

湖州市银鑫轧辊有限公司年产 3000 吨各类铸铁轧辊  
建设项目竣工环境保护验收监测报告



## 目录

一、项目概况	1
二、建设方案	2
三、项目建设情况	3
3.1 地理位置	3
3.2 建设背景	4
3.3 主要原辅料及燃料	5
3.4 水源及水子衡	5
3.5 生产工艺	6
3.6 项目变动情况	7
四、环境保护设施工程	7
4.1 废物治理/处置设施	7
4.2 环保设备投资及“三同时”落实情况	8
五、环境影响报告书主要与建议及审批部门审核意见	12
5.1 环境影响报告书主要结论与建议	12
5.2 审批部门审批意见	13
六、验收执行标准	14
6.1 空气执行标准	14
6.2 声环境执行标准	14
6.3 固(液)体废物排放标准	14
七、监测监测内容	15
7.1 环境保护设施调试运行效果	15
7.2 检测点位示意图	15
八、监督保证及清单报备	16
九、验收监测结果	16
9.1 生产工况	18
9.2 废弃物排放监测结果	18
十、验收意见结论及建议	19
10.1 环境保护设施调试意见	19
10.2 综合结论	20

三

附件 1：《兵团[2005]128 号《关于兵团中等职业学校收费标准的批复》关于调整兵团职业中专内设机构三户专业项目收费标准的通知》

第二十二章 俗文化語彙

第二章 生物多样性与保护

#### 附录九 例行校勘与校

附录5：增值税纳税人登记表(2012年版) 第四部分

#### 四、数据字典的制表

同作云《西施用香礼器有限公司生产销售各品种相关产品及包装工纸设计  
及生产服务项目》

## 一、项目概况

湖州恒银铸造有限公司位于湖州市南浔区练市镇练市村，公司前身为练市铸造厂，成立于1984年，并于1997年6月停产后，更名为湖州市恒银机械有限公司。经过多年的发展，现已累计完成投资2000万元，购置中频炉炉、磨床、车床等设备，总资产形成各类型轧机1000吨的生产能力。该项目生产的产品符合国家和地方相关产品目录，项目生产工艺与装备较为先进，资源能源利用卓有成效；生产过程无污染排放产生粉尘较低；废物回收利用率较高；

2005年6月企业委托浙江省工量环评技术评估院编制了《湖州市恒银机械有限公司年产2000吨汽车轮毂机架建设项目环境影响报告表》，并于2008年12月23日获得宁波市环评保护局湖滨区分局《环境影响评价行政许可决定书》（文号：湖环管[2005]178号）。目前该项目建设及污染防治设施运行正常，具备了环境保护竣工验收的条件。

根据《中华人民共和国环境保护法》《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（2017年11月22日施行），《关于规范建筑类项目环评管理的通知》（环办环评函〔2017〕1235号）（2017年8月3日）和《中华人民共和国循环经济促进法》（2008年6月1日起施行）的规定，现将有关信息公告如下：

## 二、验收依据

1.《中华人民共和国环境保护法》2014年4月24日第十二届全国人民代表大会常务委员会第八次会议修订通过，2015年1月1日起施行；

2.《中华人民共和国循环经济促进法》2008年6月1日起施行；

3.《中华人民共和国环境影响评价法》2017年6月27日中华人民共和国第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十八次会议修

规定，2018年1月1日起施行。

4、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》，2018年12月29日第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议《关于修改〈中华人民共和国固体废物污染环境防治法〉等七部法律的决定》修正（2019.1.1 起施行）；

5、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，2020年4月29日，十三届全国人大常委会第十七次会议表决通过了修订后的固体废物污染环境防治法，自2020年9月1日起施行；

6、中华人民共和国生态环境部令第5号《建设项目环境保护管理条例》；

7、中华人民共和国国务院令第682号《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（2017.6.24 国务院令第707号，根据齐齐哈尔市人民政府2017.10.1 起施行）；

8、《中华人民共和国环境保护部建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（环办〔2017〕4号）（2017年11月22日施行）；

9、《关于加强集中式空调群项目施工环境保护验收的通知》（环办〔2017〕20号）《中华人民共和国环境保护部》（环办函〔2017〕1235号）；

10、《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收技术规范 涉及水污染影响类的导则〉〈中华人民共和国生态环境部公告〉公告〔2018〕第9号》等；

11、《浙江省建设项目环境保护管理办法》浙江省人民政府令第364号，2018.3.1 日起实施；

12、新疆维吾尔自治区环境保护厅制定的《新疆吉泰有限公司年产3000吨多效脱机油建设项目环境影响报告表》；

13、湖州市环保局南浔区分局《环境行政执法决定书》（南环罚字〔2015〕78号）；

14、湖州新博希新材料有限公司委托检测报告，报告编号：H2ZSH-111，2002.10。

### 三、项目建设情况

#### 3.1 地理位置

湖北清溪源机械有限公司厂区位于荆州市荆州区齐心集镇于桥，项目周围环境概况具体如下：

项目西侧为丝织厂厂房；

项目南侧为丝织厂东侧村级公路；

项目西面西荆河堤，河堤有居民农田；

项目北侧为行政公路，公路以北为农田；

项目建设地址地理坐标见图 3-1，建设项目的区域环境地图见图 3-2。



图 3-1 建设项目地理位置图

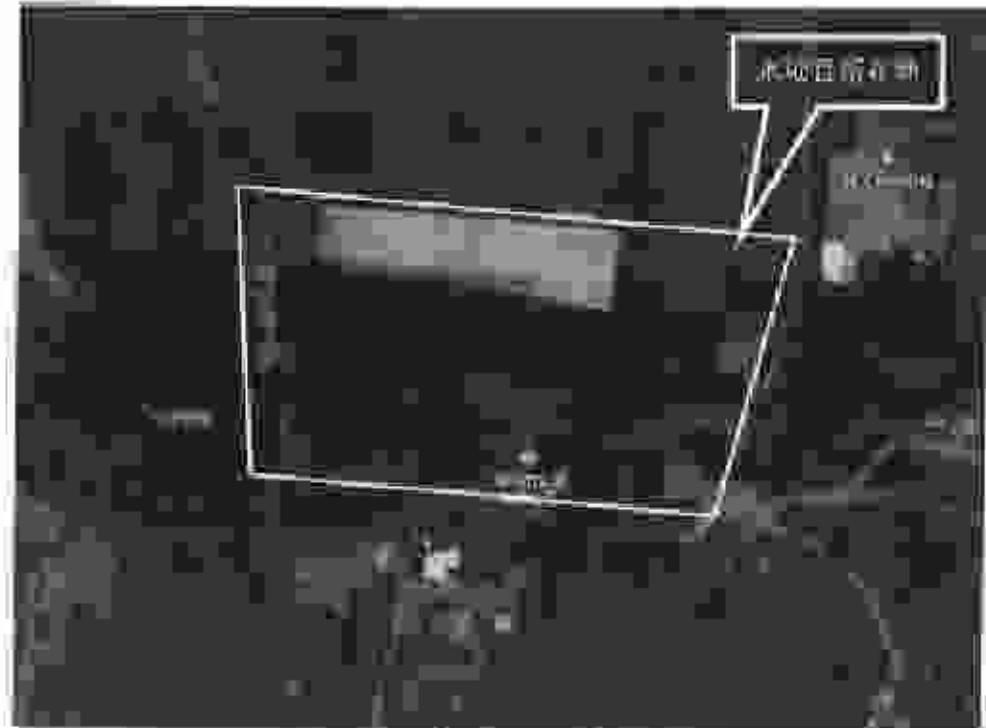


图 3-2 建设项目区域示意图

### 3.2 建设内容

本项目建设期为 2 年，拆除包装车间、外墙围护建设、地基开挖扩炉、卷龙、手压等设备；购置各种生产及辅助设备共 1000 台。

项目产品方案见表 3-1。

表 3-1 项目产品方案一览表

产品名称	设计生产能力	实际最大生产能力
8 吨精制乳酸	3000 吨	3000 吨

项目主要生产设备清单见表 3-2。

表 3-2 主要生产设备清单一览表

序号	设备名称	计划数量	实际数量	增减量
1	干燥机	1 台	3 台	卓
2	粉碎机	4 台	4 台	0
3	包装机	7 台	16 台	9 台
4	仓库	10 间	15 间	5 间
5	搅拌机	60 台	100 台	+40

6	分析地	2 箱	2 箱	0
7	供工料	2 箱	2 箱	0

### 3.3 主要原辅料及燃料

主要消耗材料消耗量如表 3-3。

表 3-3 主要原辅料消耗一览表

序号	原料名称	新计划用量	实际耗用量	增减量
1	当归、麦芽、黑糖	2600 吨	1600 吨	-400 吨
2	蜂蜜	60 吨	50 吨	-10 吨
3	葛根粉	13.7 吨	12 吨	-1.7 吨
4	黑	100 吨	10 吨	-90 吨
5	油	2800 万度	400 万度	2400 万度
6	水	2510 吨	2000 吨	-510 吨

### 3.4 水源及水平衡

企业现有员工 35 人，按照每人每天用水量按 50L/d，年工作 300 天，那么总计用水量为 5250L/d，生活用水排风量度同项目增加 80% 升，而生活污水产生量为 4200L/d，生活污水经化粪池处理后委托自然人净化；冷却水循环使用，定期补充损耗，不外排。

项目水平衡图见图 3-3。



图 3-3 项目水平衡图

### 3.5 生产工艺

该项目生产工艺流程及生产进度图见图3-4。

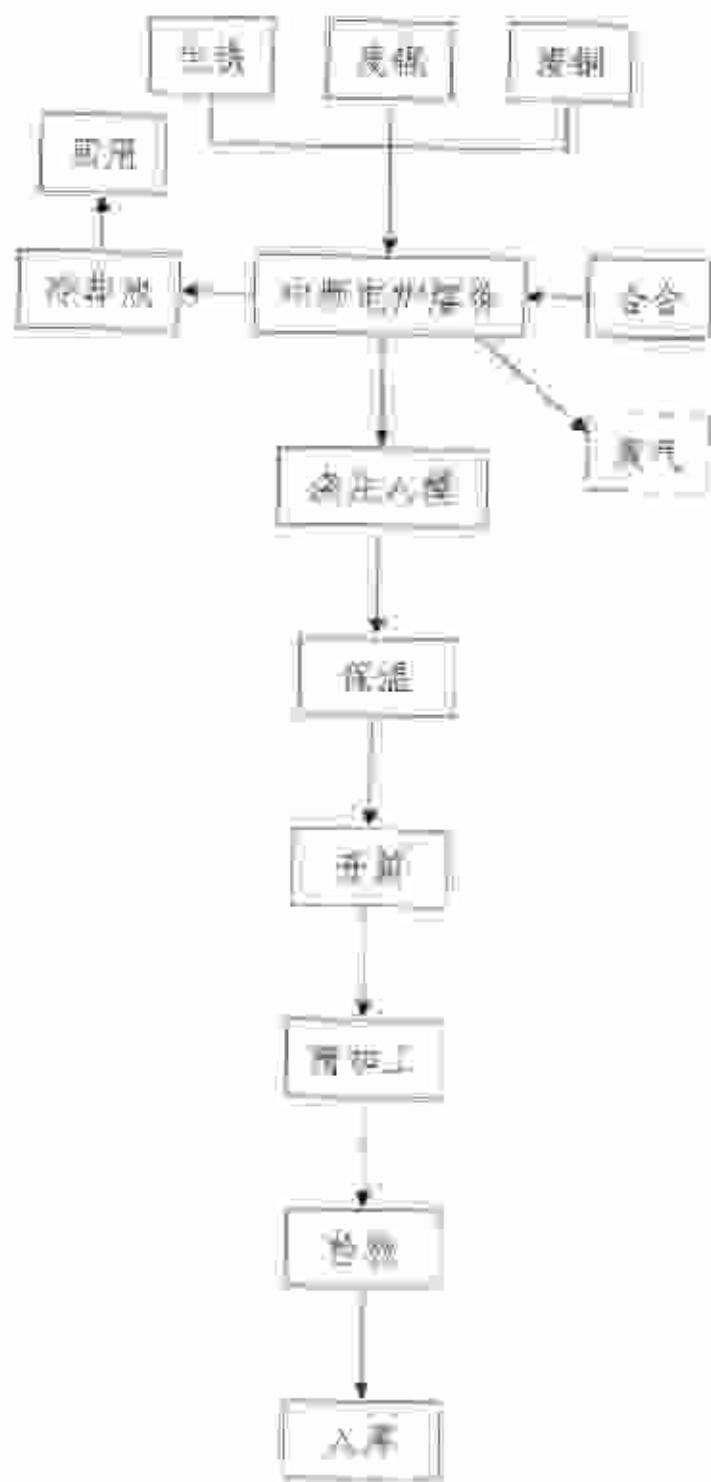


图3-4 工艺流程及生产进度图

三毛流程识别：铸造、面漆工、总装工、废铜等岗位在生产过程中生产频率高，半自动设备每小时可生产450台，修配时间1.5小时左右，耗时大。

完全熔化后加入适量的硅铁，造锍零合生，冶炼的锍精矿硫度和耐磨性。然后浇铸入模，或者经烘干炉加热烘烤。待冷却入模后恒温 10 小时使之自然风干，再研磨使其粒度出球块状颗粒件上，通过轧辊压床和外圆磨床进行研磨加工，最后经检验合格后便为成品球形轧块。

### 3.6 项目变动情况

1. 生产设备：本项目在生产中发生变更的前提下，由于业主对生产优化调整，设备数量与原环评批复发生一定变化，主要生产设备未发生变化品种类和产量未发生环评批复变化，详见表 3-2 和 3-3。

2. 原料来源：由于炉窑已经出售而使用炼铅厂，故没有指明的产地。

3. 生产设备：中频电炉及电弧炉等设备生产且废气均无组织排放对环境敏感点设备增加有所减少。

4. 施工建设过程中不另设生活所，建筑施工、建设进度、施工环境影响较小，未构成重大风险。

## 四、环境保护设施工程

### 4.1 废物治理/处置设施

#### 4.1.1 废水

车间内废水本世纪末全部取用。

(1) 生活污水经化粪池和处理后委托附近居民自行运输至有资质单位处理。

(2) 生产废水循环使用，定期补充损耗，不外排。

生活污水水质及处理方式见表 4-1。

表 4-1 生活污水来源及处理方式一览表

污水来源	主要污染因子	排放方式	处理设施	排放去向
生活污水	化学需氧量、氨氮、五日生化需氧量、总锌	间断	沉降池	委托当地居民自行处理

#### 4.1.2 废气

本项目生产过程中产生的废气主要经除尘器三度净化处理后，打散

工序产生的颗粒废气。

(1) 烟气工段产生的废气产生量较少且易收集之后通过布袋除尘器设备处理后，尾气通过 15 米高空排放。

(2) 断续、短暂停止的焊接废气产生量较小，故车间内无吸烟排放。



#### 4.1.3 噪声

从项目营运期噪声来源主要为搅拌机、风机、水泵等设备产生的机械噪声。

主要降低措施：车间合理布局，选购低噪声设备，路面设备运动管路，主要设备车间墙体隔声。

#### 4.1.4 固（液）体废物

固体废物产生情况见表 4-2。

表 4-2 固体废物产生情况汇总表

序号	种类	产生工序	总量	实际产生量	危险代码
1	生活 垃圾	施工 楼层	一吨 固废	0.2	1
2	废弃 油料	精炼 工段	一桶 固废	0.05	2
3	废水 油	车间 工段	一桶 固废	0.1	HW139500- 06-09

固体废物利用与处置见表 4-3。

表 4-3 固体废物利用与处置情况表

序号	种类	外协利用处置方式	本厂利用处置方式
1	生活垃圾	环保部门清运	委托郴州市环境综合服务中心 定期清运
2	废弃油	集中收集后回用	集中收集后回用
3	废机油	委托杭州青石资源 有限公司回收	委托杭州青石资源有限公司 回收利用

## 4.2 环保设施投资及“三同时”落实情况

本项目总投资 2000 万元，其中环保投资 25 万元，占项目总投资的 1.25%。

项目所采取投资情况见表 4-4。

表 4-4 工程环保设备投资情况

环保设施名称	类属类别(万元)	投资目的
废气治理	1	废气处理装置
废水池槽	3	清净车间
噪声治理	2	减振降噪、隔声降噪
固废处理	3	厂区存放、一般工业固废的暂存场所
合计	25	

湖南邵阳鑫亿铝有限公司生产 3000t/a 各类挤压型材建设项目执行了国家环境保护“三同时”的有关规定，做到了环保设施与主体同时设计、同时施工、同时投入运行。该项目环保设施同时设计，环保设施和实际建设情况如下：

卷之四十五

环境概况		主要污染物及排放情况		污染防治措施及效果	
环境概况		主要污染物及排放情况		污染防治措施及效果	
概况	该企业位于××市××区××镇××村，占地面积约5000平方米，主要从事××产品的生产与销售。企业现有员工20人，其中生产一线人员15人，管理人员5人。企业主要生产设备包括××机、××机、××机等，年产能达××吨。	该企业主要生产××产品，产品经××机加工后，由××机包装成袋装产品，包装车间内有××机、××机等设备。生产过程中产生的废气主要为××机和××机运行时产生的粉尘，以及××机在生产过程中产生的异味。	根据《××市工业企业大气污染治理技术规范》，企业生产过程中产生的废气应通过集气罩收集，经布袋除尘器处理后，通过排气筒排放。企业目前采用的治理措施为××机安装布袋除尘器，××机采用水洗除尘装置，××机采用活性炭吸附装置。	企业生产过程中产生的废气经治理后，排放浓度符合《××市工业企业大气污染治理技术规范》的要求，未对周围环境造成明显影响。	无
主要污染物及排放情况	该企业主要生产××产品，产品经××机加工后，由××机包装成袋装产品，包装车间内有××机、××机等设备。生产过程中产生的废气主要为××机和××机运行时产生的粉尘，以及××机在生产过程中产生的异味。	根据《××市工业企业大气污染治理技术规范》，企业生产过程中产生的废气应通过集气罩收集，经布袋除尘器处理后，通过排气筒排放。企业目前采用的治理措施为××机安装布袋除尘器，××机采用水洗除尘装置，××机采用活性炭吸附装置。	企业生产过程中产生的废气经治理后，排放浓度符合《××市工业企业大气污染治理技术规范》的要求，未对周围环境造成明显影响。	无	无
污染防治措施及效果	该企业主要生产××产品，产品经××机加工后，由××机包装成袋装产品，包装车间内有××机、××机等设备。生产过程中产生的废气主要为××机和××机运行时产生的粉尘，以及××机在生产过程中产生的异味。	根据《××市工业企业大气污染治理技术规范》，企业生产过程中产生的废气应通过集气罩收集，经布袋除尘器处理后，通过排气筒排放。企业目前采用的治理措施为××机安装布袋除尘器，××机采用水洗除尘装置，××机采用活性炭吸附装置。	企业生产过程中产生的废气经治理后，排放浓度符合《××市工业企业大气污染治理技术规范》的要求，未对周围环境造成明显影响。	无	无

三

机械分包在建项目工程量，截至至年同期的尾数，该土石方工程量已取得项目部12月48-1936《CE企业生产调度会签单》，根据项目部相关负责人意见，该工程量已达到合同约定的三类签证值，即至同月月底，项目部将“真苗”开票起过虎前交至生产科，生产科于12月30日OA归档，且与当月CB1248.10000元封顶签证，金额同48.4000(A)要款500一并审核。因施工质量问题而未完成签证部分，从所送公文看，应属当月12月30日前未签证部分。	生产科对项目部签证单已收悉，但因项目部未提供发票，无法确认，生活科对项目部提供的发票复印件予以回执，已知前事，双方一致同意，项目部将此款冲抵质保金。	生产科对项目部签证单已收悉，但因项目部未提供发票，无法确认，生活科对项目部提供的发票复印件予以回执，已知前事，双方一致同意，项目部将此款冲抵质保金。
质保金	质保金	质保金
质保金	质保金	质保金

## 五、环境影响报告表主要结论与建议及审批部门审批意见

### 5.1 环境影响报告表主要结论与建议

#### 环评结论:

1.梧州市银鑫机械有限公司年产3000吨各型铸铁机铸造项目位于石脚镇振兴村，该地块性质为工业用地，项目建设能进一步促进当地一个亿年产值的行业。综合，项目建设符合国家产业政策导向和石脚镇土地综合利用总体规划要求。

2.该项目名称为高炉炼钢，故而产能大，噪声、声环境监测数据量较大。

3.该公司配套的中频电炉系统可将冷却水循环利用，生活污水经管道式污水处理装置处理后能达标排放；露天堆放砂石料循环使用，不外排；暴雨，无公示沙尘废水的产生对当地水体影响不大，纳污水体环境功能所执行标准在GB3688-2002《海水水质标准》的Ⅲ类标准水平上。

4.根据厂区的沙场是砾石而灰质底壳不能作为燃料，对烟尘颗粒物（飘逸至水体）影响较重，建议公司对窑道通风气封堵处，反而，将废气与环境质量标准执行值GB3095-1996《环境空气质量标准》中的二级标准水平。

5.该公司建设项目建设期对周围居民和周围环境影响较小，项目投产后在措施并加强设备的维护保养后，机械设备产生的噪音经消声器和建筑物阻挡后，噪声影响能达到GB12348-1990《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的相应标准。

6.本公司少品种三块型钢毛石墙基础型钢统一堆放，少品种工业废成品中收集可用于墙体或作砌砖用而加以利用，反而，该公司以至固体废物的产生对厂址环境影响不大。

#### 环评建议:

1.公司应加强对生活污水和废气处理装置的维护保养工作，确保生活污水和废气达标排放。污染防治设施应按有关设计规范进行设计，施工期注意。

2. 公司应规定包装物进厂标准，建设再生资源回收简单场地，避免工业固废和生活垃圾同场混装产生污染。

3. 加强对公司固体废物化管理，利用树木降尘作用可减轻车间扬尘对外环境的影响。

4. 公司反而强调工务劳动保护工作，加强安全生产，确保职工身体健康，预防职业病发生。

### 5.3 审批部门审批决定

#### 环境评估报告书审批意见

1. 批复该报告及环评报告表后，同意株洲振亚电气有限公司生产3000吨膜分离建设项目补办环保手续。

2. 公司生产过程中一定要加强管理，实行文明生产，做到车间无飞溅油、油污及油迹，做好污染物的排放工作。

3. 烟气处理产生的恶臭尾气必须配备有效吸附脱附装置，废气中每昼夜尾气二氧化硫排放必须达到GB9078-1996《工业炉窑大气污染物排放标准》中的标准，二级标准。

4. 在生产、打磨等工艺产生的焊接烟气，通过风管直排或外经除尘，废气排放执行GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表1中的二级标准。

5. 中央空调系统承压管道保温，不得裸露；生活污水经处理后达到GB8978-1996《污水综合排放标准》中的一级标准，严禁超标排放。

6. 生产车间内切割机、砂轮机等产生颗粒物噪声采取隔声、降噪措施，厂区噪声要达到GB12348-1990《工业企业厂界噪声标准》中的1类标准。

7. 固废产生的油泥必须抽干水进行油泥固化处理，达到国家危险废物标准，严禁露天堆放。

8. 生产过程中产生的废乳液、看板板、煤渣、油桶等固体废弃物分类分别集中堆放，妥善处置，综合利用，严格按照国家危险废物处理办法，防止对周围环境造成污染。

10. 实行清洁文明生产，无害废物替代，进一步改善和美化厂区内外环境。

11. 喷漆后的墙面(改用或增加丙烯酸漆)，隔板、地基、采光窗等人工防腐面漆污染，防治生态破坏的措施实生重大变动时，做重新报批。

12. 进一步改进和完善防雨防溢措施，对路面冲洗水管道改造后雨水或环保洗车池吸收，合格后方可生产。

## 六、验收执行标准

### 6.1 废气执行标准

本项目塔桥工段产生的废气，颗粒物排放参照执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的限值要求，具体见表4。

表 6-1 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》

污染物项目	最高允许排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	最高允许排放速率 kg/h		污染排放量限值	
		排气筒 m	二级	监控点	浓度 mg/m <sup>3</sup>
非总尘	120	15	3.5	颗粒物浓 度最高点	1.0

### 6.2 噪声执行标准

本项目厂界噪声排放执行 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的3类标准，具体标准见表 6-2。

表 6-2 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》

厂界外 声环境功能区类别	昼夜	
	3类	4类(4A)
	50dB	65dB

### 6.3 固(液)体废物参照标准

固(液)体废物参照执行中国《国家危险废物名录》，医疗及处理含油污泥参照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)、《关于发布〈一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准〉(GB18599-2001)第3项医疗及疗养废物控制标准修改单的公

些)和《危险废物贮存污染控制标准(2013年修订)》(GB18597-2001)。

## 7.1 监测点布设

通过制定监测计划及各监测点治理效果的监测，来说明环境治理设施运行效果。采样点见表 7-1。

监测主要内容详见表 7-1。

表 7-1 监测内容

项目编号	监测点位	监测点名称	监测频次
01	苯机上连接气动隔膜泵出口	排气口	监测2天，日采1次
02-03	丁苯橡胶生产区	总悬浮颗粒物	监测2次，日采1次
03-08	丁苯车间	总悬浮颗粒物	监测2天，日采1次/天

## 7.2 监测点位示意图

本项目环境监测点分布示意图见图 7-1。

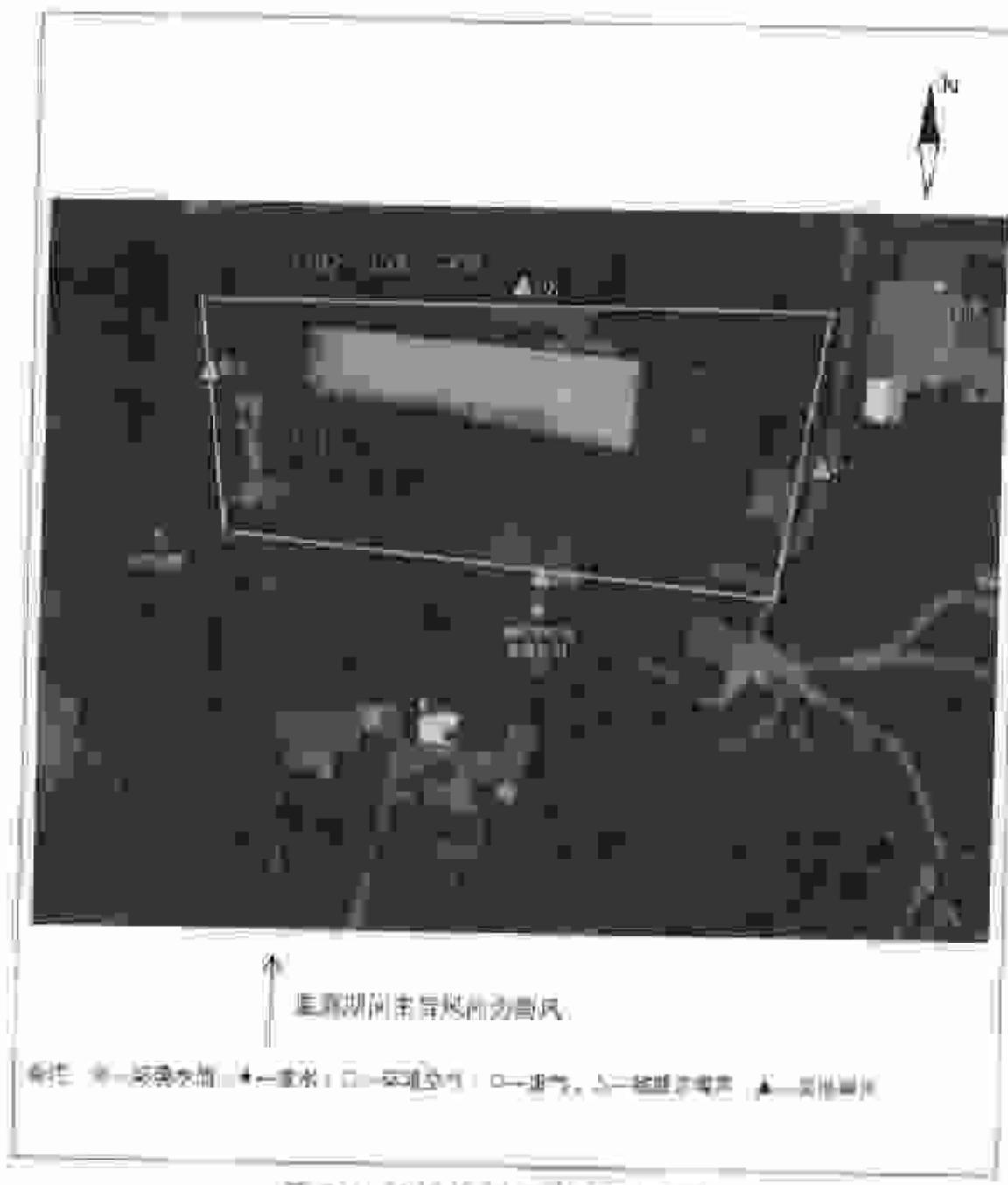


图 2.1 环境监测点分布示意图

## 八、监测保证及质量控制

1. 气体的采集、运输、保存、实验分析和数据计算均按中国环境监测《空气和废气监测分析方法》(监测规)的要求进行。
2. 各项要完按照国家颁布的有关同位素分析的规定进行。
3. 放射性物质的浓度由仪器检测的准确度定。
4. 放射性进入人体而通过粪便或尿液排出，而吸收等进行检测。放气量测：令炉内放气在微压状态时，将放射源置于探测器附近，使气流量

表 8-1 声测试验保证系数的推算

5. 测量针在测试前与用标准声源进行校准，测量前后误差的灵敏度相差不大于 0.5dB，若大于 0.5dB 则试验无效。本次验收声测流板准确度优秀。

表 8-2 声速测试校准记录

监测日期	测前	测后	差值	是否符合要求
2020.06.28	94.0dB (A)	94.0dB (A)	0.0dB (A)	符合
2020.06.29	94.0dB (A)	94.0dB (A)	0.0dB (A)	符合

监测分析方法见表 8-2，声速监测仪器情况见表 8-3。

### 表 8-2 检测方法、检测设备一览表

检测类别	检测项目	检测方法及标准	主要仪器设备
环境空气 采样点	颗粒物	国标《环境空气质量手工监测采样与分析方法 采样方法》 GB/T 16157-1996 及其修改单	吸气罩
	非甲烷总 烃	环境空气总烃分析仪和非甲烷总烃采样器 GB/T 15432-1995 及其修改单	采样气管
噪声	三类道路 交通噪 音	工业企业厂界及建筑施工场界噪声 GB 12348-2008	噪音剂量计 计仪

表 8-3 现场监测仪器一览表

仪器名称	量程把手	量程把手	测量量程	分辨率
自动烟尘/烟道 连续	30/211	烟气流量	0-80L/min	≤2.5%
便携式风速风 向仪	DEM6	风速、风向	风速：1-40m/s 风向：0-360° 16个方向	风速：0.1m/s 风向：±10°
便携式噪音 仪	DYNA5	声学压力	0-106KPa	0.1KPa

## 九、竣工监测结果

### 9.1 生产工况

与批复监测期间，建设项目竣工验收监测期间生产概况见表 9-1。

表 9-1 建设项目竣工验收监测期间生产概况

检测日期	产品类型	实际产量	设计产能	生产负荷
2020.06.28	颗粒物	8.5t/a	10t/a	85%
2020.06.29	颗粒物	8.2t/a	10t/a	82%

注：已将生产量除以全年设计产能以去除生产波动影响，取二百分位数。

### 9.2 营运期排放监测结果

#### 9.2.1 气态

验收监测期间，我公司废气监测结果见表 9-2 到 9-3。

表 9-2 废气排放监测结果

采样日期	采样位置	监测器具	第一次	第二次	第三次	平均值	标准差	倍数
			浓度	浓度	浓度			
2020.06.28	排气筒 采样口 排放口	便携式 烟尘测定仪 (TEOM)	0.020	0.019	0.020	0.020	0.001	120. 0%
2020.06.29	排气筒 采样口 排放口	便携式 烟尘测定仪 (TEOM)	0.029	0.030	0.029	0.029	0.001	120. 0%
2020.06.28	排气筒 采样口 排放口	便携式 烟尘测定仪 (TEOM)	0.020	0.020	0.020	0.020	0.000	120. 0%
2020.06.29	排气筒 采样口 排放口	便携式 烟尘测定仪 (TEOM)	0.036	0.031	0.044	0.037	0.015	120. 0%

备注：以上监测数据未扣除飘云，限于精简，故不附原始数据。

表 9-3 工厂无组织废气监测结果

采样日期	采样点 名称	采样位置	第一次	第二次	第三次	平均 浓度	标准 偏差
2020.06.28	无组织 颗粒物	厂界下风 点一	0.250	0.211	0.230	0.230	0.020
		厂界下风 点二	0.410	0.211	0.270	0.310	0.100
		厂界下风 点三	0.167	0.183	0.160	0.167	0.016
2020.06.29	无组织 颗粒物	厂界下风 点一	0.150	0.177	0.130	0.150	0.017
		厂界下风 点二	0.250	0.217	0.217	0.230	0.020
		厂界下风 点三	0.150	0.177	0.130	0.150	0.020

		厂界环境噪声	0.203	0.200	0.200	1.04	达标
--	--	--------	-------	-------	-------	------	----

### 9.2.2 振声

验收监测期间，我公司未发现振动监测见表9.4。

表9.4 工业企业厂界环境振动监测结果

检测日期	测点编号	测点位置	主要产声源	检测结果	
				dB(A)	标准限值 dB(A)
2020.06.28	05	厂房东	风机	57.9	65
	06	厂房南	机械	55.3	65
	07	厂房西	风机	56.1	65
	08	厂房北	风机	56.4	65
2020.06.29	09	厂房东	风机	56.1	65
	06	厂房南	风机	56.0	65
	07	厂房西	风机	56.5	65
	08	厂房北	风机	57.1	65

### 9.2.3 总量核算

#### 1. 烟气

企业的废气处理设施是运行正常的，且烟气排放量与报告期相比无显著变化，因此总量核算系数取1.0。计算出该企业废气污染因子的排放量是：

废气监测因子排放量见表9.5。

表9.5 废气监测因子年排放量

序号	监测因子	排气量	监测期间平均排放速率	入环量排放量
1	粉尘	24005	0.04kg/h	0.04kg/h

### 十、验收监测结论及建议

#### 10.1 环境保护设施调试效果

##### 10.1.1 烟气排放监测结论

根据监测报告，湖南国盛机械有限公司生产工序废气处理装置出口颗粒物的排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的限值要求。

厂界无组织颗粒物的颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表2的限值要求。

#### 10.1.2 噪声排放监测结论

在验收监测期间，厂界东、厂界南、厂界西、厂界北测点的工业边界厂界环境噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中的1类限值要求。

#### 10.1.3 固废排放监测结论

本项目产生的生活垃圾委托湖州昇石能源有限公司进行处置，不会造成环境污染。

本项目固体废物中一批固废贮存及处理参照执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18599-2001)《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》和《关于发布〈一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准〉(GB18599-2001)等3项国家危险废物贮存标准修改单的公告》(中国环保部令);危险废物贮存应执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)《危险废物贮存污染控制标准》中相关要求。

#### 10.2 结论结论

湖州市嘉源环境有限公司年产3000吨陶瓷颗粒项目建设项目环境影响评价报告书已编制完成，环境影响评价工作已按《环境影响评价公众意见调查办法》的要求进行，各种污染物排放经到相应指标，预计对周围环境影响较小，因此，本项目环境影响评价报告书符合“三同时”审查的有关要求。



# 环境保护行政主管部门审批意见

报告文号: 2005-128号

1. 现审查报告及环评报告意见。同意湖州市银盛铜业有限公司年产3000吨精铜件建设项目补充环保手续。
2. 公司在生产过程中一定要加强管理，实行文明生产。按国家环保有关规定，法规及规定，做好污染物防治工作。
3. 4. 对炼铜车间的炼铜炉必须配备有效的除尘降硫装置，颗粒度及二氧化硫排放必须达到GB9078-1996《工业炉窑大气污染物排放标准》中的新建、二级标准。
5. 在铸造、打磨等工艺产生的焊接废气、粉尘要采取有效防治措施，废气排放执行HJ16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2中的二级标准。
6. 喷漆房冷却废水须循环使用，不得排放；实行雨水经处理后须达GB3978-1996《污水综合排放标准》中的一级标准，严禁超标排放。
7. 维护设备时的噪声必须按要求进行监测净化处理，达到国家规定的排放标准，严禁超标排放。
8. 生产过程中产生的废皂化液、石英砂、油污、生活垃圾等固体废物要分别集中堆放，妥善处置，综合利用，严禁随意倾倒，防止对周围环境造成污染。
9. 实行清洁文明生产，无烟粉尘净化，进一步改善和美化厂区内环境。
10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 7010. 7011. 7012. 7013. 7014. 7015. 7016. 7017. 7018. 7019. 7020. 7021. 7022. 7023. 7024. 7025. 7026. 7027. 7028. 7029. 7030. 7031. 7032. 7033. 7034. 7035. 7036. 7037. 7038. 7039. 7040. 7041. 7042. 7043. 7044. 7045. 7046. 7047. 7048. 7049. 7050. 7051. 7052. 7053. 7054. 7055. 7056. 7057. 7058. 7059. 7060. 7061. 7062. 7063. 7064. 7065. 7066. 7067. 7068. 7069. 7070. 7071. 7072. 7073. 7074. 7075. 7076. 7077. 7078. 7079. 7080. 7081. 7082. 7083. 7084. 7085. 7086. 7087. 7088. 7089. 7090. 7091. 7092. 7093. 7094. 7095. 7096. 7097. 7098. 7099. 70100. 70101. 70102. 70103. 70104. 70105. 70106. 70107. 70108. 70109. 70110. 70111. 70112. 70113. 70114. 70115. 70116. 70117. 70118. 70119. 70120. 70121. 70122. 70123. 70124. 70125. 70126. 70127. 70128. 70129. 70130. 70131. 70132. 70133. 70134. 70135. 70136. 70137. 70138. 70139. 70140. 70141. 70142. 70143. 70144. 70145. 70146. 70147. 70148. 70149. 70150. 70151. 70152. 70153. 70154. 70155. 70156. 70157. 70158. 70159. 70160. 70161. 70162. 70163. 70164. 70165. 70166. 70167. 70168. 70169. 70170. 70171. 70172. 70173. 70174. 70175. 70176. 70177. 70178. 70179. 70180. 70181. 70182. 70183. 70184. 70185. 70186. 70187. 70188. 70189. 70190. 70191. 70192. 70193. 70194. 70195. 70196. 70197. 70198. 70199. 70200. 70201. 70202. 70203. 70204. 70205. 70206. 70207. 70208. 70209. 70210. 70211. 70212. 70213. 70214. 70215. 70216. 70217. 70218. 70219. 70220. 70221. 70222. 70223. 70224. 70225. 70226. 70227. 70228. 70229. 70230. 70231. 70232. 70233. 70234. 70235. 70236. 70237. 70238. 70239. 70240. 70241. 70242. 70243. 70244. 70245. 70246. 70247. 70248. 70249. 70250. 70251. 70252. 70253. 70254. 70255. 70256. 70257. 70258. 70259. 70260. 70261. 70262. 70263. 70264. 70265. 70266. 70267. 70268. 70269. 70270. 70271. 70272. 70273. 70274. 70275. 70276. 70277. 70278. 70279. 70280. 70281. 70282. 70283. 70284. 70285. 70286. 70287. 70288. 70289. 70290. 70291. 70292. 70293. 70294. 70295. 70296. 70297. 70298. 70299. 70300. 70301. 70302. 70303. 70304. 70305. 70306. 70307. 70308. 70309. 70310. 70311. 70312. 70313. 70314. 70315. 70316. 70317. 70318. 70319. 70320. 70321. 70322. 70323. 70324. 70325. 70326. 70327. 70328. 70329. 70330. 70331. 70332. 70333. 70334. 70335. 70336. 70337. 70338. 70339. 70340. 70341. 70342. 70343. 70344. 70345. 70346. 70347. 70348. 70349. 70350. 70351. 70352. 70353. 70354. 70355. 70356. 70357. 70358. 70359. 70360. 70361. 70362. 70363. 70364. 70365. 70366. 70367. 70368. 70369. 70370. 70371. 70372. 70373. 70374. 70375. 70376. 70377. 70378. 70379. 70380. 70381. 70382. 70383. 70384. 70385. 70386. 70387. 70388. 70389. 70390. 70391. 70392. 70393. 70394. 70395. 70396. 70397. 70398. 70399. 70400. 70401. 70402. 70403. 70404. 70405. 70406. 70407. 70408. 70409. 70410. 70411. 70412. 70413. 70414. 70415. 70416. 70417. 70418. 70419. 70420. 70421. 70422. 70423. 70424. 70425. 70426. 70427. 70428. 70429. 70430. 70431. 70432. 70433. 70434. 70435. 70436. 70437. 70438. 70439. 70440. 70441. 70442. 70443. 70444. 70445. 70446. 70447. 70448. 70449. 70450. 70451. 70452. 70453. 70454. 70455. 70456. 70457. 70458. 70459. 70460. 70461. 70462. 70463. 70464. 70465. 70466. 70467. 70468. 70469. 70470. 70471. 70472. 70473. 70474. 70475. 70476. 70477. 70478. 70479. 70480. 70481. 70482. 70483. 70484. 70485. 70486. 70487. 70488. 70489. 70490. 70491. 70492. 70493. 70494. 70495. 70496. 70497. 70498. 70499. 70500. 70501. 70502. 70503. 70504. 70505. 70506. 70507. 70508. 70509. 70510. 70511. 70512. 70513. 70514. 70515. 70516. 70517. 70518. 70519. 70520. 70521. 70522. 70523. 70524. 70525. 70526. 70527. 70528. 70529. 70530. 70531. 70532. 70533. 70534. 70535. 70536. 70537. 70538. 70539. 70540. 70541. 70542. 70543. 70544. 70545. 70546. 70547. 70548. 70549. 70550. 70551. 70552. 70553. 70554. 70555. 70556. 70557. 70558. 70559. 70560. 70561. 70562. 70563. 70564. 70565. 70566. 70567. 70568. 70569. 70570. 70571. 70572. 70573. 70574. 70575. 70576. 70577. 70578. 70579. 70580. 70581. 70582. 70583. 70584. 70585. 70586. 70587. 70588. 70589. 70590. 70591. 70592. 70593. 70594. 70595. 70596. 70597. 70598. 70599. 70600. 70601. 70602. 70603. 70604. 70605. 70606. 70607. 70608. 70609. 70610. 70611. 70612. 70613. 70614. 70615. 70616. 70617. 70618. 70619. 70620. 70621. 70622. 70623. 70624. 70625. 70626. 70627. 70628. 70629. 70630. 70631. 70632. 70633. 70634. 70635. 70636. 70637. 70638. 70639. 70640. 70641. 70642. 70643. 70644. 70645. 70646. 70647. 70648. 70649. 70650. 70651. 70652. 70653. 70654. 70655. 70656. 70657. 70658. 70659. 70660. 70661. 70662. 70663. 70664. 70665. 70666. 70667. 70668. 70669. 70670. 70671. 70672. 70673. 70674. 70675. 70676. 70677. 70678. 70679. 70680. 70681. 70682. 70683. 70684. 70685. 70686. 70687. 70688. 70689. 70690. 70691. 70692. 70693. 70694. 70695. 70696. 70697. 70698. 70699. 70700. 70701. 70702. 70703. 70704. 70705. 70706. 70707. 70708. 70709. 70710. 70711. 70712. 70713. 70714. 70715. 70716. 70717. 70718. 70719. 70720. 70721. 70722. 70723. 70724. 70725. 70726. 70727. 70728. 70729. 70730. 70731. 70732. 70733. 70734. 70735. 70736. 70737. 70738. 70739. 70740. 70741. 70742. 70743. 70744. 70745. 70746. 70747. 70748. 70749. 70750. 70751. 70752. 70753. 70754. 70755. 70756. 70757. 70758. 70759. 70760. 70761. 70762. 70763. 70764. 70765. 70766. 70767. 70768. 70769. 70770. 70771. 70772. 70773. 70774. 70775. 70776. 70777. 70778. 70779. 70780. 70781. 70782. 70783. 70784. 70785. 70786. 70787. 70788. 70789. 70790. 70791. 70792. 70793. 70794. 70795. 70796. 70797. 70798. 70799. 70800. 70801. 70802. 70803. 70804. 70805. 70806. 70807. 70808. 70809. 70810. 70811. 70812. 70813. 70814. 70815. 70816. 70817. 70818. 70819. 70820. 70821. 70822. 70823. 70824. 70825. 70826. 70827. 70828. 70829. 70830. 70831. 70832. 70833. 70834. 70835. 70836. 70837. 70838. 70839. 70840. 70841. 70842. 70843. 70844. 70845. 70846. 70847. 70848. 70849. 70850. 70851. 70852. 70853. 70854. 70855. 70856. 70857. 70858. 70859. 70860. 70861. 70862. 70863. 70864. 70865. 70866. 70867. 70868. 70869. 70870. 70871. 70872. 70873. 70874. 70875. 70876. 70877. 70878. 70879. 70880. 70881. 70882. 70883. 70884. 70885. 70886. 70887. 70888. 70889. 70890. 70891. 70892. 70893. 70894. 70895. 70896. 70897. 70898. 70899. 70900. 70901. 70902. 70903. 70904. 70905. 70906. 70907. 70908. 70909. 70910. 70911. 70912. 70913. 70914. 70915. 70916. 70917. 70918. 70919. 70920. 70921. 70922. 70923. 70924. 70925. 70926. 70927. 70928. 70929. 70930. 70931. 70932. 70933. 70934. 70935. 70936. 70937. 70938. 70939. 70940. 70941. 70942. 70943. 70944. 70945. 70946. 70947. 70948. 70949. 70950. 70951. 70952. 70953. 70954. 70955. 70956. 70957. 70958. 70959. 70960. 70961. 70962. 70963. 70964. 70965. 70966. 70967. 70968. 70969. 70970. 70971. 70972. 70973. 70974. 70975. 70976. 70977. 70978. 70979. 70980. 70981. 70982. 70983. 70984. 70985. 70986. 70987. 70988. 70989. 70990. 70991. 70992. 70993. 70994. 70995. 70996. 70997. 70998. 70999. 70100. 70101. 70102. 70103. 70104. 70105. 70106. 70107. 70108. 70109. 70110. 70111. 70112. 70113. 70114. 70115. 70116. 70117. 70118. 70119. 70120. 70121. 70122. 70123. 70124. 70125. 70126. 70127. 70128. 70129. 70130. 70131. 70132. 70133. 70134. 70135. 70136. 70137. 70138. 70139. 70140. 70141. 70142. 70143. 70144. 70145. 70146. 70147. 70148. 70149. 70150. 70151. 70152. 70153. 70154. 70155. 70156. 70157. 70158. 70159. 70160. 70161. 70162. 70163. 70164. 70165. 70166. 70167. 70168. 70169. 70170. 70171. 70172. 70173. 70174. 70175. 70176. 70177. 70178. 70179. 70180. 70181. 70182. 70183. 70184. 70185. 70186. 70187. 70188. 70189. 70190. 70191. 70192. 70193. 70194. 70195. 70196. 70197.

## 生活污水清运协议

甲方：

乙方：湖州市银鑫轧辊有限公司

乙方将日常生活中产生的生活污水经化粪池预处理后委托甲方共同清运，乙方根据甲方的产生量支付费用。甲乙双方在合同履行中，若发生争议，双方应协商解决，协商无果时，则通过合同签订地所属人民法院裁决。

若遇未竟事宜，另行补充。

本协议一式两份，双方各执一份，双方签字后生效。

甲方

联系电话：

乙方：湖州市银鑫轧辊有限公司

2020 年 11 月 1 日

# 生活垃圾清运合同

甲方：湖州市银鑫轧辊有限公司

乙方：湖州市南浔区练市镇长桥村大联村民委员会

为了提高厂区环境卫生质量，确保厂区、生活环境洁净，做到生活垃圾及时清运，经协商制定合同如下，以便双方遵守：

一、合同期限：自 2020 年 11 月 1 日至 2021 年 10 月 31 日止。

二、清运办法：乙方定期派车辆清运一次，做到垃圾清运及时清理。甲方应把垃圾按乙方指定地点，以便乙方及时清运。

三、付款办法：甲方按每吨 1 元付给乙方清运费。

四、本协议未尽事宜，双方随时协商或另订协议。

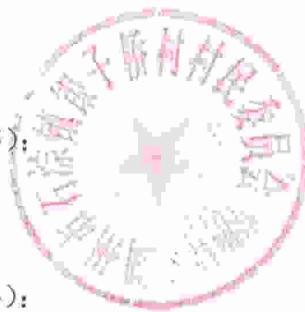
五、本协议一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方（盖章）：



乙方（盖章）：

代表（签字）：



代表（签字）：

2020 年 11 月 1 日

## 委托处置服务意向协议书

合同编号: YH

甲方: 湖州市银鑫轧辊有限公司 (以下简称甲方)乙方: 湖州一环环保科技有限公司 (以下简称乙方)

根据《中华人民共和国环境保护法》、《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》以及相关法律、法规的规定,甲、乙双方在自愿、平等和诚信的原则下,就甲方委托乙方处置危险废物的相关事宜,双方达成如下协议:

## 第一条 危险废物基本信息

| 序号 | 危废名称 | 危废代码       | 年申报量<br>(吨) | 物理性状 | 包装方式 | 处置服务费    |
|----|------|------------|-------------|------|------|----------|
| 1  | 废乳化液 | 900-006-09 | 2           | 液态   | 桶    | 5000 元/年 |

注: 以上报价含税含运费

## 第二条 甲、乙双方权责

1、甲方须向乙方提供企业和危险废物的相关资料,并确保所提供资料的真实性和合法性。所有提供的纸质资料须加盖甲方的公章。

2、甲方须对在生产过程中产生的上述废物进行安全收集并分类储存,不同类型的危废采用相应的封装容器。封装容器必须做到外观无破损、无泄漏、表面无污染,如甲方的包装容器不符合乙方要求,乙方有权拒绝接收该部分危废。

3、甲方应保证每次处置的废物性状和所提供的资料基本相符,乙方有权对甲方要求处置的废物进行抽检,若检测结果与甲方提供的性状证明或样品性状有较大差别时,乙方有权拒绝接收甲方废物,已拉至乙方厂内的将予退货,运费由甲方承担。

4、若甲方需乙方处置的危废种类发生变化,且在乙方处置范围内时,需改签或补签协议。

5、若甲方废物性状发生较大变化,或因某特殊原因而导致某些批次危废性状发生重大变化时,甲方应及时通报乙方,经双方协商,可重新签订相关处置协议。若甲方未及时通知乙方,导致在该废物的清理、运输、储存和处置等过程中产生不良影响或发生事故的,甲方须承担相应责任。若由此导致乙方处置费用增加,乙方有权向甲方提出追加处置费用和相应赔偿的要求。

6、若在处置废物中发现生物类、化工类、剧毒品、易爆类废物,乙方有权追究甲方相应责任,如造成乙方损失,甲方应全额赔偿,并追加相应处置费用。

7、危废运输由乙方负责联系,并承担运输费用,运输费用包含在处置费以内。甲方须在每次

运输前提前三个工作日通知乙方，乙方方可及时为甲方提供运输和接收。

8、甲方现场的装车由甲方负责，乙方现场的卸货由乙方负责，运输过程中的安全问题由乙方督促运输单位负责。

9、乙方须向甲方提供营业执照和危废经营许可证复印件，并加盖公章，并有义务向甲方告知乙方的危废处置范围、处置能力以及处置方法。同时，乙方须严格按照国家的规定和标准对已接收的危废进行合理、安全的处置。

10、协议签订后，甲方须及时在所在地危险综合监管信息系统进行企业信息注册，完成危废申报登记，注册成功后及时通知乙方办理废物转移计划申报。若因甲方未及时办理手续或未及时通知乙方，导致相关审批、转移手续无法完成，所发生的责任和费用由甲方承担。

11、如因乙方原因不能处置甲方废物，需提前 15 天告知甲方，已接收的废物按实际过磅数量结算相应处置费。

12、计费及支付方式

(1) 数量计量：甲方如具备计量条件双方可当场计量，否则以乙方的计量为准，若发生争议，双方协商解决。

(2) 处置费用：协议签订时甲方付给乙方服务费用 5000 元，该费用在协议签订时须付清。

(3) 支付方式：公司账户现金转账。

12、其他约定 \_\_\_\_\_ 无

13、本协议自 2020 年 11 月 17 日开始，至 2021 年 11 月 16 日终止。

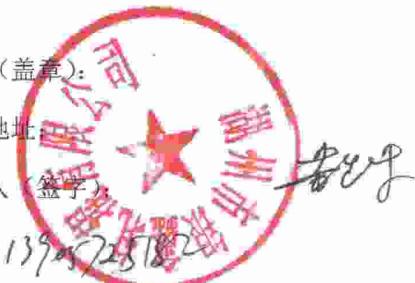
14、协议一式二份，甲乙双方各执一份，经双方签字盖章后生效。

甲方（盖章）：

通讯地址：

代理人（签字）：

电话：13957251822



乙方（盖章）：湖州一环环保科技有限公司

通讯地址：湖州市吴兴区埭溪镇创业大道 26 号

代理人（签字）：

电话：

开户银行：工行湖州埭溪支行

账号：1205230009888053325





181112052264

# 检验检测报告

报告编号: HZXL(HJ)-200219

项目名称: 潮州市银鑫乳制品有限公司现制检测  
委托单位: 潮州市银鑫乳制品有限公司  
受检单位: 潮州市银鑫乳制品有限公司  
检测类别: 委托监测



## 本公司声明

- 一、本报告无本公司“检验检测专用章”或公章无效。
- 二、本报告不具有诉讼、仲裁或检调的法律效力。
- 三、本报告无编印人、校稿人、审核人、批准人等空缺。
- 四、本报告是公司全面批准，不得部分或局部地抵触。如对看风制本报告，须作报告者重新加盖“检验检测专用章”或公章无效。
- 五、本报告将没有持证者，须在收到报告单次日起十五日内向我公司提出。
- 六、本公司用墨水的任何委托书均属无效。
- 七、本公司不为报告员垫支或托办提供的任何费用。

启用日期：江苏省苏州市吴江区汾湖经济开发区 777 号

监督电话：051068

投诉电话：17736241808/13456295882

传真：0510-960889

# 湖州新鸿检测技术有限公司

## 检 验 检 测 报 告

报告编号: HZXM11012024010

委托方: 湖州新鸿检测技术有限公司 采样/检测时间: 2024年09月28日~30日  
采样地点: 湖州新鸿检测技术有限公司 (见附表2 采样点)  
采样标准: 《固定污染源废气监测技术规范》HJ/T397-2007  
《GB/T 37725-2019 企业厂界环境噪声排放限值及测量方法》  
《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008

表1 检测方法、依据及仪器设备

| 检测项目类别    | 监测项目     | 分析方法/依据                                       | 主要检测设备   |
|-----------|----------|---|----------|
| 颗粒物类<br>物 | 颗粒物采样    | 便携式等速采样器+滤膜法(GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定方法) | 便携式等速采样器 |
|           | 颗粒物      | 便携式等速采样器+滤膜法(GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定方法) | 便携式等速采样器 |
| 噪声        | 工业企业厂界噪声 | 工业企业厂界噪声限值及测量方法(GB 12348-2008)                | 声级计/噪音计  |

表2 环境监测点位说明(具体布点图详见附件1)

| 点位编号 | 点位名称      |
|------|-----------|
| III  | 车间外颗粒物采样点 |
| IV   | 车间内颗粒物采样点 |
| V    | 车间内噪声采样点  |
| VI   | 车间外噪声采样点  |
| VII  | 厂界噪声采样点   |
| VIII | 厂界噪声采样点   |
| IX   | 厂界噪声采样点   |
| X    | 厂界噪声采样点   |
| XI   | 厂界噪声采样点   |

# 湖州新鸿检测技术有限公司

## 检验检测报告

报告编号: HZXXHJF202104

表3 气象条件

| 监测日期       | 采样地点      | 气温(℃)  | 气压(hPa) | 天气情况 |
|------------|-----------|--------|---------|------|
| 2021-04-01 | 湖州市南浔区南浔镇 | 20±2.0 | 1013    | 晴    |
| 2021-04-01 |           | 22±2.0 | 1008    | 雨    |

表4 铸铁工序废气处理设施出口废气检测结果

| 采样点号              |           | 排放口1        |             |             |             |
|-------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 废气治理设施            |           | 未检出         |             |             |             |
| 排气筒高度             |           | 15米         |             |             |             |
| 检测日期              |           | 2021-04-01  |             |             |             |
| 检测项目              |           | 第一次         | 第二次         | 第三次         | 平均值         |
| 烟尘排放浓度(mg/m³)     |           | 150         | 180         | 170         | 170         |
| 颗粒物               | 二氧化硫(SO₂) | 0.020±0.001 | 0.020±0.001 | 0.020±0.001 | 0.020±0.001 |
|                   | 氮氧化物(NOx) | <20         | <20         | <20         | <20         |
|                   | 颗粒物(TSP)  | 0.008       | 0.010       | 0.009       | 0.009       |
|                   | 臭氧(O₃)    | —           | —           | —           | —           |
| 检测日期              |           | 2021-04-01  |             |             |             |
| 检测项目              |           | 第一次         | 第二次         | 第三次         | 平均值         |
| 颗粒物(TSP)          |           | 150         | 160         | 140         | 150         |
| 颗粒物               | 二氧化硫(SO₂) | 0.020±0.001 | 0.020±0.001 | 0.020±0.001 | 0.020±0.001 |
|                   | 氮氧化物(NOx) | <20         | <20         | <20         | <20         |
|                   | 颗粒物(TSP)  | 0.008       | 0.010       | 0.009       | 0.009       |
|                   | 臭氧(O₃)    | —           | —           | —           | —           |
| 备注: —表示数据未检测到或未取样 |           |             |             |             |             |

惠州新鸿检测技术有限公司  
检 验 检 测 报 告

报告编号: HZND(HZ)-2002-0

**表3 厂界无组织废气检测结果**

| 检测项目    | 采样日期       | 样品编号          | 采样位置    | 检测浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 检测限示警值(mg/m <sup>3</sup> ) |
|---------|------------|---------------|---------|--------------------------|----------------------------|
| 厂界无组织废气 | 2002-08-26 | HJ-2002082601 | 1#车间排气口 | 0.200                    |                            |
|         |            | HJ-2002082602 |         | 0.100                    |                            |
|         |            | HJ-2002082603 |         | 0.200                    |                            |
|         |            | HJ-2002082604 |         | 0.100                    |                            |
|         |            | HJ-2002082605 |         | 0.100                    |                            |
|         | 2002-08-27 | HJ-2002082701 | 1#车间排气口 | 0.200                    | 0.200                      |
|         |            | HJ-2002082702 |         | 0.100                    |                            |
|         |            | HJ-2002082703 |         | 0.100                    |                            |
|         |            | HJ-2002082704 |         | 0.100                    |                            |
|         |            | HJ-2002082705 |         | 0.100                    |                            |

湖州新鸿检测技术有限公司  
检验检测报告

报告编号：HGXH(B)202209

表6 工业企业厂界环境噪声检测结果

| 检测日期       | 测量点号 | 测点位置 | 主要声源 | 检测时间  |      | 检测加权dB(A) |
|------------|------|------|------|-------|------|-----------|
|            |      |      |      | 时间    | 频率   |           |
| 2022-09-20 | 05   | 厂房内  | 风机   | 06:00 | 66.4 | 34.9      |
|            | 06   | 厂房内  | 风机   | 06:00 | 66.5 | 35.5      |
|            | 07   | 厂房内  | 风机   | 06:00 | 66.6 | 32.4      |
|            | 08   | 厂房外  | 风机   | 06:00 | 65.9 | 36.8      |
| 2022-09-20 | 09   | 车间内  | 风机   | 16:00 | 66.1 | 36.2      |
|            | 10   | 车间外  | 风机   | 16:00 | 66.3 | 36.9      |
|            | 11   | 车间内  | 风机   | 16:00 | 66.2 | 36.5      |
|            | 12   | 车间外  | 风机   | 16:00 | 66.1 | 36.1      |

——以上为正文——

报告说明人：  
审核人：

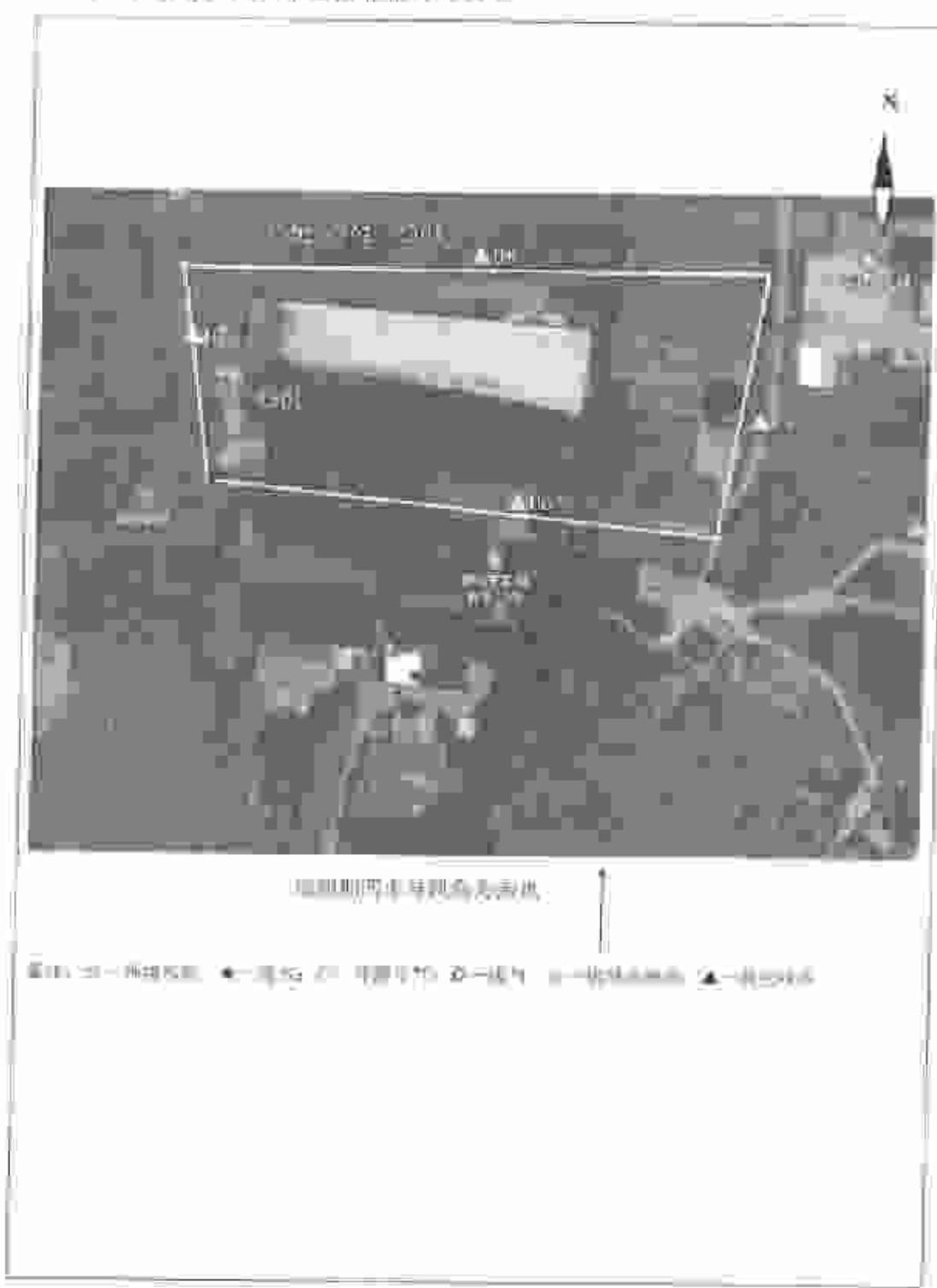
报告人：  
审核人：



附件 1

### 环境检测点分布示意图

监测点名称：阳朔县碧莲岩洞周围区域



制图单位：阳朔县环境监测站制图人：胡某 审核人：胡某 制图日期：2017 年 07 月 07 日



過門市得勝機器有限公司 廣州 3600 吨各類管件機械設備廠

卷二 环境保护与资源综合利用

卷之三

2023-2024 學年第一學期

金枝樹

2021-10-20

卷八

# 湖州市银鑫轧辊有限公司年产3000吨各类铸铁轧辊

## 建设项目竣工环境保护验收意见

2020年1月25日，建设单位湖州市银鑫轧辊有限公司，通过《湖州恒亚环境有限公司关于“3000吨各类铸铁的轧辊及机架项目”环境影响报告书的报告》，并书面《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关规定，对项目施工期间的环保措施及落实情况，以及项目环境影响报告书所提各项防治措施的落实情况进行了现场检查，现将有关情况公告如下：

### 一、建设项目基本情况

湖州银鑫轧辊有限公司位于湖州市南浔区石淙镇经济开发区，公司注册资本为人民币壹仟万元人民币。成立于1984年，于1997年6月登记后，更名为湖州市银鑫轧辊有限公司。经过多年的发展，现已累计完成投资2000万元后，购置生产设备一台，主体车间内，新增生产两条线，两条线均具备3000吨的生产能力。该项目生产的产能将合理安排与相关产业链条，项目生产工艺设备先进，多品种并举，用料新颖；生产设备对原料产生环保的极低，是推动企业的发展。

2003年5月浙江省环境保护厅就环评报告《湖州市银鑫轧辊有限公司新建项目环境影响报告表》，于2003年5月27日就该项目建设的环境影响评价报告表向湖州市南浔区经济贸易局（现南浔区行政审批局）作出批复（南环行审〔2003〕178号），目前该项目已通过环保部门的验收并正常生产。2013年3月企业被工商部门评为“重合同守信用”企业。2020年10月，企业委托贵州省博智丽达环境监测有限公司对本厂3000吨轧辊项目进行《环境影响监测报告书》，2020年11月编制完成《接受报告书》并报送当地生态环境部门备案。

### 二、主要环境情况

1. 当地概况：南浔区在产业结构调整优化前提下，着力发展新兴产业，虽然产业结构调整取得一定成效，主要产业结构从传统或高耗能产业向高新技术产业和现代服务业方向发展。

2. 项目概况：项目位于南浔区南浔镇吴山脚村，项目有模压铸造。

3. 生产工艺：项目采用的生产流程为破碎机→球磨机→无磁机→振动筛→振动筛→破碎机→振动筛。

项目概况符合当地产业发展、用地准入、建设内容、与环评报告书一致，不存在更变事项。

### 三、环境保护措施落实情况

### 1.1 水

水是生产过程中必不可少的。

(1) 生产过程中化粪池和污水处理厂废水排放于湘村村民委员会附近。

12.1 生活用水使用，无限制无浪费，不外排。

### 1.2 空气

冬季生产过程中产生的废气主要是燃烧工况下废气和烟尘，打磨工作产生的煤尘。

(1) 燃烧工况产生废气应当通过布袋除尘器或者通过水洗塔处理后，尾气通过水洗塔处理。

(2) 磨料：打磨产生的粉尘废气产生量较小，均采用布袋除尘器。

### 1.3 噪声

车间机器运行噪声主要来源于砂带机、砂轮、磨床等设备产生振动较大。

### 1.4 固废

固体废物利用与处置情况见表 3.1。

表 3.1 固体废物产生情况一览表

| 序号 | 种类   | 属性   | 车间产生量(吨) | 处置情况                   |
|----|------|------|----------|------------------------|
| 1  | 生活垃圾 | 一般固废 | 5.5      | /                      |
| 2  | 玻璃碎  | 一般固废 | 24       | /                      |
| 3  | 生石灰  | 危险废物 | 2        | 0.00764<br>600-005-001 |

固体废物利用与处置见图 3.1。

表 3.2 固体废物利用处置途径一览表

| 序号 | 种类   | 资源利用处置方式             | 接受单位耗用情况   |
|----|------|----------------------|------------|
| 1  | 生活垃圾 | 委托湘江源公司石碑村<br>居民自行处理 | /          |
| 2  | 玻璃碎  | 委托厂家回收利用             | /          |
| 3  | 生石灰  | 委托第三方公司处理<br>加工厂出售   | 0.00000521 |

3.1 固体废物贮存、处置及综合利用

湖南新鸿达新材料有限公司在项目施工过程中可能产生的主要问题，监测期限，该项目生产无尾气产生，生产无噪音大于75dB。项目竣工验收报告完成率。

#### （一）废气

该项目在生产过程中，原料供应商和公司对生产过程的废气排放量进行核算的排放量符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的限值要求。

严格执行国家相关行业标准《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中规定的限值要求。

#### （二）噪声

该项目周围居民，厂界东、厂界南、厂界西、厂界北侧噪声源全天工作时段等效声级《工业企业厂界噪声限值及测量方法》(GB12348-2008)表1中昼间白天限值要求。

#### （三）固废

本项目在生产过程中产生的固废物经综合处理后达到《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)和《危险废物填埋污染控制标准》(GB18598-2001)中规定的贮存和处置要求。危险废物贮存必须符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)第4.1条废物贮存的一般控制要求：危险废物贮存设施必须与生活垃圾贮存设施分离，危险废物贮存设施必须与生活设施分离。

### 五、工程建设对环境的影响

在项目建设期和生产过程中，将产生一定量的废水、废气、固体废物等，对环境造成一定的影响。

### 六、整改措施

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，项目运营寿命或有原计划=2000小时及原转产年限或项目运营年限，项目运营年限至运营结束，施工期间环保设施若出现损坏或不能正常运行，企业应及时向当地环保部门报告，责令其立即修复或停止。

### 七、后续管理

1. 已建没进行评价的环境监测项目，根据环评，对未建设的项目（地下水、烟尘、扬尘等）定期进行环境质量监测。

2. 建设项目投产后，通过日常的设备巡检，加强巡视和检测，消除事故隐患，降低事故，减少污染；严格执行项目环评报告书提出的各项环保措施。

八、验收人员信息

| 姓名  | 性别 | 单位           |
|-----|----|--------------|
| 李红英 | 女  | 湖州市质量监督检验研究院 |
| 沈永新 | 男  | 湖州市质量监督检验研究院 |
| 陈晓东 | 男  | 湖州市质量监督检验研究院 |

