及批复要求（详见表7-6）	
发生重大变动未重新报批环评文件	根据表3-4，项目不涉及重大变动	
建设过程中造成的重大环境污染或生态破坏未完成整改	项目建设过程中未造成的重大环境污染或生态破坏	
纳入排污许可管理的项目无证或不按许可证排污	企业已申领了固定污染源排污登记回执（详见附件2）	
治污能力不能满足主体工程需要	项目治污能力满足主体工程需要	
被处罚的违法行为未改正完成	项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录	
验收报告存在严重质量问题或验收中弄虚作假等	验收报告不存在严重质量问题，验收中无弄虚作假	

根据上表可知，项目不涉及不应通过验收的情形。

四、建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定

4.1、环境影响报告表主要结论（摘自《温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响报告表》杭州忠信环保科技有限公司，2026年4月）

4.1.1 总结论

根据以上分析，温州铮腾五金有限公司建设项目符合国家产业政策，符合《温州市生态环境分区管控动态更新方案》要求，污染物在达标排放情况下对周围环境影响可接受，区域环境质量能维持现状。要求企业重视环保工作，认真落实评价提出的各项污染防治政策，加强对污染物的治理工作，做到环保工作专人分管，责任到人，加强对各类污染源的管理，落实环境治理所需要的资金，并于项目批后三个月内完成自主验收。本项目的实施，从环保角度来说可行的。

4.2、审批部门审批决定（摘自《关于温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响分析报告备案受理书》（温环瑞改备〔2026〕42号，2026年5月15日）

温州铮腾五金有限公司：

你单位委托温州润和环境科技有限公司编制的《温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响分析报告》、承诺书、申请书等材料收悉，依据中共瑞安市委全面深化改革委员会办公室和温州市生态环境局瑞安分局联合印发的《温州市生态环境行政许可增值服务改革方案》（瑞改办发〔2024〕14号）经研究同意备案。

项目建设地址位于瑞安市塘下镇鲍日上马村塘梅公路瑞安市阀门一厂）；生产规模：年产280t标准件和200t汽车配件，各类污染物排放标准，污染防治措施及污染物排放总量见《环境影响分析报告》。项目特种设备、污染防治设施及危废贮存场所等，须委托有相应资质的设计单位与主体工程一起按照安全生产要求设计，自行（或委托）开展安全风险评估，经相关职能部门审批同意后方可实施。有效防范因污染物事故排放或安全生产事故可能引发的环境风险，确保周边环境安全。有关消防、工程质量等问题请业主按规定报有关部门审批：按相关要求建立事故应急预案，落实环境风险事故应急防范措施。你单位须在3个月内完成自主验收，如涉及总量指标的：应按照排污权交易管理程序取得总量指标，并落实排污许可“一证式”管理要求。

如你单位未在相关期限内完成以上工作，我局将按规定予以撤销备案文件及排污许可证。

温州生态环境局瑞安分局

2026年5月15日

五、验收监测质量保证和质量控制

5.1 检测分析方法及检测仪器

检测项目、分析及主要监测仪器设备见表5-1。

表5-1 检测项目、分析及主要监测仪器设备一览表

类别	项目	监测分析方法	方法依据	仪器设备	最低检出限
废水	pH值	电极法	HJ1147-2020	便携式pH计 PHBJ-260/S-805	-
	悬浮物	重量法	GB/T11901-1989	电子天平 BSM120.4/S-028	4mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ535-2009	紫外可见分光光度计T6 新世纪 /S-310	0.025mg/L
	总磷	钼酸铵分光光度法	GB/T11893-1989	紫外可见分光光度计T6 新世纪 /S-782	0.01mg/L
	化学需氧量	重铬酸盐法	HJ828-2017	酸式滴定管 50ml/S-795	4mg/L
	五日生化需氧量	稀释与接种法	HJ505-2009	溶解氧测定仪 JPSJ-605F/S-742	0.5mg/L
	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	HJ636-2012	紫外可见分光光度计T6 新世纪 /S-310	0.05mg/L
	石油类	红外分光光度法	HJ 637-2018	红外分光测油仪 OIL460/S-194	0.06mg/L
	LAS	亚甲蓝分光光度法	GB/T 7494-1987	紫外可见分光光度计T6 新世纪 /S-398	0.05mg/L
废气	总悬浮颗粒物	重量法	HJ1263-2022	电子天平 BT25S/S-096	0.007mg/m ³
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB12348-2008	多功能声级计 AWA5688A/S-791	-

5.2 人员能力

参加本次验收监测的人员均通过相关单位考核，做到了持证上岗，相关检测能力已具备。

5.3 气体检测分析过程中的质量保证和质量控制

(1) 监测时使用经计量部门检定、并在有效使用期内的检测设备，在采样前均进行了漏气检验，对采样器流量计进行了校核，在测试时保证其采样流量。

(2) 尽量避免被测排放物中共存污染物对分析的交叉干扰。

(3) 被测排放物的浓度在仪器量程的有效范围内。

(4) 监测人员持证上岗。

5.4 噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

噪声监测时严格按照《环境监测技术规范》（噪声监测部分）及国家标准方法的有关规定

进行监测。监测时使用经计量部门检定、并在有效使用期内的声级计；声级计在测试前后用标准声源进行校准，测量前后仪器的灵敏度相差不大于0.5dB。

5.5水质监测分析过程中的质量保证和质量控制

水样的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按《浙江省环境监测质量保证技术规定》（第三版）等的要求进行。选择的方法检出限应满足要求。采样过程中设置超过5%的平行样。部分分析项目质控结果与评价见表5-2，平行样允许相对偏差范围参照《浙江省环境监测质量保证技术规定》（第三版）。

表 5-2 部分分析项目质控结果与评价

监测项目	样品总数	平行样数量	平行样%	测定值 1 (mg/L)	测定值 2 (mg/L)	相对偏差%	允许偏差%	结论
氨氮	18	2	11.1	19.9	17.7	5.9	≤10	符合
				40.7	43.1	2.9	≤10	符合
总磷	18	2	11.1	9.51	10.0	2.5	≤5	符合
				9.55	10.5	4.7	≤5	符合
化学需氧量	18	2	11.1	824	810	0.9	≤10	符合
				796	761	2.2	≤10	符合
总氮	18	2	11.1	84.2	87.6	2.0	≤5	符合
				145	133	4.3	≤5	符合
五日生化需氧量	18	2	11.1	207	216	2.6	≤20	符合
				226	242	4.5	≤20	符合
LAS	18	2	11.1	0.43	0.50	7.4	≤20	符合
				0.33	0.32	1.8	≤20	符合

六、验收监测内容

该项目验收监测内容分别为废水、废气、噪声监测。

6.1、废水

根据监测目的和废水处理流程，本次监测共设置 2 个采样点位，具体监测内容见表 6-1。

表 6-1 废水监测内容表

废水类别	采样点位	监测因子	监测频次及监测周期
生产废水	生产废水处理设施进口（1#）	pH 值、悬浮物、氨氮、总磷、化学需氧量、五日生化需氧量、总氮、石油类、LAS	每天 4 次，连续 2 天
	生产废水处理设施进口（2#）	pH 值、悬浮物、氨氮、总磷、化学需氧量、五日生化需氧量、总氮、石油类、LAS	

6.2 废气

本项目废气主要为拉丝粉尘、下料粉尘、机加工粉尘、模具维修粉尘、焊接烟尘。

根据该项目的生产情况及厂区布置，总悬浮颗粒物在厂界分别设置 2 个监控点。具体监测项目及频次见表 6-2。

表 6-3 无组织废气监测内容表

监测项目	监测点位	监测频次
总悬浮颗粒物	厂界 3#、厂界 4# (详见图 6-1)	每天3次，连续2天

6.3、噪声

根据《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）及厂区布置，在该厂厂界设置 2 个监控点。具体情况见表 6-3。

表 6-3 厂界噪声监测内容表

监测项目	监测点位	监测频次
昼、夜间噪声	厂界 5#、6#（详见图 6-1）	每天1次，连续2天



注：1#为废水处理设施进口
2#为废水处理设施出口
3#~4#为无组织排放废气检测点
5#~6#为厂界噪声环境检测点
3#：N：27.81748° E：120.70734°
4#：N：27.81726° E：120.70724°
5#：N：27.81686° E：120.70740°
6#：N：27.81745° E：120.70729°

图6-1 废水、废气、噪声监测点位示意图

七、验收监测结果

7.1 验收工况

温州铮腾五金有限公司污染防治设施进行竣工验收的监测日期为 2026 年 7 月 21 日—7 月 22 日。监测期间，该公司各生产设备正常运行，详见表 7-1～表 7-3。

表 7-1 监测期间工况表

时间	产品名称	设计产量 (kg)	实际产量 (kg)	生产负荷	备注
2026 年 7 月 21 日	汽车配件	667	620	93.0	93.7%
2026 年 7 月 22 日			630	94.5	
2026 年 7 月 21 日	标准件	933	870	93.2	94.9%
2026 年 7 月 22 日			900	96.5	

年产标准件 280 吨、汽车配件 200 吨，日工作 8 小时，年生产 300 天

表 7-2 监测期间主要产污设备工况表

时间	设备名称	总设备数量（台）	实际运行设备数量（台）
2026 年 7 月 21 日	拉丝机	2	2
	冲床	26	26
	刨床	3	3
	铣床	3	3
	立铣机	2	2
	平磨机	2	2
	普通车床	10	10
	数控车床	6	6
	立式车床	2	2
	电焊	4	4
	下料机	4	4
	振动研磨机	3	3
	振动研磨机	3	3
	台钻	4	4
	插床	2	1
	空压机	3	1
2026 年 7 月 22 日	拉丝机	2	2
	冲床	26	26
	刨床	3	3
	铣床	3	3
	立铣机	2	2
	平磨机	2	2
	普通车床	10	10
	数控车床	6	6

	立式车床	2	2
	电焊	4	4
	下料机	4	4
	振动研磨机	3	3
	振动研磨机	3	3
	台钻	4	4
	插床	2	1
	空压机	3	1

表 7-3 监测期间主要原辅材料消耗表

项目	名称	单位	2026 年 7 月 21 日用量	2026 年 7 月 22 日用量
原辅材料	钢筋	kg	890	925
	汽车配件	kg	620	630
	无铅焊材	kg	用量少，无法统计	
	氩气	瓶	用量少，无法统计	
	润滑油	kg	用量少，无法统计	
	切削液	kg	用量少，无法统计	
	清洗剂	kg	用量少，无法统计	

由上表可知，根据现场调查及企业提供资料，监测期间该公司产品的生产负荷满足测试要求。

表 7-4 监测期间气象参数

采样日期	温度（℃）	风速（m/s）	大气压（kPa）	风向	天气状况
2026 年 7 月 21 日	32.8~35.4	0.2~0.5	100.44~100.58	东风	晴
2026 年 7 月 22 日	32.1~36.2	0.2~0.4	100.39~100.50	东风	晴

7.2、验收监测结果及评价

7.2.1 废水监测结果及评述

7.2.1.1 废水监测结果

表 7-5 废水监测结果单位：mg/L（pH 值：无量纲）

测试项目 监测点位			pH 值	悬浮物	氨氮	总磷	总氮	化学需氧量	五日生化需氧量	石油类	阴离子表面活性剂
废水处理设施进口	第一周期 2026.7.21	1	10.0	160	18.8	9.76	85.9	817	212	22.7	0.46
		2	9.9	147	21.2	9.04	80.3	748	198	2.37	0.44
		3	10.0	185	21.3	9.48	84.6	730	204	2.50	0.34
		4	9.9	198	17.0	8.78	65.8	756	213	2.64	0.36
		均值	9.9~10.0	172	19.6	9.26	79.2	763	207	7.55	0.40
	第一	1	10.0	216	41.9	10.0	139	778	232	0.57	0.32

	周期 2026.7. 22	2	9.9	182	46.8	10.3	138	744	237	0.38	0.24
		3	9.9	203	43.1	10.0	126	783	260	0.42	0.27
		4	9.9	210	46.1	9.83	130	745	220	0.40	0.24
		均值	10.0~9.9	203	44.5	10.0	133	762	237	0.44	0.27
废水处理设施出口	第一 周期 2026.7. 21	1	6.9	36	3.65	0.14	30.7	75	19.7	1.52	0.23
		2	7.3	30	3.54	0.16	30.5	85	24.2	0.69	0.26
		3	7.9	48	4.42	0.77	37.8	258	57.4	0.17	0.30
		4	8.6	63	5.10	0.78	42.4	336	73.0	<0.06	0.27
		均值	6.9~8.6	44	4.18	0.46	35.4	188	43.6	0.60	0.26
	第一 周期 2026.7. 22	1	8.4	69	28.9	0.98	61.3	383	120	<0.06	0.18
		2	8.4	57	30.1	0.71	59.5	390	116	0.10	0.17
		3	8.6	72	28.1	0.68	52.6	409	144	<0.06	0.20
		4	8.5	44	29.2	0.84	54.9	389	117	<0.06	0.18
		均值	8.4~8.6	60	29.1	0.80	57.1	393	124	<0.06	0.18
标准限值			6-9	400	45	8	70	500	300	20	20
达标情况			达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标

7.2.1.2 废水监测结果评述

监测两周期该公司废水处理设施出口中 pH 值范围分别为 6.9-8.6，8.4-8.6，悬浮物的浓度均值分别为 44mg/L、60mg/L，氨氮的浓度均值分别为 4.18mg/L、29.1mg/L，总磷的浓度均值分别为 0.46mg/L、0.80mg/L，总氮的浓度均值分别为 35.4mg/L、57.1mg/L，化学需氧量的浓度均值分别为 188mg/L、393mg/L，五日生化需氧量的浓度均值分别为 43.6mg/L、124mg/L，石油类的浓度均值分别为 0.60mg/L、<0.06mg/L，阴离子表面活性剂的浓度均值分别为 0.26mg/L、0.18mg/L。

该废水处理设施出口两周期 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类、阴离子表面活性剂的排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准排放限值。氨氮、总磷、总氮的排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2025）。

7.2.1.3 废水总量

根据现场监测和调查，该项目年排放生活污水约 414 吨，项目氨氮、CODcr、总氮的排放总量根据《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中的Ⅳ类水质标准计算，具体废水总量见

表 7-6。

表 7-6 废水污染物总量排放一览表

污染物	氨氮	CODcr	总氮
排放总量 (t/a)	0.001	0.017	0.005
批复核定的排放总量 (t/a)	0.001	0.017	0.005
达标情况	达标	达标	达标

从表7-6可以看出，企业氨氮、CODcr年排放总量符合环评要求，均在环评总量控制目标内。

7.2.2 废气监测结果及评述

7.2.2.1 废气监测结果

本项目废气主要为拉丝粉尘、下料粉尘、机加工粉尘、模具维修粉尘、焊接烟尘等。无组织排放废气监测结果详见表7-7。

表 7-7 无组织排放废气监测结果

测试项目			第一次	第二次	第三次
总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	2026.7.21	厂界 3#	<0.168	<0.168	<0.168
		厂界 4#	<0.168	<0.168	<0.168
	监控点		<0.168	<0.168	<0.168
	最大值		<0.168		
	标准限值		1.0		
	达标情况		达标		
	2026.7.22	厂界 3#	<0.168	<0.168	<0.168
		厂界 4#	<0.168	<0.168	<0.168
	监控点		<0.168	<0.168	<0.168
	最大值		<0.168		
	标准限值		1.0		
	达标情况		达标		

7.2.2.2 废气监测结果评述

7.2.2.2.1 无组织废气污染源排放情况

在厂界布设 2 个无组织排放测点，2 个测点均视为监控点，厂界总悬浮颗粒物两周期的排放浓度最大值分别为<0.168mg/m³、<0.168mg/m³。厂界污染物总悬浮颗粒物的排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2 规定的新污染源大气污染物排放限值。

7.2.3 噪声监测结果及评述

7.2.3.1 噪声监测结果

详见表 7-8。

表 7-8 厂界噪声监测汇总表

单位: dB (A)

测点编号		厂界 5#	厂界 6#
2026.7.21	昼间	58	70
2026.7.22		58	68
GB12348-2008 标准		60（2 类）	70（4a 类）
达标情况		达标	达标

7.2.3.2 噪声结果评述

根据《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2、4a 类区标准, 监测期间项目厂界南侧昼夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准; 西侧昼夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 4a 类标准。

7.2.4 固废调查与评述

本项目产生的主要固废为: 废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶、金属边角料、生活垃圾。该项目已设置 1 间危险固废仓库, 为独立密闭单间, 防风防雨, 门口上锁并粘贴危废贮存场所标志牌以及周知卡。该项目产生的危险固废(废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶)委托温州纳海蓝环境有限公司安全处置。项目生活垃圾收集后委托当地环卫部门清运处置; 金属边角料收集后委托外售综合利用。项目固废均能妥善处置, 不向周边环境直接排放。

表 7-9 固废产生情况及处置方式一览表

序号	固废名称	属性	废物代码	外排量 (t/a)	环评要求	实际情况
1	生活垃圾	一般固废	SW62 900-002-S62	0	收集后由环卫部门统一清运处理	收集后委托当地环卫部门清运处置
2	金属边角料	一般固废	SW17 900-001-S17	0	外售利用综合利用	外售利用综合利用
3	废油桶	危险废物	HW08 900-249-08	0	有资质单位处置	收集后委托温州纳海蓝环境有限公司安全处置
4	废切削液	危险废物	HW09 900-006-09	0		
5	含油抹布	危险废物	HW49 900-041-49	0		
6	废润滑油	危险废物	HW08 900-217-08	0		
7	污泥	危险废物	HW08 900-210-08	0		
8	金属泥	危险废物	HW09 900-006-09	0		
9	废包装桶	危险废物	HW49	0		

			900-041-49			

八、验收结论

8.1 验收工况

监测期间，该公司产品的生产负荷及环保设施均在正常运行。

8.2 污染物排放监测结论

（1）废水监测结论

该厂区废水处理设施出口两周期 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类、阴离子表面活性剂的排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准排放限值。氨氮、总磷、总氮的排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2025）。

（2）废气监测结论

本项目在厂界布设 2 个无组织排放测点，2 个测点均视为监控点，厂界总悬浮颗粒物两周期的排放浓度最大值分别为 $<0.168\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.168\text{mg}/\text{m}^3$ 。厂界污染物总悬浮颗粒物的排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2 规定的新污染源大气污染物排放限值。

（3）噪声监测结论

根据《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2、4a 类区标准，监测期间项目厂界南侧昼夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准；西侧昼夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4a 类标准。

（4）固体废弃物调查结论

本项目已设置 1 间危险固废仓库，为独立密闭单间，防风防雨，门口上锁并粘贴危废贮存场所标志牌。该项目产生的危险固废（废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶）委托温州纳海蓝环境有限公司安全处置。项目生活垃圾收集后委托当地环卫部门清运处置；金属边角料收集后委托外售综合利用。项目固废均能妥善处置，不向周边环境直接排放。

8.3 总结论

温州铮腾五金有限公司在项目建设的同时，针对生产过程中产生的废水、废气、固废建设了相应的环保设施。该项目产生的废水、废气、噪声排放达到国家相应排放标准。我认为温州铮腾五金有限公司建设项目符合竣工环保设施验收条件，经审议，验收组同意本项目通过

竣工环境保护自主验收。

8.4 建议与措施

(1) 企业须进一步加强现场的管理，特别是对车间的管理，建立巡查制度，做好台账记录，发现问题及时解决，确保污染物稳定达标排放；

(2) 充分落实该项目环评及批复要求，严防环境污染事故发生，确保企业长效稳定发展；

(3) 进一步加强危险废物的管理，做好台账，及时委托有资质单位进行处置；

4) 加强环保宣传，加强环保人员的责任心，建立长效的管理制度，重视环境保护，健全环保制度，加强职工污染事故方面的学习和培训，并组织进行污染事故方面的演练。

九、其他需要说明的事项

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告书及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施的落实情况，以及整改工作情况等，现将建设单位需要说明的具体内容和要求列举如下：

9.1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1、设计简况

建设项目的环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，落实了防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

2、施工简况

已将环境保护设施纳入了施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到了保证，在项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

3、验收过程简况

我公司收集相关资料并对现场进行踏勘后于 2026 年 6 月 29 日制定验收监测方案，委托浙江康瑞检测有限公司根据监测方案对项目废水、废气、噪声进行检测（检测资质见附件 7），并出具检测报告（检测报告见附件 8），在此基础上我公司于 2026 年 8 月 27 日编制完成验收监测报告。2026 年 8 月 28 日在温州铮腾五金有限公司会议室成立验收工作组进行验收评审会，评审人员通过温州铮腾五金有限公司人员对公司建设情况的简介，查阅验收监测报告、对现场核实后提出验收意见（验收意见见附件 9），验收意见的结论为验收工作组同意《温州铮腾五金有限公司建设项目》通过竣工环境保护自主验收，根据验收意见所提出的后续要求，企业于 2026 年 9 月 1 日内完成整改，在此基础上我公司于 2026 年 9 月 1 日编制完成了《温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护验收分析评估报告》，2026 年 9 月 2 日建设项目开始验收公示。验收过程时间表如下：

验收过程时间表	
时间	内容
2026 年 6 月 29 日	企业委托温州加恩环保有限公司启动验收工作
2026 年 7 月 21 日—22 日	浙江康瑞检测有限公司现场采样监测（废水、废气、噪声）
2026 年 8 月 28 日	召开验收评审会议，并取得《温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护自主验收意见》
2026 年 9 月 1 日	企业根据验收意见提出的后续要求完成整改
2026 年 9 月 2 日	《温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护分析评估报告》开始公示

9.2 公众反馈意见及处理情况

建设项目在验收前已进行公示，在公示期间均未收到过公众反馈意见或投诉。

9.3 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告表及报告表审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

1、环境风险防范措施

企业已配备相应的应急设施和应急物资，并加强风险防范管理。

2、排污许可申领情况

企业按照环境影响报告表及其报告表的批复的要求，已进行了固定污染源排污许可登记，编号为 91330381MAK28EAJ6W001X。

9.4 配套措施落实情况

1、区域削减及淘汰落后产能

涉及区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施，应如实说明落实情况、责任主体，并附相关具有支撑力的证明材料，本建设项目不涉及。

2、防护距离控制及居民搬迁

如实描述环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的防护距离控制及居民搬迁要求、责任主体，如实说明采取的防护距离控制的具体措施、居民搬迁方案、过程及结果，并附相关具有支撑力的证明材料，本建设项目不涉及。

3、其他措施落实情况

如林地补偿、珍稀动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等，应如实说明落实情况，本建设项目不涉及。

9.5 整改工作情况

1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容和其他资料。及时公开环境信息，公示竣工验收监测报告。企业已完善验收报告的相关内容，并已进行自主验收公示，详见附件 13。

2、进一步完善车间隔声降噪措施，确保厂界达标排放。加强车间环境管理，保持车间整洁环境，各类环保设备要有专人负责管理，将环保责任落实到人。企业已完善车间隔声降噪措施，各类环保设备要有专人负责管理已有专人负责管理。

3.各类工业固废分类暂存，按规定要求合法处置。进一步加强危险废物的管理，规范建设危险暂存场所，每年按要求签订危废协议，确保对各类危险废物进行有效的管理及合法处置。

企业已签订危废协议并完善危废管理台账，对各类危险废物进行有效的管理及合法处置。

建设项目竣工环境保护“三同时”验收报告表

填表单位（盖章）：温州铮腾五金有限公司

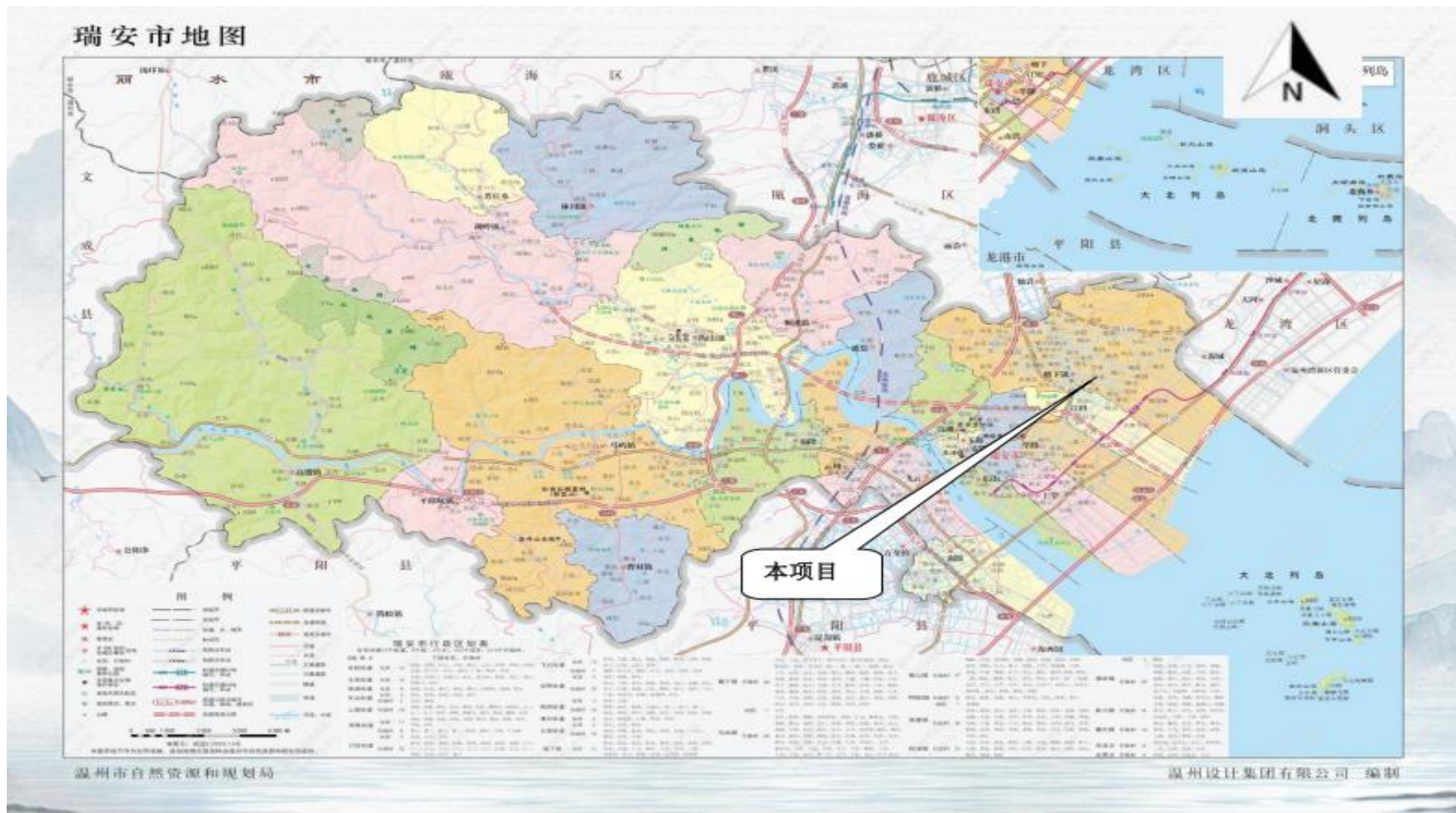
填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

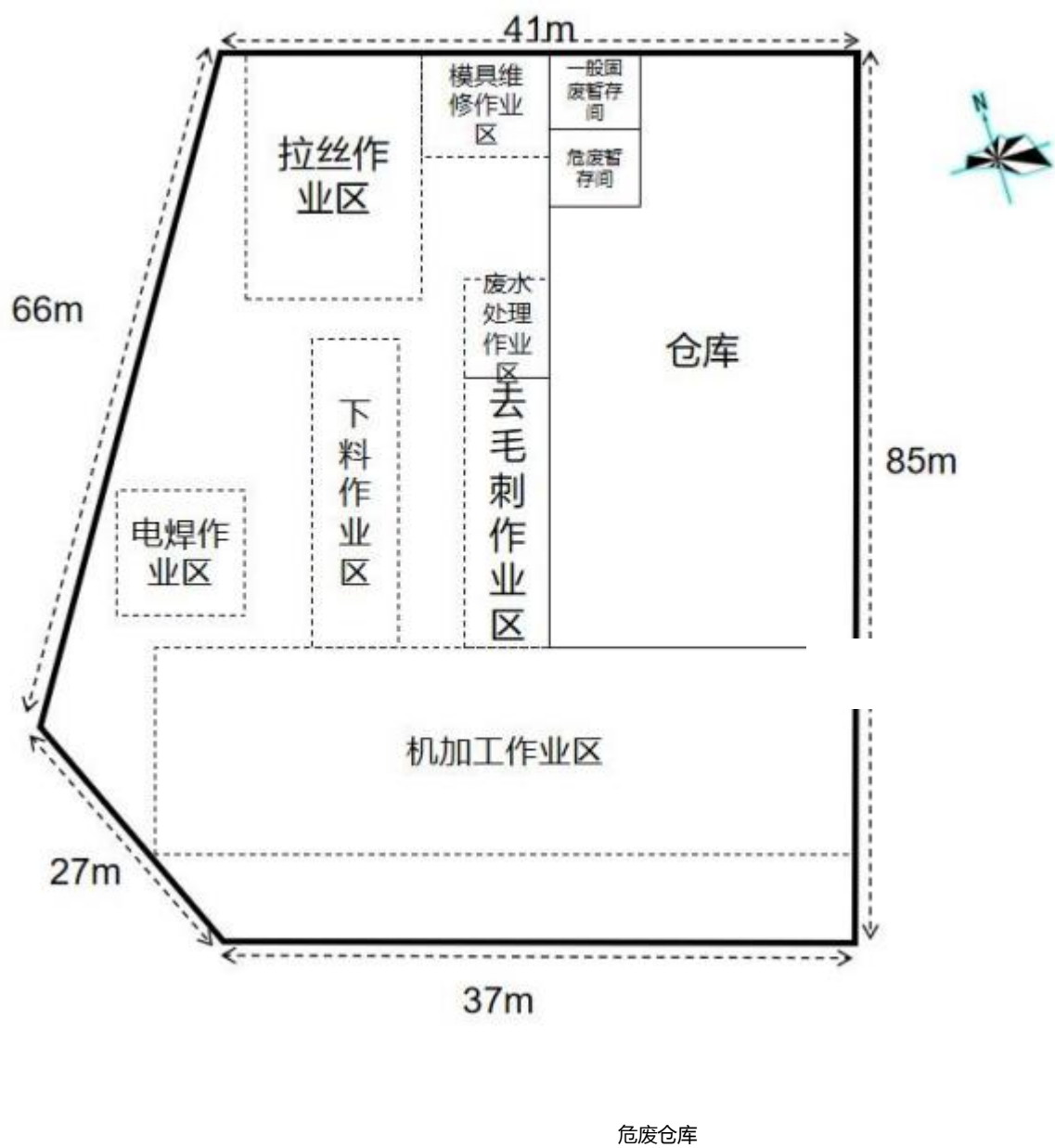
建设项目	项目名称	温州铮腾五金有限公司建设项目					项目代码	-		建设地点	江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内）		
	行业类别（分类管理名录）	C3484 机械零部件加工、C3670 汽车零部件及配件制造					建设性质	新建		项目厂区中心经度/纬度	E120°42′ 12.619″ N27°49′ 14.088″		
	设计生产能力	年产标准件 280 吨、汽车配件 200 吨					实际生产能力	年产标准件 280 吨、汽车配件 200 吨		环评单位	杭州忠信环保科技有限公司		
	环评文件审批机关	温州市生态环境局瑞安分局					审批文号	温环瑞改备〔2026〕42 号		环评文件类型	环境影响分析报告		
	开工日期	/					竣工日期	/		排污许可证申领时间	2026 年 4 月 3 日		
	环保设施设计单位	/					环保设施施工单位	/		本工程排污许可证编号	91330381MAK28EAJ6W001X		
	验收单位	温州加恩环保科技有限公司					环保设施监测单位	浙江康瑞检测有限公司		验收监测时工况	94.3%		
	投资总概算（万元）	200					环保投资总概算（万元）	5		所占比例（%）	2.5		
	实际总投资	200					实际环保投资（万元）	5		所占比例（%）	2.5		
	废水治理（万元）	4	废气治理（万元）	0.2	噪声治理（万元）	0.2	固体废物治理（万元）	0.6		绿化及生态（万元）	-	其他（万元/年）	-
	新增废水处理设施能力	-					新增废气处理设施能力	-		年平均工作时	2400h		
运营单位		温州铮腾五金有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）			91330381MAK28EAJ6W		验收时间	2026 年 8 月 28 日	
污 染 物 排 放 达 标 与 总 量 控 制 （ 工 业 建 设 项 目 详 填 ）	污 染 物	原有排放量（1）	本期工程实际排放浓度（2）	本期工程允许排放浓度（3）	本期工程产生量（4）	本期工程自身削减量（5）	本期工程实际排放量（6）	本期工程核定排放总量（7）	本期工程“以新带老”削减量（8）	全厂实际排放总量（9）	全厂核定排放总量（10）	区域平衡替代削减量（11）	排放增减量（12）
	CODcr												
	氨氮												
	总氮												

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、（12）=（6）-（8）-（11），（9）=（4）-（5）-（8）-（11）+（1）。3、计量单位：废水排放量——万 t/a/年；废气排放量——万立方米/年；工业固体废物排放量——万 t/a/年；水污染物排放浓度——毫克/升

附图 1 项目地理位置图



附图 2 项目平面布置图



附件 1 关于温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响报告备案受理书

温州市生态环境局文件

温环瑞改备〔2026〕42 号

关于温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响 分析报告备案受理书

温州铮腾五金有限公司：

你单位委托温州润和环境科技有限公司编制的《温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响分析报告》、承诺书、申请书等材料收悉，依据中共瑞安市委全面深化改革委员会办公室和温州市生态环境局瑞安分局联合印发的《瑞安市生态环境行政许可增值服务改革方案》（瑞改办发〔2024〕4 号），经研究同意备案。

项目建设地址位于瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂），生产规模：年产 280t 标准件和 200t 汽车配件，各类污染物排放标准，污染防治措施及污染物排放总量见《环境影响分析报告》。

项目特种设备、污染防治设施及危废贮存场所等，须委

托有相应资质的设计单位与主体工程一起按照安全生产要求设计，自行（或委托）开展安全风险评估，经相关职能部门审批同意后方可实施。有效防范因污染物事故排放或安全生产事故可能引发的环境风险，确保周边环境安全。有关消防、工程质量等问题请业主按规定报有关部门审批；按相关要求建立事故应急预案，落实环境风险事故应急防范措施。

你单位须在3个月内完成自主验收，如涉及总量指标的，应按照排污权交易管理程序取得总量指标，并落实排污许可“一证式”管理要求。

如你单位未在相关期限内完成以上工作，我局将按规定予以撤销备案文件及排污许可证。

温州市生态环境局瑞安分局

2026年5月15日



抄送：

温州市生态环境局瑞安分局

2026年5月15日印发

附件 2 固定污染源排污登记回执

固定污染源排污登记回执

登记编号：91330381MAK28EAJ6W001X

排污单位名称：温州铮腾五金有限公司

生产经营场所地址：浙江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内）

统一社会信用代码：91330381MAK28EAJ6W

登记类型：☒首次 ☐延续 ☐变更

登记日期：2026年04月03日

有效期：2026年04月03日至2031年04月02日



注意事项：

- （一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。
- （二）你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。
- （三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。
- （四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。
- （五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。
- （六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号

附件3 废料回收协议

废料回收协议

销售方（甲方）：

收购方（乙方）：

为方便甲方废料出售，经甲乙双方友好平等协商，甲方授权乙方在本公司收购废料，并达成以下协议条款：

一、废料定义：金属边角料；

二、合同时间有效期：2016年6月3日至2017年6月2日；

三、付款方式：双方确定重量无误后乙方向甲方财务现场支付价款；

四、收购价格：乙方每次收购废料时的单价应以单日市场价格为基准；

五、甲方责任和权利：

1.甲方不承认乙方任何安全责任；

2.若在甲方厂区内过磅，甲方提供过磅工具；

3.甲方由专人监督乙方过磅；

4.乙方负责装运车辆及工作人员，在进入甲方厂区内严格遵守甲方厂区的工作制度，不得私自装运过磅后废料以外的其他物品；

五、本合同一式两份，甲乙双方各持一份，均具有同等效力，未尽事宜，双方另行协商。



甲方：

乙方：

陈毅
2016年6月3日

附件 4 生活垃圾委托处理协议

生活垃圾委托处理协议

甲方：

乙方：

为保持甲方环境清洁卫生，避免公司内的生活垃圾对环境造成污染，现由甲方与乙方签订协议，回收处理甲方公司的生活垃圾。

一、工作内容：乙方定期清理回收甲方垃圾存放点的生活垃圾，并进行处理。

二、双方责任：乙方按甲方的要求及时清理垃圾存放点中的生活垃圾，运输、处理垃圾过程中造成的二次污染，由乙方负责。在乙方清运甲方生活垃圾的过程中，甲方给予相应协助。

三、按实际处理生活垃圾的数量进行结算，每年度结算一次，垃圾处理价格参照瑞安地区有关环卫收费标准协商决定。

四、协议期限：2016年6月3日至2017年6月2日协议到期后，经甲乙双方协商确定续签事项。

甲方：
负责人：



乙方：
负责人：
日期：



附件 5 危险废物委托处置合同、危险废物处置单位营业执照



温州纳海蓝环境有限公司
Wenzhou nahailan environment Co., Ltd

工业危险废弃物委托收集处置及服务合同

委托方	名称：温州铮腾五金有限公司 地址：浙江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内） 电话：13362767890 联系人：戴其华	（以下简称甲方）
受托方	名称：温州纳海蓝环境有限公司 地址：浙江省温州市瑞安市塘下镇里北垟村国泰路以北-里北垟北河以西地块 电话：0577-66000092 联系人：徐贤	（以下简称乙方）

合同编号：WZ-NHL-SJ-202602014

鉴于：

- (1) 乙方为一家合法的专业废物收集单位，具备提供危险废物收集服务的能力。
- (2) 甲方在生产经营过程中将产生合同附件内约定的处置废物，属危险废物。根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《浙江省固体废物污染环境防治条例》及有关规定，甲方愿意委托乙方处置上述废物。为此双方达成如下合同条款，以供双方共同遵守。

第一条 服务内容及有效期限

一、收集处置

- 1、甲方作为危险废物产生单位，委托乙方对其产生的危险废物（见合同附件）进行处理和处置前对接、系统指导及处置工作。

地址：瑞安市塘下镇里北垟村国泰路以北--里北垟北河以西地块
电子邮箱：
电话：0577-66000092

邮政编码：325200

传真：0577-58866821

第 1 页 共 7 页





温州纳海蓝环境有限公司
Wenzhou nahailan environment Co., Ltd

2、废物的运输必须按国家有关危险废物的运输规定执行，乙方协助，运输费用由甲方负责承担（运输费含正式发票）。

3、根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定，甲方应负责依法向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行相关危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、处置等有关资料的申报，经批准后才能进行危险废物转移运输和处置。

二、服务

1、指导并协助甲方落实危废规范化管理。

2、指导甲方规范危废贮存场所建设、指导甲方建立健全的危废管理制度，落实危废标志标识。

3、指导甲方申报登记浙江省固体废物监管信息系统、温州市小微危废统一收运云平台，规范填写危废管理计划、危废台账、危废联单等，对甲方的危废规范化指标进行评价。

4、指导甲方使用符合管理要求的包装，确保转运过程合法合规。

5、协助甲方完成运费结算、开票等工作。

三、期限

1、合同有效期自本合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日止，并可于合同终止前 15 天由任一方提出并经双方同意后进行合同续签。

第二条 甲方责任与义务

1、甲方须配合乙方办理环保方面的相关手续，不得在合同期内将危险废物交由其他单位转运处置，若私自处置，造成后果由甲方承担。

2、甲方须向乙方提供废物的相关资料（包括废物产生单位基本情况、废物信息情况、危险废物包装和运输车辆选择及要求等）并加盖公章，作为废物形状、包装及运输的依据。

地址：瑞安市塘下镇里北垟村国泰路以北--里北垟北河以西地块
电子邮箱：
电话：0577-66000092

邮政编码：325200

传真：0577-58866821



温州纳海蓝环境有限公司
Wenzhou nahailan environment Co., Ltd

- 3、甲方转运危废前须按照乙方要求将危废进行包装和称重，不得将其它异物夹入其中再交由乙方处置，否则乙方有权拒收货物，如混入反应性和感染性废物、废弃剧毒化学品、易爆等物品，造成后果由甲方承担。
- 4、甲方应指定专人负责核实废物的种类、包装、计量，协调搬运、费用结算等事宜。
- 5、合约签订后如甲方提供乙方的信息发生变更，甲方应及时书面通知乙方，由于甲方未及时书面通知乙方而造成的损失由甲方自行承担。
- 6、合作过程中甲方应提供的其他协作事项。

第三条 乙方的责任与义务

- 1、乙方负责按照国家有关规定和标准对甲方委托的废物进行安全处置，并按照国家有关规定承担违约处置的相关责任。
- 2、乙方将制定专人负责将该废物转移、处置、结算、报送资料、协助甲方的处置核查等事宜。

第四条 废物的种类、数量、服务价格和结算方法

- 1、废物的种类、数量、处置费（不含包装费用、不含运费），见合同附件。
- 2、本合同费用总额 3020.00 元，（大写：叁仟零贰拾 元整）：其中小微危废技术咨询服务费 2500.00 元、预收危废处置费 320.00 元、危废运输费 200.00 元/趟（袋/立方）。
- 3、如甲乙双方形成收集合作关系的，预收款在有效期内转运抵扣实际处置费及运费，超出部份按实际重量及立方数计算。
- 4、甲方在签约后一周内将合同款打到乙方指定账户，到款后乙方安排专人上门指导服务。其他：在合同履行期内，每种危废处置费 100 公斤计算；在合同履行过程中的收费标准发生变化，则本合同按新标准价格履行；以上危废价格为标准指标内的价格，如超过指标将按化验后再确定实际价格。



地址：瑞安市塘下镇里北垟村国泰路以北--里北垟北河以西地块
电子邮箱：
电话：0577-66000092

邮政编码：325200

传真：0577-58866821



温州纳海蓝环境有限公司
Wenzhou nahailan environment Co., Ltd

第五条 发票

增值税专票，含税。

第六条 计量

- 1、乙方对甲方的每种危废以 100 公斤起签，每次转运不到 100 公斤的以 100 公斤计算，超过 100 公斤的以实际数量计算（联单按实际数量转移、接收）。
- 2、如甲方无地磅或其他称量工具的，甲方的工业危险废弃物到达乙方厂区后可在乙方厂区内过磅。工业危险废弃物在甲方过磅后，乙方需进行复称，乙方有权对过磅数量提出异议并拒收该批次危险废弃物。
- 3、最终称量数以乙方地磅数为准。

第七条 银行信息

开户名称：温州纳海蓝环境有限公司

开户银行：中国农业银行股份有限公司瑞安市塘川支行

账 号：19246701040008085

第八条 工业危险废弃物进厂标准

- 1、采用吨袋（吨桶、铁桶、塑料桶、编织袋、带泡沫的纸箱等）包装。
- 2、所有包装（每个固定单位计）外必须粘贴工业危险废物标签，注明产废企业名称、废物名称、产生日期及数量。
- 3、包装均由甲方自行提供。甲方需确保所提供的包装无破损、滴漏等现象。如乙方发现到收集点后有包装破损，滴冒跑漏现象的，需及时通知甲方进行处置，相关处置费用由甲方承担。
- 4、甲方物料中不得掺杂或者夹带与合同约定外其他废物，否则由此产生的一切损失及赔偿由甲方承担。

第九条 双方约定的其他事项

- 1、如果危险废物转移事宜未获得主管部门的批准，本合同自动终止。
- 2、合同执行期间，如因法令变更、许可证变更、主管机关要求或其它不可抗力等

地址：瑞安市塘下镇里北垟村国泰路以北--里北垟北河以西地块
电子邮箱：
电话：0577-66000092

邮政编码：325200

传真：0577-58866821



温州纳海蓝环境有限公司
Wenzhou nahailan environment Co., Ltd

原因，导致乙方无法收集或处置某类危险废物时，乙方可停止该类危险废物的收集和处置业务并不承担由此带来的一切责任。

3、对下列危险废物，乙方不予接收：

- (1) 放射性类废物，含荧光剂及包装容器；
- (2) 爆炸性废物，废炸药及废爆炸物；
- (3) 人和动物尸体；
- (4) PCBS 废物及包装容器；
- (5) 物理化学特性未确定、乙方无法处置的危险废物。

4、甲方如在签约后一周内未付款，乙方有权作废本协议。

5、乙方在协助、指导过程中甲方提供的信息与实际不符的时候，所有的责任由甲方自行承担。

第十条 其他

1、本合同壹式叁份，甲方壹份，乙方贰份。每一份合同具有同等法律效力。

2、本合同未尽事宜，经甲、乙双方协商一致，可订立补充条款。本合同补充条款及附件均为本合同不可分割的一部分，本合同、其补充条款和附件内容空格部分填写的文字与铅印文字经盖章后具有同等法律效力。

3、本合同如发生纠纷，双方将采取友好协调方式合理解决。双方如果无法协商解决，由合同签订地人民法院诉讼解决。

甲方：温州铮腾五金有限公司

乙方：温州纳海蓝环境有限公司

联系人：

联系人：

2026年6月1日

2026年6月1日

地址：瑞安市塘下镇里北垟村国泰路以北--里北垟北河以西地块
电子邮箱：
电话：0577-66000092

邮政编码：325200

传真：0577-58866821



温州纳海蓝环境有限公司
Wenzhou nahailan environment Co., Ltd



地址：瑞安市塘下镇里北垟村国泰路以北--里北垟北河以西地块
电子邮箱：
电话：0577-66000092

邮政编码：325200

传真：0577-58866821



温州纳海蓝环境有限公司
Wenzhou nahailan environment Co., Ltd

危险废物明细表

危险废物产生单位	温州铮腾五金有限公司			
危险废物处置单位	温州纳海蓝环境有限公司			
废物名称	废物类别	废物代码	数量 (吨)	处置单价 (元/吨)
废油桶	HW08	900-249-08	0.20	3200.00
废切削液	HW09	900-006-09	0.10	3200.00
含油抹布	HW49	900-041-49	0.10	3200.00
废润滑油	HW08	900-217-08	0.10	3200.00
污泥	HW08	900-210-08	1.00	3200.00
金属泥	HW09	900-006-09	0.10	3200.00
废包装桶	HW49	900-041-49	0.10	3200.00
以下空白				

备注：1. 如产生危险废物种类、数量过多，本表格无法满足填写时，则在本合同后面增加附页，附页内容必须详细、清楚。2. 如在合同履行过程中的收费标准发生变化，则本合同按新标准价格履行。3. 本合同在履行期内，根据实际危废转移数量计算。4. 以上危险废弃物价格为标准指标内的价格，如超过标准将按化验后再确定实际价格。
(废玻璃瓶8500元/吨。)

地址：瑞安市塘下镇里北垟村国泰路以北--里北垟北河以西地块
电子邮箱：
电话：0577-66000092

邮政编码：325200

传真：0577-58866821



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

温州加恩环保科技有限公司

附件 6 验收工况表

温州铮腾五金有限公司工况核查表

监测期间工况表					
时间	产品名称	设计产量 (kg)	实际产量 (kg)	生产负荷	备注
2026 年 7 月 21 日	汽车配件	667	620	93.0	93.7%
2026 年 7 月 22 日			630	94.5	
2026 年 7 月 21 日	标准件	933	870	93.2	94.9%
2026 年 7 月 22 日			900	96.5	
年产标准件 280 吨、汽车配件 200 吨，日工作 8 小时，年生产 300 天					

监测期间主要产污设备工况表			
时间	设备名称	总设备数量（台）	实际运行设备数量 （台）
2026 年 7 月 21 日	拉丝机	2	2
	冲床	26	26
	刨床	3	3
	铣床	3	3
	立铣机	2	2
	平磨机	2	2
	普通车床	10	10
	数控车床	6	6
	立式车床	2	2
	电焊	4	4
	下料机	4	4
	振动研磨机	3	3
	振动研磨机	3	3
	台钻	4	4
	插床	2	1
	空压机	3	1
2026 年 7 月 22 日	拉丝机	2	2

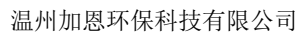
	冲床	26	26
	刨床	3	3
	铣床	3	3
	立铣机	2	2
	平磨机	2	2
	普通车床	10	10
	数控车床	6	6
	立式车床	2	2
	电焊	4	4
	下料机	4	4
	振动研磨机	3	3
	振动研磨机	3	3
	台钻	4	4
	插床	2	1
	空压机	3	1

原辅材料消耗情况

项目	名称	单位	2026 年 7 月 21 日用 量	2026 年 7 月 22 日用 量
原辅材料	钢筋	kg	890	925
	汽车配件	kg	620	630
	无铅焊材	kg	用量少，无法统计	
	氩气	瓶	用量少，无法统计	
	润滑油	kg	用量少，无法统计	
	切削液	kg	用量少，无法统计	
	清洗剂	kg	用量少，无法统计	

企业负责人签字：

日期：2026年7月22日





检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 211112341643

名称: 浙江康瑞检测有限公司

地址: 浙江省温州市瑞安市潘岱街道下湾村(温州盛华五金电料有限公司内6幢2层)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力、授权签字人及授权证书见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility 由浙江康瑞检测有限公司承担。

许可使用标志



211112341643

发证日期: 2023年03月15日

有效日期: 2027年12月30日

发证机关: 



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

附件 8 《温州铮腾五金有限公司废水、废气和噪声检测》（H2606198）



211112341643

副本

检测报告

报告编号： H2606198

项目名称： 温州铮腾五金有限公司废水、废气和噪声检测

委托单位： 温州加恩环保科技有限公司

业务类别： 一般委托



浙江康瑞检测有限公司

声 明

一、本报告无本公司“检验检测专用章”或公章及骑缝章无效。

二、本报告无编制人、批准人签字无效。

三、本报告涂改无效、缺页无效。

四、复制报告未重新加盖“检验检测专用章”或公章无效。

五、送样委托检测仅对来样负责。未经本公司同意，委托方不得擅自使用检验检测结果作广告宣传。除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。

六、对本报告若有异议，应于收到报告之日起，十五日内向本公司书面提出，逾期不予受理。

地址：浙江省温州市瑞安市潘岱街道下湾村（温州盛华五金电料有限公司内 6 幢 2 层）

邮编 (Post Code) : 325200

电话 (Tel) : 0577- 65161000

传真 (Fax) : 0577-66603333

网址 (Website) : <http://www.krjc.net/>

报告编号: H2606198

共 6 页 第 1 页

一、检测基本信息

项目编号	2606198	样品名称	废水、无组织排放废气
委托单位及地址	温州加恩环保科技有限公司/浙江省温州市瑞安市潘岱街道江边宅村 1 单元 202 室		
受检单位及地址	温州铮腾五金有限公司/浙江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内）		
采样方及地址	浙江康瑞检测有限公司/浙江省温州市瑞安市潘岱街道下湾村（温州盛华五金电料有限公司内 6 幢 2 层）		
采样日期	2026.07.21、2026.07.22		
检测日期	2026.07.21-2026.07.28		
检测地点	浙江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内） 浙江省温州市瑞安市潘岱街道下湾村（温州盛华五金电料有限公司内 6 幢 2 层）		
评价标准	/		

二、检测方法依据、主要仪器设备信息

项目类别	检测项目	检测方法依据	仪器设备名称 型号/编号
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式 pH 计 PHBJ-260/S-805
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平 BSM120.4/S-028
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 T6 新世纪/S-310
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 T6 新世纪/S-782
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 T6 新世纪/S-310
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	酸式滴定管 50ml/S-795、S-796
	五日生化需氧量（BOD ₅ ）	水质 五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	溶解氧测定仪 JPSJ-605F/S-742
	石油类	水质 石油类和动植物油脂的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外分光测油仪 OIL460/S-194
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	紫外可见分光光度计 T6 新世纪/S-398
无组织排放废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	电子天平 BT25S/S-096
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计 AWA5688A/S-791

报告编号: H2606198

三、检测结果

表一、废水检测结果

测点位置		采样日期	采样时间	样品编号	样品性状	检测项目										
						pH 值	悬浮物	氨氮	总磷	总氮	化学需氧量	五日生化需氧量	石油类	阴离子表面活性剂		
废水处理设施进口(1#)		2026.07.21	13:45	2606198-1-1	黑色、浑浊	10.0	160	18.8	9.76	85.9	817	212	22.7	0.46		
			14:05	2606198-1-2	黑色、浑浊	9.9	147	21.2	9.04	80.3	748	198	2.37	0.44		
			14:25	2606198-1-3	黑色、浑浊	10.0	185	21.3	9.48	84.6	730	204	2.50	0.34		
			14:45	2606198-1-4	黑色、浑浊	9.9	198	17.0	8.78	65.8	756	213	2.64	0.36		
			日均值/范围			9.9~10.0	172	19.6	9.26	79.2	763	207	7.55	0.40		
废水处理设施出口(2#)		2026.07.21	13:52	2606198-2-1	黄色、浑浊	6.9	36	3.65	0.14	30.7	75	19.7	1.52	0.23		
			14:12	2606198-2-2	黄色、浑浊	7.3	30	3.54	0.16	30.5	85	24.2	0.69	0.26		
			14:32	2606198-2-3	黄色、浑浊	7.9	48	4.42	0.77	37.8	258	57.4	0.17	0.30		
			14:52	2606198-2-4	黄色、浑浊	8.6	63	5.10	0.78	42.4	336	73.0	<0.06	0.27		
				日均值/范围			6.9~8.6	44	4.18	0.46	35.4	188	43.6	0.60	0.26	
注：污水处理设施为芬顿氧化+混凝沉淀。																

测点位置	采样日期	采样时间	样品编号	样品性状	检测项目								
					pH 值	悬浮物	氨氮	总磷	总氮	化学需氧量	五日生化需氧量	石油类	阴离子表面活性剂
废水处理设施进口(1#)	2026.07.22	10:13	2606198-1-5	黑色、浑浊	10.0	216	41.9	10.0	139	778	232	0.57	0.32
		10:33	2606198-1-6	黑色、浑浊	9.9	182	46.8	10.3	138	744	237	0.38	0.24
		10:53	2606198-1-7	黑色、浑浊	9.9	203	43.1	10.0	126	783	260	0.42	0.27
		11:13	2606198-1-8	黑色、浑浊	9.9	210	46.1	9.83	130	745	220	0.40	0.24
		日均值/范围			10.0~9.9	203	44.5	10.0	133	762	237	0.44	0.27
废水处理设施出口(2#)	2026.07.22	10:07	2606198-2-5	黄色、浑浊	8.4	69	28.9	0.98	61.3	383	120	<0.06	0.18
		10:27	2606198-2-6	黄色、浑浊	8.4	57	30.1	0.71	59.5	390	116	0.10	0.17
		10:47	2606198-2-7	黄色、浑浊	8.6	72	28.1	0.68	52.6	409	144	<0.06	0.20
		11:07	2606198-2-8	黄色、浑浊	8.5	44	29.2	0.84	54.9	389	117	<0.06	0.18
		日均值/范围			8.4~8.6	60	29.1	0.80	57.1	393	124	<0.06	0.18

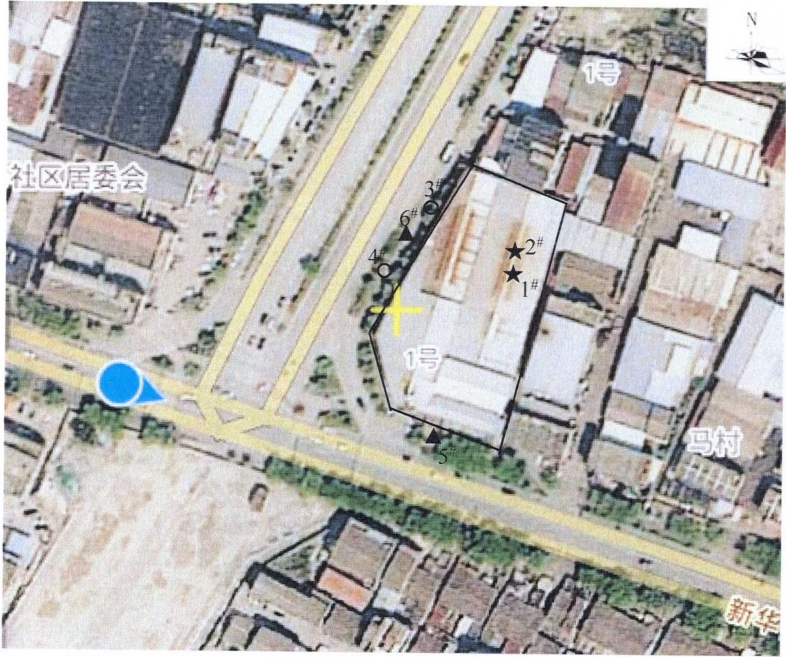
表二、无组织排放废气检测结果

测点位置	采样日期	采样时间	样品编号	检测项目	样品状态	检测结果（mg/m ³ ）	
						测定值	监控浓度值
西侧厂界外 1 米（3 [#] ）	2026.07.21	09:23-10:23	2606198-3-1	总悬浮颗粒物（标况下）	滤膜	<0.168	<0.168
西侧厂界外 1 米（4 [#] ）		09:23-10:23	2606198-4-1			<0.168	
西侧厂界外 1 米（3 [#] ）		10:25-11:25	2606198-3-2			<0.168	<0.168
西侧厂界外 1 米（4 [#] ）		10:25-11:25	2606198-4-2			<0.168	
西侧厂界外 1 米（3 [#] ）		12:05-13:05	2606198-3-3			<0.168	<0.168
西侧厂界外 1 米（4 [#] ）		12:05-13:05	2606198-4-3			<0.168	
西侧厂界外 1 米（3 [#] ）	2026.07.22	09:02-10:02	2606198-3-4			<0.168	<0.168
西侧厂界外 1 米（4 [#] ）		09:02-10:02	2606198-4-4			<0.168	
西侧厂界外 1 米（3 [#] ）		10:04-11:04	2606198-3-5			<0.168	<0.168
西侧厂界外 1 米（4 [#] ）		10:04-11:04	2606198-4-5			<0.168	
西侧厂界外 1 米（3 [#] ）		11:58-12:58	2606198-3-6			<0.168	<0.168
西侧厂界外 1 米（4 [#] ）		11:58-12:58	2606198-4-6			<0.168	
气象参数：2026.07.21 第一次：气温 32.8℃；气压 100.58Kpa；风速 0.3m/s；东风；天气晴 第二次：气温 34.0℃；气压 100.53Kpa；风速 0.5m/s；东风；天气晴 第三次：气温 35.4℃；气压 100.44Kpa；风速 0.2m/s；东风；天气晴 2026.07.22 第一次：气温 32.1℃；气压 100.50Kpa；风速 0.2m/s；东风；天气晴 第二次：气温 35.5℃；气压 100.46Kpa；风速 0.3m/s；东风；天气晴 第三次：气温 36.2℃；气压 100.39Kpa；风速 0.4m/s；东风；天气晴							

表三、厂界环境噪声检测结果

测点位置	测量时间		测量值 [dB(A)]	标准值 [dB(A)]	是否 达标	主要声源
南侧厂界外 1 米 (5#)	2026.07.21	09:05-09:10	58	60	是	冲床
西侧厂界外 1 米 (6#)		09:13-09:18	70	70	是	冲床
南侧厂界外 1 米 (5#)	2026.07.22	12:02-12:07	58	60	是	冲床
西侧厂界外 1 米 (6#)		12:08-12:13	68	70	是	冲床
注：①此次噪声测量值低于《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）厂界外 2 类和 4 类声环境噪声排放限值，根据《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》（HJ 706-2014）6.1，对于只需判断噪声源排放是否达标的情况，噪声测量值低于相应噪声源排放标准的限值，不进行背景噪声的测量及修正，注明后直接评价为达标。						
②气象条件：2026.07.21：天气：晴 风速：0.1m/s 2026.07.22：天气：晴 风速：0.4m/s						
③测量时，温州铮腾五金有限公司工况正常。						

四、测点示意图



注: 1#为废水处理设施进口
2#为废水处理设施出口
3#~4#为无组织排放废气检测点
5#~6#为厂界噪声环境检测点
3#: N: 27.81748° E: 120.70734°
4#: N: 27.81726° E: 120.70724°
5#: N: 27.81686° E: 120.70740°
6#: N: 27.81745° E: 120.70729°

结束

编制人: [Signature]

审核人: [Signature]

批准人: [Signature]

2026 年 8 月 6 日

附件 9 自主验收意见

温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护验收 意见

2026 年 8 月 28 日，温州铮腾五金有限公司根据“温州铮腾五金有限公司建设项目”竣工环境保护评估监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响分析报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目租赁瑞安市阀门一厂，位于浙江省温州市瑞安市塘下镇鲍田上马村塘梅公路（瑞安市阀门一厂内）的现有厂房，建筑面积 4000m²，项目总投资约 200 万元，项目实施后生产规模可达年产 280 吨标准件和 200 吨汽车配件。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于 2020 年现状环评改革时编制过《瑞安市阀门一厂年产 8000 套阀门建设项目现状环境影响评估报告》，同时通过环保备案（温环瑞改备〔2020〕2704 号），并完成原有项目自主验收工作，且在现状环评“过渡类”项目延期生产名单内；2026 年 4 月委托杭州忠信环保科技有限公司编制完成《温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响报告表》，并于 2026 年 5 月 15 日取得了温州市生态环境局瑞安分局《关于温州铮腾五金有限公司建设项目环境影响报告表的批复》（温环瑞改备〔2026〕42 号）。

（三）投资情况

本项目总投资 200 万元，其中环保投资 5 万元，占总投资额的 2.5%。

（四）验收范围

本次验收范围为温州铮腾五金有限公司年产标准件 280 吨、汽车配件 200 吨建设项目以及对应的配套工程和环保治理措施。验收监测期间，生产工况符合验收监测要求。

二、工程变更情况

根据调查，温州铮腾五金有限公司现有企业从规模、建设地点、生产工艺和环境保护措施几个方面均不构成重大变动。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

研磨废水循环使用，经废水处理设施处理后定期排入化粪池，经化粪池预处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中的三级标准。

（二）废气

本项目废气主要为拉丝粉尘、下料粉尘、机加工粉尘、模具维修粉尘、焊接烟尘。

（1）拉丝粉尘、下料粉尘、机加工粉尘、模具维修粉尘

本项目拉丝、下料、机加工、模具维修过程中会产生少量金属屑，因粉尘颗粒较大，质量较重，已无组织形式在车间排放。

（2）焊接烟尘

本项目焊接过程粉尘产生量较少，以无组织形式在车间排放。

（三）噪声

车间合理布局，生产设备尽量远离门窗，机械噪声大的远离敏感点布置，减小噪声影响，生产期间关闭门窗，减少噪声传播影响。对噪声设备应加装隔声、减振材料，以达到隔声减振的目的。加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生高噪声现象。

（四）固体废弃物

本项目产生固废主要有：废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶、金属边角料、生活垃圾。该项目已设置1间危险固废仓库，为独立密闭单间，防风防雨，门口上锁并粘贴危废贮存场所标志牌以及周知卡。该项目产生的危险固废（废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶）委托温州纳海蓝环境有限公司安全处置。项目生活垃圾收集后委托当地环卫部门清运处置；金属边角料收集后委托外售综合利用。项目固废均能妥善处置，不向周边环境直接排放。

四、环境保护设施调试效果影响

（一）废水

监测期间废水处理设施出口两周期 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类、阴离子表面活性剂的排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准排放限值。氨氮、总磷、总氮的排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2025）。

（二）废气

监测期间厂界污染物总悬浮颗粒物的排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2 规定的新污染源大气污染物排放限值。

（三）噪声

根据《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2、4a 类区标准，监测期间项目厂界南侧昼夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准；西侧昼夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4a 类标准。

（四）固体废弃物

本项目已设置 1 间危险固废仓库，为独立密闭单间，防风防雨，门口上锁并黏贴危废贮存场所标志牌。该项目产生的危险固废（废油桶、废切削液、含油抹布、废润滑油、污泥、金属泥、废包装桶）委托温州纳海蓝环境有限公司安全处置。项目生活垃圾收集后委托当地环卫部门清运处置；金属边角料收集后委托外售综合利用。项目固废均能妥善处置，不向周边环境直接排放。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，监测期间废水处理设施出口两周期 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类、阴离子表面活性剂的排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准排放限值。氨氮、总磷、总氮的排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2025）；监测期间厂界污染物总悬浮颗粒物的排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2 规定的新污染源大气污染物排放限值；项目厂界南侧昼夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准；西侧昼夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4a 类标准。项目废水、废气及噪声达到验收执行标准。

六、验收结论

温州铮腾五金有限公司建设项目环评手续齐备，技术资料基本齐全，环境保护设施按批准的和备案文件要求建成，其防治污染能力适应主体工程的需要，环保设施经查验合格。经审议，验收组同意该项目竣工环境保护设施通过自行验收。

七、后续要求

(1) 依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容和其他资料。及时公开环境信息，公示竣工验收监测报告。

(2) 进一步完善车间隔声降噪措施，确保厂界达标排放。加强车间环境管理，保持车间整洁环境，各类环保设备要有专人负责管理，将环保责任落实到人。

(3) 各类工业固废分类暂存，按规定要求合法处置。进一步加强危险废物的管理，规范建设危险暂存场所，每年按要求签订危废协议，确保对各类危险废物进行有效的管理及合法处置。

八、验收人员信息

验收人员信息详见签到单。

验收组成员签字：

温州铮腾五金有限公司

2026 年 8 月 28 日

温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护验收
人员名单

时间： 2026 年 8 月 28 日

姓 名	工 作 单 位	联系电话	身份证号码

附件 10 验收通过通知

关于温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护通过验收的通知

公司各部门：

根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定，我公司组织相关单位成立了验收工作组，召开了温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护验收会（详见验收意见），会后我公司已按照会议精神和意见要求完成整改，现同意温州铮腾五金有限公司建设项目竣工环境保护通过验收。

温州铮腾五金有限公司

2026 年 9 月 1 日

