

韶关鹏瑞环保科技有限公司 环境信息依法披露报告

企业名称（盖章）：韶关鹏瑞环保科技有限公司

统一社会信用代码： 91440229799360751A

报告年度： 2022

编制日期： 2023-03-06

承诺书

本企业负责人保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

企业负责人：李惠洲

本企业环保工作负责人保证年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整。

环保工作负责人：刘柏渠

目录

第一节 名称解释	4
第二节 关键环境信息提要	4
一、环境行政许可及变更	4
二、污染物与二氧化碳排放	4
三、行政处罚与司法判决	5
第三节 企业基本信息	5
一、企业基本信息	5
二、生产工艺信息	6
第四节 企业环境管理信息	14
一、企业生态环境行政许可信息	14
二、环境保护税缴纳信息	14
三、环境污染责任保险信息	15
四、环保信用评价信息	15
第五节 污染物产生、治理与排放信息	16
一、污染防治设施信息	16
二、污染防治设施非正常运行信息	17
三、水污染和大气污染排放信息	17
四、工业固体废物信息	19
五、有毒有害物质排放信息	20
六、噪声排放信息	20
七、扬尘污染信息	20
八、排污许可执行报告信息	20
第六节 碳排放信息	21
第七节 生态环境应急信息	21
一、应急预案信息	21
二、风险单元信息	21
三、应急资源信息	22
四、突发环境事件发生及处置情况	22
五、重污染天气应急响应情况	22
第八节 生态环境违法信息	22
一、行政处罚信息	22
二、司法判决信息	23
三、其它违法信息	23
第九节 法律法规规定其他环境信息	23

第一节 名称解释

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

序号	名词	解释
1	VOCs	(挥发性有机物) -Volatile Organic Compounds
2	BOD	(生化需氧量) -Biochemical oxygen demand
3	COD	(化学需氧量) -Chemical Oxygen Demand
4	ODB	(车载自诊断系统) -On-Board Diagnostics
5	EIA	(环境影响评价) -Environmental Impact Assessment;
6	AQI	(空气质量指数) -Air Quality Index
7	API	(空气污染指数) -Air pollution index
8	GIS	(地理信息系统) -Geographical information system
9	三同时制度	three simultaneousness system of construction projects and proposes solutions

第二节 关键环境信息提要

一、环境行政许可及变更

2022年，本企业共涉及生态环境行政许可文件 4 份，其中，新获得《韶关市生态环境局关于韶关鹏瑞环保科技有限公司技改扩建项目环境影响报告书的批复》批复编号为（韶环审〔2022〕54号）一份；重新修订了《韶关鹏瑞环保科技有限公司突发环境事件应急预案》备案编码为：440229-2022-001-M一份；变更《排污许可证》，编号为91440229799360751A001V份；正在重新申领《危险废物经营许可证》一份。

二、污染物与二氧化碳排放

2022年，本企业主要排放水污染物4种，主要为COD、氨氮、PH、总铜，废水排放总量57920吨；

主要排放大气污染物3种，污染物为年排放总量：烟尘/颗粒物：5.49294吨、氮氧化物：90.75096吨、二氧化硫：27.12414吨；

涉及工业固体废物7种, 塑料片基产生量125.52吨, 委外利用量125.52吨; 飞灰产生量0吨, 自行利用0吨; 沉降集尘灰产生量89.358

吨, 自行利用量89.358吨; 水碎渣产生量302348.295吨, 委外利用量30203.12吨; 脱硫渣产生量1116.45吨, 委外利用量1070.3吨;

污泥产生量 251.5吨, 自行利用量251.5吨; 炉渣产生量106.43吨, 委外利用量26.86吨。

涉及危险废物X种, 废机油产生量3.214吨, 委外处理量3.214吨; 废树脂粉产生量15414.553吨, 委外处置量13820.57吨; 压滤滤

泥产生量37.89吨, 自行利用量37.89吨; 含次氧化锌布袋灰产生量452.567吨, 自行利用量452.567吨。

三、行政处罚与司法判决

2022年, 本企业共受到生态环境行政处罚1次, 累计处罚金额 22 万元。 2022年, 本企业共受到生态环境司法判决0次, 累计处罚金额 0 万元

第三节 企业基本信息

一、企业基本信息

企业名称	韶关鹏瑞环保科技有限公司
统一社会信用代码	91440229799360751A
法定代表人	叶祖渠
所属省(市、自治区)	广东省韶关市翁源县翁源县
注册地址	韶关市翁源县官渡镇官广工业区大坪子
生产地址	韶关市翁源县官渡镇官广工业区大坪子
行业类别	危险废物治理
企业联系人	刘柏渠
联系方式	15363216105
全年生产天数	300
企业性质	民营企业
是否属于重点排污单位	是

是否属于实施强制性清洁生产审核企业	是
强制披露原因	重点排污单位

二、生产工艺信息

本企业现有主要产品 4种，提供主要服务 7 种，主要工艺7种。

产品、工艺和设备属于产业和环保等相关政策淘汰类、限制类的0种，属于鼓励关

的7种。

1、产品与服务简介

韶关鹏瑞环保科技有限公司位于韶关市翁源县官渡镇官渡经济开发区，是一家主要从事危险废物资源化的企业，从固体废物中提取有价金属（铜、镍、锡、金、银、钯等）现目前主要生产粗铜、冰铜、硫酸铜、碱式氯化铜等。

我司现经营业务有危险废品的收集、贮存、利用、处置（物化处理）等，处理种类包括(HW16)感光材料废物3000吨/年、(HW17)表面处理废物55000吨/年、(HW22)含铜废物88000吨/年、(HW33)无机氰化物废物1000吨/年、(HW34)废酸10000吨/年、(HW35)废碱10000吨/年、(HW49)废印刷线路板30000吨/年等。

合计处置总量规模为19.7万吨/年。

2、生产工艺流程图

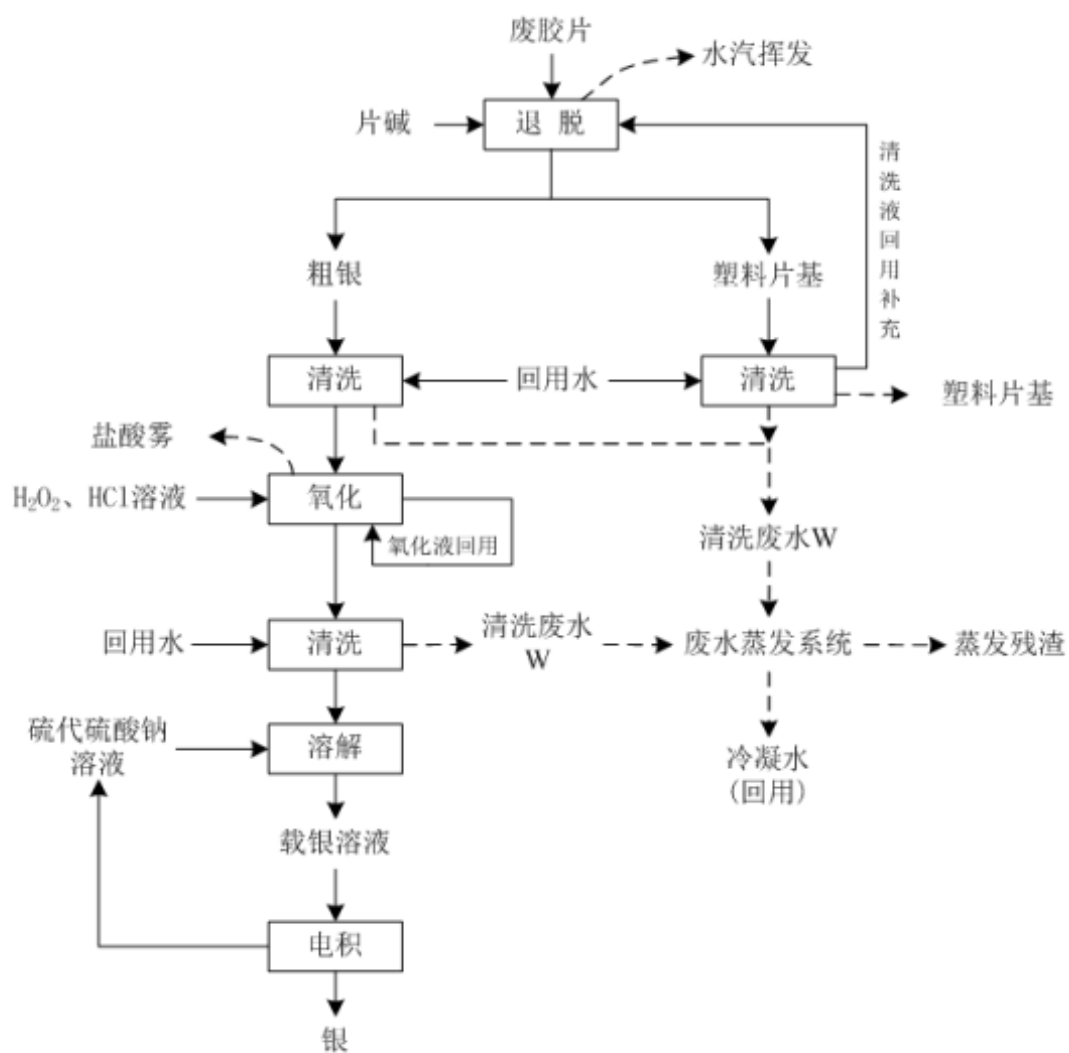


图 2.6.1-1 废胶片综合利用工艺流程图

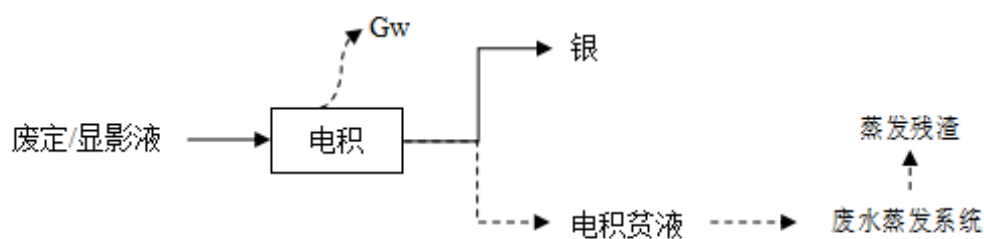


图 2.6.1-2 废定/显影液处理工艺流程

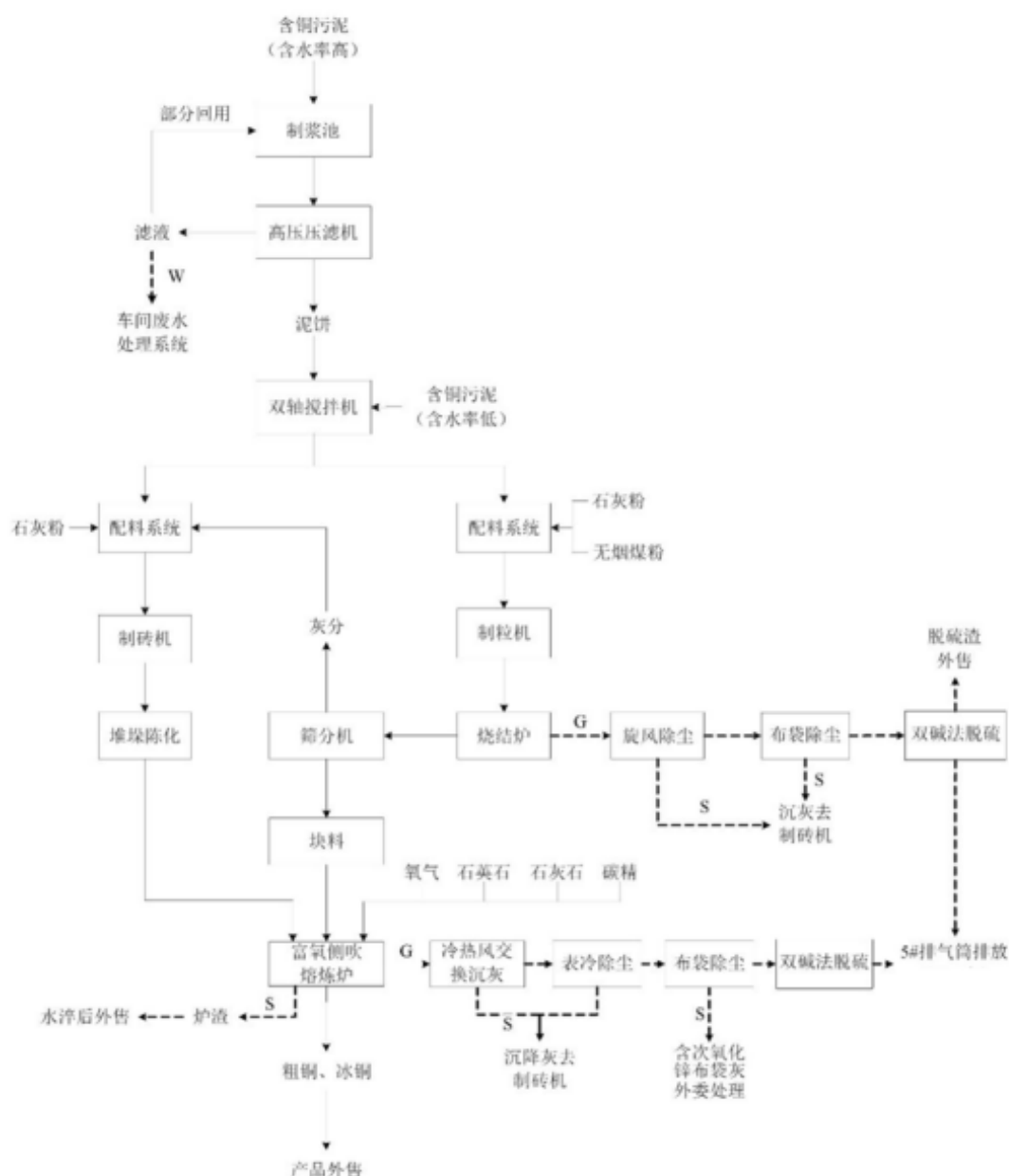


图 2.6.1-18 重金属污泥火法综合利用工艺流程图

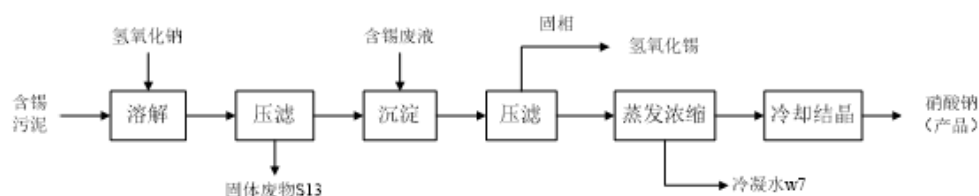


图 2.6.1-8 废退锡液及锡泥综合利用工艺流程及产污环节图

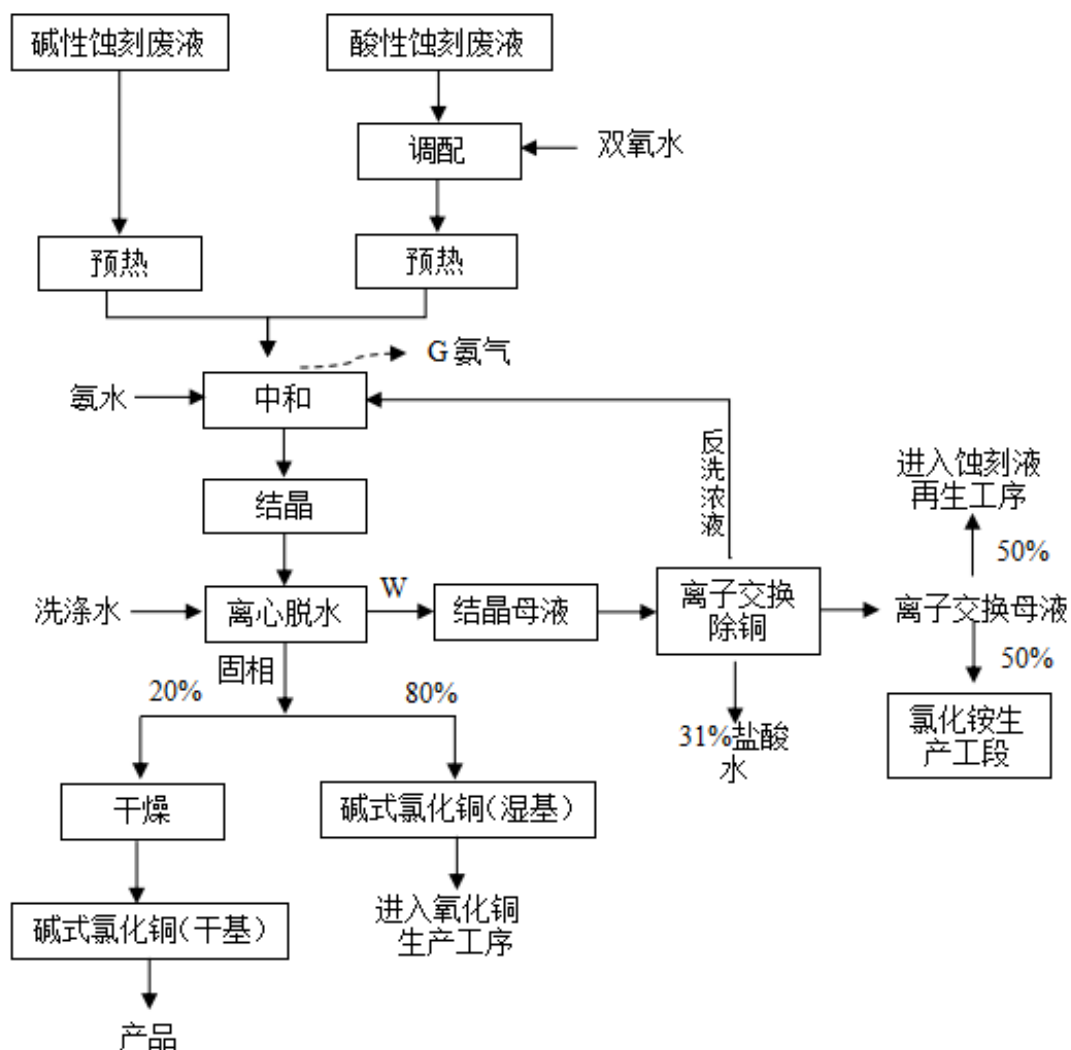


图 2.6.1-12 碱式氯化铜生产工艺流程及产污环节图

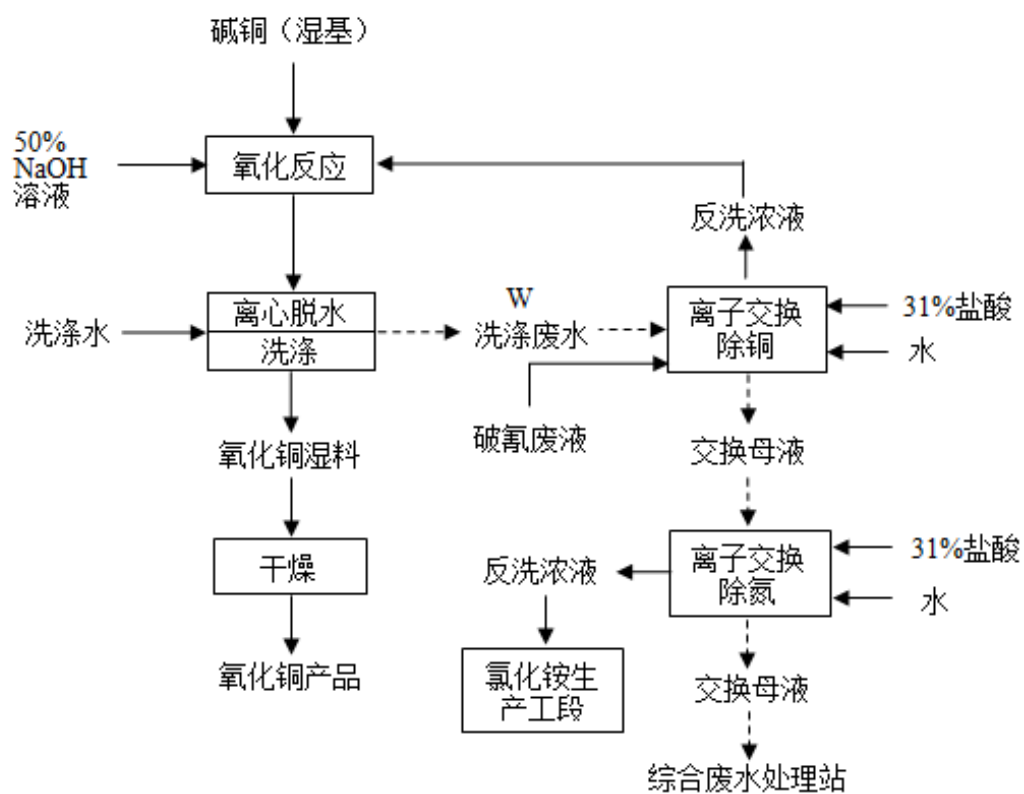


图 2.6.1-13 氧化铜生产工艺流程及产污环节图

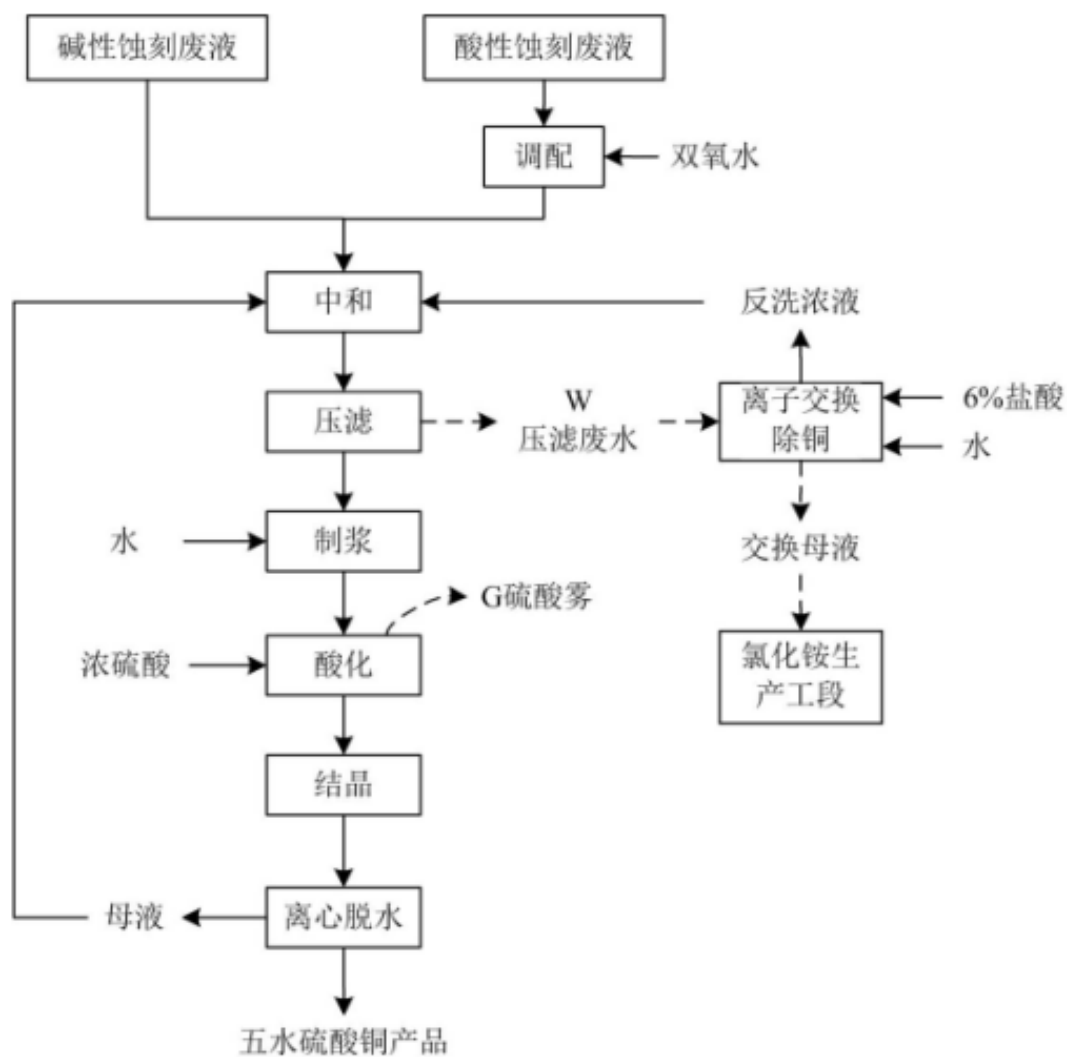


图 2.6.1-14 变动后硫酸铜生产工艺流程及产污环节图

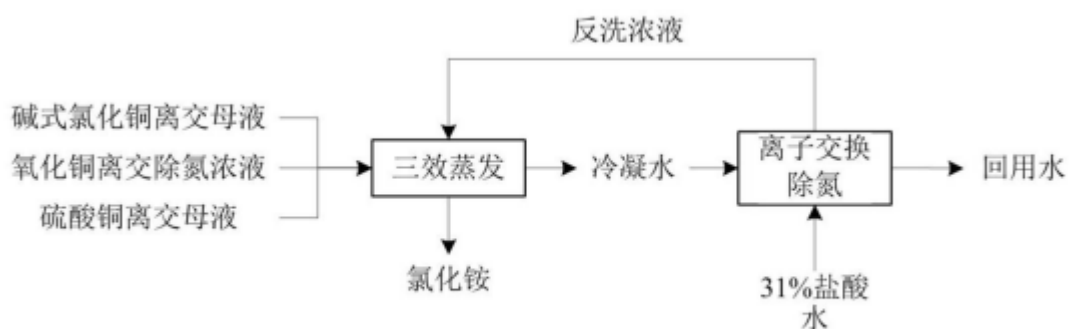


图 2.6.1-15 氯化铵生产工艺流程图

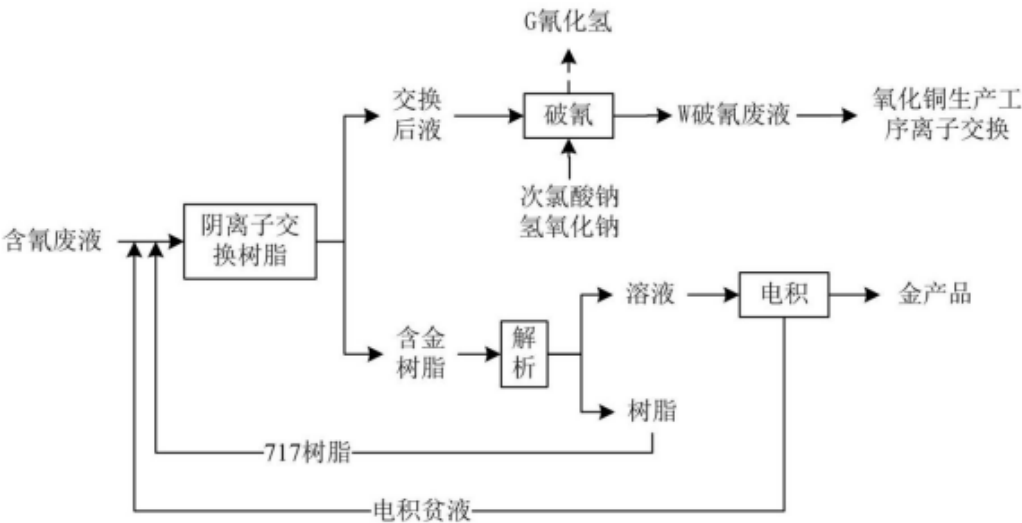


图 2.6.1-20 含氰废液金回收处理工艺流程机产污节点图

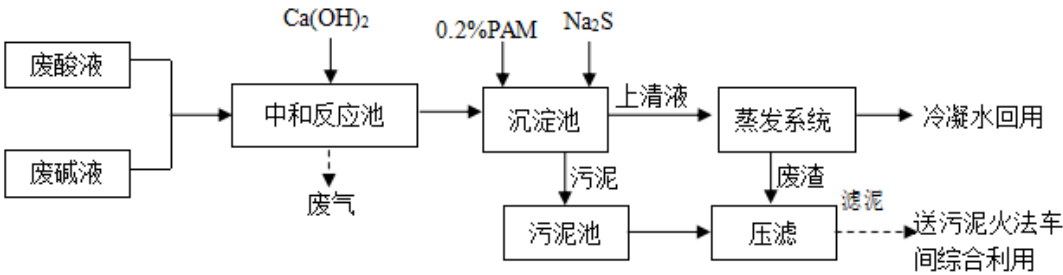


图 2.6.1-25 废酸碱物化处理工艺流程图

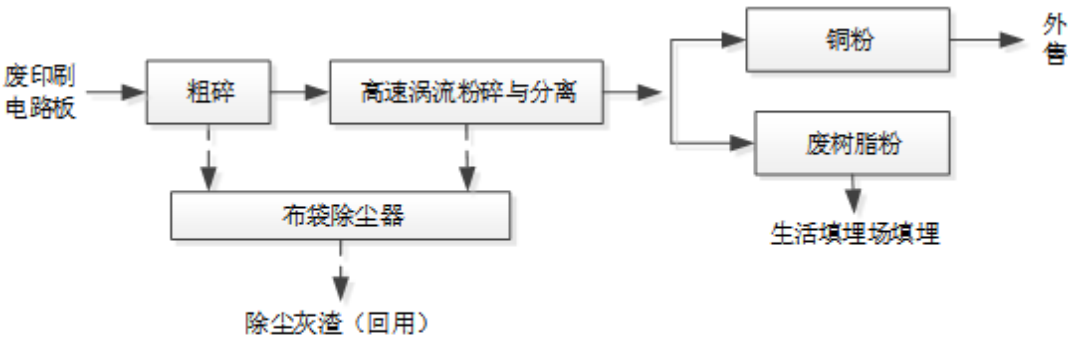


图 2.6.1-28 废电路板综合利用工艺流程及产污节点图

3、主要生产设备清单

1. 感光材料废物综合利用车间、2. 重金属污泥火法冶炼综合利用车间、3. 退锡

废液及锡泥综合利用车间、4. 含铜蚀刻液废液综合利用车间、5. 无机氰化物综合利

用车间、6. 废酸碱物化处理车间、7. 废线路板综合利用车间。

4、生产工艺情况

工艺名称	类别	依据来源文件	文件年份
1. 感光材料废物（HW16）综合利用工艺、2. 表面处理废物（HW17）和含铜废物（HW22）重金属污泥火法冶炼综合利用工艺、3. 退锡废液及锡泥（HW17）综合利用工艺、4. 含铜蚀刻液废液（HW22）综合利用工艺、5. 无机氰化物（HW33）综合利用工艺、6. 废酸（HW34）、废碱（HW35）物化处理工艺、废线路板（HW49）综合利用工艺。	☐ 鼓励类 ☐ 限制类 ☐ 淘汰类	☐ 国家《产业结构调整指导目录》 ☐ 《深圳市产业结构调整优化和产业导向目录》 ☐ 其它	

注：上述有关目录参考《产业结构调整指导目录》《部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录》《淘汰落后安全技术工艺、设备目录》《淘汰落后危险化学品安全生产工艺技术设备目录》《环境保护综合名录》等。

第四节 企业环境管理信息

一、企业生态环境行政许可信息

许可名称1	《韶关鹏瑞环保科技有限公司突发环境事件应急预案》
许可编号	440229-2022-001-M
审批文件	企业事业单位突发环境事件应急预案备案表
核发机关	韶关市生态环境局翁源分局
获得时间	2022-01-17
有效期限	2025-01-16
许可事项	予以备案
管理要求	
备注	

许可名称2	排污许可证
许可编号	91440229799360751A001V
审批文件	排污许可证变更信息填报
核发机关	韶关市生态环境局
获得时间	2019-12-18
有效期限	2024-12-17
许可事项	排污许可证变更事项
管理要求	
备注	

二、环境保护税缴纳信息

2022年，本企业环境保护税应税因子主要是废水污染物，大气污染物等，共缴纳环境保护税73291.59万元

应税因子	排放总量（t）	核定缴税数额	实际缴纳数额
免征情形			

免征税额	
减征情形	
减征税额	

三、环境污染责任保险信息

投保人名称	
被保险人名称	
保险人名称	
保单号	
保险开始时间	
保险结束时间	
保险期间月数	
保险费金额（元）	
保障内容	

四、环保信用评价信息

我公司参评2021年度韶关市企业环境信用评价，评价等级结果为蓝牌

注：企业环保信用评价等级当年发生变化的，应逐条列出。

年度	本年度	本年度分数	上年度	上年度分数
环保信用评价等级	☐ 诚信企业 ☐ 良好企业 ☐ 警示企业 ☐ 不良企业 ☒ 未参与信用评价	0	☐ 诚信企业 ☒ 良好企业 ☐ 警示企业 ☐ 不良企业 ☐ 未参与信用评价	98
本年度未纳入信用评价原因	未参与信用评价			

第五节 污染物产生、治理与排放信息

一、污染防治设施信息

2022年，本企业共有污染防治设施10套，其中，废水污染防治设施3套，废气污染防治设施6套。

设施名称	产污环节	处理污染物	对应排污口名称	对应排污口编号	负责运营、维护的第三方机构名称
脉冲布袋除尘器	破碎、筛分	颗粒物	废印刷线路板综合利用废气排放口	DA004	无
碱液喷淋塔	破氰；氧化还原、酸碱中和；	氰化氢；氯化氢；	氧化废气排放口	DA002	无
水喷淋+酸液吸收塔	反应、中和；中和；	氨（氨气）；臭气浓度；	碱铜车间废气排放口	DA001	无

除尘设施, 脱硫设施, 脱硝设施, 二噁英治理设施	粗铜熔炼	二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物, 二噁英, 汞及其化合物, 镉及其化合物, 砷、镍及其化合物, 铅及其化合物, 铬、锡、锑、铜、锰及其化合物, 一氧化碳	重金属污泥火法综合利用废气排放口	DA006	无
水喷淋+碱液吸收塔	酸化	硫酸雾	硫酸铜车间废气排放口	DA007	无
麻石水膜脱硫除尘器 脱硫除尘	烟气	烟尘, 二氧化硫, 氮氧化物, 一氧化碳, 烟气黑度	锅炉废气排放口	DA005	无
厂内综合污水处理设施	设备及地面冲洗水, 废乳 化液无害化处理工艺废 水, 含铜蚀刻废液综合利 用氧化铜生产工艺废水 +机修废水+化验分析废 水, 初期雨水, 生活污 水,	化学需氧量, 氨氮, pH 值, 悬浮物, 石油类, 总 氰化物, 动植物油, 总 铜, 总锌	废水总排口	DW001	无

二、污染防治设施非正常运行信息

设施名称	排放的污染物	非正常运行次数	非正常运行日期	非正常运行时长	主要原因
------	--------	---------	---------	---------	------

三、水污染和大气污染排放信息

1、污染物排放口监测信息

2022年，本企业共生产300天，开展自行监测12天，共计12次。

编号	污染物 排放口	是否在线 自动监测	自动监 测指标	联网 部门	是否自 行检测	自行检 测次数	达标 次数	超标 次数	第三方检 测机构名 称
----	------------	--------------	------------	----------	------------	------------	----------	----------	-------------------

2、水污染物排放信息

排放 口编 号	排放 口名 称	污 染 物 种 类	许可排放浓 度 (mg/ L)	许可排放 总量 (t/ a)	实际排放 总量 (t/ a)	日均浓度的年 平均值 (mg/ L)	执 行 标 准
---------------	---------------	-----------------------	-----------------------	----------------------	----------------------	--------------------------	------------------

3、大气污染物排放信息

有组织排放信息

2022年，企业共有废水排污口1个，其中主要排污口0个，共有废气排污口6个，其中主要排污口2个；企业主要排放水污染物共3种，每种污染物年排放总量分别为氨氮：95.190吨、化学需氧量：1584.94吨、pH值：7.2（年平均）；主要排放废气污染物共3种，每种污染物年排放总量分别为颗粒物：4.50334吨、氮氧化物：83.13496吨、二氧化硫：26.66718吨；

排 放 口 编 号	排 放 口 名 称	污 染 物 种 类	许可排放小 时浓度 (m g/Nm ³)	许可排放 速率 (k g/h)	许可排 放总量 (t/a)	实际排 放总量 (t/a)	小时浓度的 年平均值 (m g/Nm ³)	执 行 标 准
-----------------------	-----------------------	-----------------------	--	-----------------------	---------------------	---------------------	---	------------------

注：此表只填企业主要排污口相关信息，主要排污口按照排污许可证中类别确定；排污口编号应使用排污许可证中编号；废气实际排放浓度为当年度各因子小时浓度的最大值、最小值和平均值，废水实际排放浓度为当年度各因子日均浓度的最大值、最小值和平均值，具体参考排污许可证年度执行报告；属于排污许可管理的企业应填写许可排放量、许可排放浓度两列。

无组织排放信息

排 放 编 号	排 放 名 称	污 染 物 种 类	许可排放小时 浓度 (mg/Nm ³)	许可排放 总量 (t/ a)	实际排放 总量 (t/ a)	小时浓度的年 平均值 (mg/Nm ³)	执 行 标 准
------------------	------------------	-----------------------	------------------------------------	----------------------	----------------------	-------------------------------------	------------------

4、无组织排放监测信息

检测点位名称	污染物种类	检测次数	达标次数	超标次数	第三方检测机构名称
--------	-------	------	------	------	-----------

四、工业固体废物信息

1、一般工业固体废物信息

*

名称	种类	成分	等级	产生量（t）	贮存量（t）	利用处置方式	利用处置量
----	----	----	----	--------	--------	--------	-------

2、一般工业固体废物贮存、处置场所或设施信息

贮存/处置	类型	面积（m ² ）	累计贮存量（t）	经度	纬度
-------	----	---------------------	----------	----	----

3、一般工业固体废物委托外单位利用处置信息

受托方名称	技术能力
运输情况	*
利用情况	*
处置情况	*

注： 1、利用和处置委托他人完成的，应当提供受托方名称、资格和 技术能力，以及一般工业固体废物运输、利用、处置情况。 2、工业固体废物包括冶炼废渣、粉煤灰、炉渣、煤矸石、尾矿、脱硫石膏、污泥、放射性废物、赤泥、磷石膏、其他废物等；等级指属于一类工业固体废物或二类工业固体废物。

4、危险废物信息

名称	废物代码	主要有害成分	危险特性	产生量（t）	贮存量（t）	利用处置方式	利用处置量（t）	累计贮存量（t）
----	------	--------	------	--------	--------	--------	----------	----------

5、危险废物贮存、处置场所或设施信息

贮存/处置	面积（m ² ）	经度	纬度
-------	---------------------	----	----

6、危险废物委托外单位利用处置信息

受托方名称	受托方资质证书号
-------	----------

注：1、利用和处置委托他人完成的，应当提供受托方名称、资质以及危险废物转移联单。2、危险废物的范围、名称（废物类别）、代码和危险特性参考《国家危险废物名录》

五、有毒有害物质排放信息

*

名称	形态（固、液、气体）	毒性	排放浓度	排放总量	处置方式
----	------------	----	------	------	------

注：根据《有毒有害大气污染物名录》《有毒有害水污染物名录》《优先控制化学品名录》等进行披露。

六、噪声排放信息

检测点位编号	检测位置	检测时段	排放限值	实际排放值	执行标准	第三方检测机构名称
--------	------	------	------	-------	------	-----------

注：实际排放值包括噪声连续等效 A 声级和夜间噪声最大声级

七、扬尘污染信息

*

扬尘类型	主要措施
------	------

八、排污许可执行报告信息

2022年，本企业按相关要求，应编制公开排污许可证执行报告12次，实际编制公开12次，其中年报1次，季报3次，月报8次，具体情况如下表所示。

执行报告应编制公开次数	12
实际编制公开次数	12

发布信息	企业基本信息、自行监测情况、污染防治设施运行情况、大气、废水、噪音污染物排放浓度及实际排放总量等其他排污许可证要求执行的项目。
报告类型	年度执行报告、季度执行报告、月度执行报告。
报告期	年度、季度、月度。

注：报告种类为年报、半年报、季报、月报，参照国家和地方相关要求；属于排污许可管理的企业填报此部分内容与此表。

第六节 碳排放信息

无

本年度实际排放量	无
上年度实际排放量	无
配额清缴信息	无
排放设施信息	无

第七节 生态环境应急信息

一、应急预案信息

应急预案备案编号	440229-2022-001-M
应急预案备案机关	韶关市生态环境局翁源分局
应急预案备案时间	2022-01-17
风险等级	较大 [较大-大气 (Q2-M1-E1) +较大-水 (Q3-M1-E3)]

二、风险单元信息

2022年，本企业重新修订了《韶关鹏瑞环保科技有限公司突发环境事件应急预案》，于2022年01月17日，向广东省韶关市生态环境局翁源分局备案，备案编码为：440229-2022-001-M。

风险单元名称	主要风险物质	最大储存量（吨）	临界量（吨）
--------	--------	----------	--------

三、应急资源信息

器材名称	用途	数量	状况	设置地点
------	----	----	----	------

四、突发环境事件发生及处置情况

2022年，本企业使用、储存突发环境事件风险物质 13 种

突发环境事件	处置情况
--------	------

五、重污染天气应急响应情况

2022年，本企业按照韶关市重污染天气应急要求，落实重污染天气红色预警响应0次，落实重污染天气橙色预警响应0次，落实重污染天气黄色预警响应0次。

注：企业重污染天气绩效分级结果当年发生变化的，应逐条列出。

第八节 生态环境违法信息

一、行政处罚信息

处罚决定书下达时间	处罚部门	行政处罚决定书文号	处罚执行情况	行政处罚决定书原文
-----------	------	-----------	--------	-----------

2022-08-23	韶关市生态环境局翁源分局	韶环(翁源)罚〔2022〕15号	我司公已按照行政处罚决定机关规定和行政处罚决定书要求，履行处罚决定书项下相关义务，并已完成信用修复事项。
------------	--------------	------------------	--

二、司法判决信息

判决书下达时间	判决机关	判决书文号	判决执行情况	判决书原文
---------	------	-------	--------	-------

三、其它违法信息

第九节 法律法规规定其他环境信息

遵守生态环境法律法规情况	我司公行政处罚1例，已按照行政处罚决定机关规定和行政处罚决定书要求，履行处罚决定书项下相关义务，并已完成信用修复事项。
生态环境行政许可变更情况	《韶关鹏瑞环保科技有限公司突发环境事件应急预案》已予以备案；排污许可证变更已通过完成变更事项
污染物排放以及碳排放情况	