

# 肇庆市宝信金属实业有限公司 环境信息依法披露报告

企业名称（盖章）：肇庆市宝信金属实业有限公司

统一社会信用代码：91441200632828391P

报告年度：2022

编制日期：2023-03-10

## 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： 史申

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： 彭学军

## 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 .....	5
第四节 企业环境管理信息 .....	7
一、企业生态环境行政许可信息 .....	7
二、环境保护税缴纳信息 .....	8
三、环境污染责任保险信息 .....	9
四、环保信用评价信息 .....	10
第五节 污染物产生、治理与排放信息 .....	10
一、污染防治设施信息 .....	10
二、污染防治设施非正常运行信息 .....	15
三、水污染和大气污染排放信息 .....	15
四、工业固体废物信息 .....	24
五、有毒有害物质排放信息 .....	28
六、噪声排放信息 .....	28
七、扬尘污染信息 .....	29
八、排污许可执行报告信息 .....	29
第六节 碳排放信息 .....	30
第七节 生态环境应急信息 .....	30
一、应急预案信息 .....	30
二、风险单元信息 .....	30
三、应急资源信息 .....	31
四、突发环境事件发生及处置情况 .....	33
五、重污染天气应急响应情况 .....	33
第八节 生态环境违法信息 .....	33
一、行政处罚信息 .....	33
二、司法判决信息 .....	33
第九节 法律法规规定其他环境信息 .....	33

## 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1份，其中，正在申请1份。

### 二、污染物与二氧化碳排放

1. 2022年大气污染物排放量：氮氧化物2.615826吨，二氧化硫1.489558吨，颗粒物2.211977吨，氟化物0.023041吨，铬酸雾0.00231吨，硫酸雾0.709188吨，氯化氢0.292148吨，氰化氢0.007192吨，挥发性有机物0.006406吨，苯0.000086吨，甲苯+二甲苯0.001409吨。

2. 2022年废水污染物排放量：悬浮物1.696093吨，总汞0.000008吨，总氮（以N计）1.14619吨，总镍0.003911吨，氟化物（以F-计）0.204698吨，总磷（以P计）0.018047吨，总铝0.061094吨，氨氮（NH<sub>3</sub>-N）0.74288吨，总氰化物0.001836吨，六价铬0.000537吨，石油类0.032209吨，化学需氧量3.948909吨，总铜0.011759吨，总镉0.000027吨，总铬0.003421吨，总铁0.018432吨，总铅0.000186吨，总锌0.007072吨。

3. 2022年一般工业固体废物产生量502.9776吨，利用处置量502.9776吨。
4. 2022年危险废物产生量792.332吨，利用处置量841.067吨，贮存量13.685吨。

### 三、行政处罚与司法判决

2022年，本企业未受到生态环境行政处罚、司法判决。

## 第三节 企业基本信息

### 一、企业基本信息

企业名称	肇庆市宝信金属实业有限公司
统一社会信用代码	91441200632828391P
法定代表人	杨庆祺
所属省（市、自治区）	广东省肇庆市高新区高新区
注册地址	肇庆市高新区迎宾大道48号
生产地址	肇庆市高新区迎宾大道48号
行业类别	建筑装饰及水暖管道零件制造
企业联系人	彭学军
联系方式	0758-3648228
全年生产天数	286
企业性质	外资企业
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	否
强制披露原因	重点排污单位

### 二、生产工艺信息

主要生产工艺为压铸、机械加工、抛光、电镀。

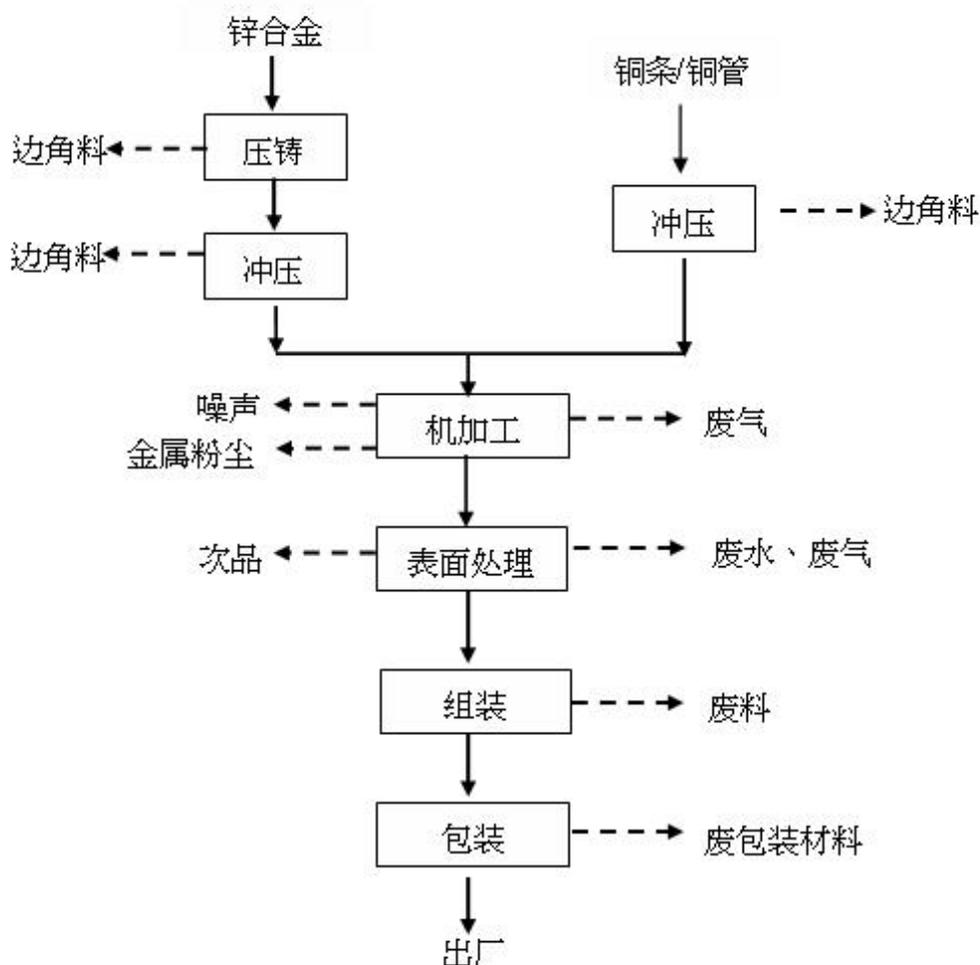
生产工艺不属于国家、地方等公布的限制类或淘汰类目录（名录）。

## 1、产品与服务简介

肇庆市宝信金属实业有限公司成立于1997年7月，由台商独资经营，位于肇庆高新技术产业开发区迎宾大道48号。

公司主要生产经营各类卫生、建筑器材、金属模具、五金零件等系列产品，经过2006年扩建扩产后，目前主要生产线为4条压铸生产线、6条电镀生产线，产品70%外销，30%内销，生产规模为12000吨/年，年产值4亿元。

## 2、生产工艺流程图



生产工艺流程图

## 3、主要生产设备清单

压铸机49台，加工中心机39台，抛光机台64台，自动吊电镀机械设备6台。

## 4、生产工艺情况

工艺名称	类别	依据来源文件	文件年份
本企业生产工艺不属于鼓励类、限制类、淘汰类中其中一类。		<input checked="" type="checkbox"/> 国家《产业结构调整指导目录》 <input type="checkbox"/> 《深圳市产业结构调整优化和产业导向目录》 <input checked="" type="checkbox"/> 其它	产业结构调整指导目录（2019年本）；环境保护综合名录（2021年版）；淘汰落后安全技术工艺、设备目录（2016年）。

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	肇庆市宝信金属实业有限公司扩建项目年产12000吨各类卫生、水暖、建筑器材等系列产品环境影响报告书
许可编号	肇高环函[2005]48号
审批文件	关于肇庆市宝信金属实业有限公司扩建项目年产12000吨各类卫生、水暖、建筑器材等系列产品环境影响报告书审批意见的复函
核发机关	肇庆高新技术产业开发区环境保护局
获得时间	2005-12-22
有效期限	2100-12-31

许可事项	年产12000吨各类卫生、水暖、建筑器材等系列产品扩建项目建设运营
管理要求	
备注	

许可名称2	排污许可证
许可编号	91441200632828391P001V
审批文件	
核发机关	肇庆市生态环境局
获得时间	2020-06-24
有效期限	2023-06-23
许可事项	大气污染物排放、水污染物排放、噪声排放、固体废物排放
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为氮氧化物、二氧化硫等，共缴纳环境保护税4686.41元。

应税因子	排放总量 (t)	核定缴税数额	实际缴纳数额
氮氧化物	2.193210227	4155.58元	2330.9元
二氧化硫	1.227562912	2325.91元	1215.57元
氰化氢	0.001364216	491.11元	425.14元
烟尘	0.34396631	274.09元	137.06元
汞及其化合物	9.1954E-06	156.08元	78.05元
硫酸雾	0.016540742	49.62元	49.62元
氯化氢	0.257121451	43.05元	38.36元

2022年度环境信息依法披露报告

铬酸雾	0.000177195	455.66元	394.45元
氟化物	0.009143	18.91元	17.26元
免征情形			
免征税额			
减征情形	<input type="checkbox"/> 大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之三十的，减按百分之七十五征收环境保护税； <input checked="" type="checkbox"/> 大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之五十的，减按百分之五十征收环境保护税。		
减征税额	3283.6元		

三、环境污染责任保险信息

投保人名称	肇庆市宝信金属实业有限公司
被保险人名称	肇庆市宝信金属实业有限公司
保险人名称	中国平安财产保险股份有限公司
保单号	10416223901740566363
保险开始时间	2022-08-16
保险结束时间	2023-08-15
保险期间月数	12
保险费金额（元）	21250元
保障内容	环境污染责任保险，附加精神损害赔偿责任保险，附加自然灾害责任保险，附加场所内清理费用保险。

#### 四、环保信用评价信息

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	<input type="checkbox"/> 诚信企业 <input type="checkbox"/> 良好企业 <input type="checkbox"/> 警示企业 <input type="checkbox"/> 不良企业 <input checked="" type="checkbox"/> 未参与信用评价		<input type="checkbox"/> 诚信企业 <input type="checkbox"/> 良好企业 <input type="checkbox"/> 警示企业 <input type="checkbox"/> 不良企业 <input checked="" type="checkbox"/> 未参与信用评价	
本年度未纳入信用评价原因				

### 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，本企业共有污染治理设施45套，其中废气治理设施42套，废水治理设施3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
压铸二线大炉废气处理设施	压铸	林格曼黑度、汞及其化合物、氮氧化物、二氧化硫、颗粒物	压铸熔炉废气排放口	DA009	/
压铸一线大炉废气处理设施	压铸	林格曼黑度、汞及其化合物、氮氧化物、二氧化硫、颗粒物	压铸熔炉废气排放口1	DA010	/

2022年度环境信息依法披露报告

锌抛光十三线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口7	DA011	/
锌抛光六线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口6	DA012	/
锌抛光七线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口3	DA013	/
锌抛光八线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口9	DA014	/
锌抛光十一线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口10	DA015	/
锌抛光一线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口8	DA016	/
锌抛光二线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口5	DA017	/
锌抛光三线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口1	DA018	/
锌抛光四线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口2	DA019	/
锌抛光五线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口4	DA020	/
锌抛光十六线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口12	DA021	/
锌抛光十四线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口11	DA022	/

## 2022年度环境信息依法披露报告

铜抛光五线废气处理设施	抛光	颗粒物	铜粉尘废气排放口1	DA023	/
锌抛光十五线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口13	DA024	/
锌抛光九线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口14	DA025	/
锌抛光十线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口15	DA026	/
锌抛光十二线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口16	DA027	/
法线回收123线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口17	DA028	/
法线回收456线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口18	DA029	/
铜抛光一线废气处理设施	抛光	颗粒物	铜粉尘废气排放口2	DA030	/
抛法线123线废气处理设施	抛光	颗粒物	锌粉尘废气排放口19	DA031	/
铜抛光二线废气处理设施	抛光	颗粒物	铜粉尘废气排放口3	DA032	/
铜抛光四线废气处理设施	抛光	颗粒物	铜粉尘废气排放口5	DA033	/

2022年度环境信息依法披露报告

铜抛光三线废气处理设施	抛光	颗粒物	铜粉尘废气排放口4	DA034
电镀一线氰酸雾废气处理设施	电镀	氰化氢	氰酸雾废气排放口1	DA035
电镀一线酸雾废气处理设施	电镀	氮氧化物、氟化物、氯化氢、硫酸雾	硫酸雾、盐酸雾废气排放口1	DA036
废水处理铬硫酸雾废气处理设施	废水处理	氯化氢、硫酸雾、铬酸雾	铬酸雾废气排放口7	DA038
废水处理铬硫酸雾废气处理设施	废水处理	氯化氢、硫酸雾、铬酸雾	铬酸雾废气排放口6	DA039
生产废水处理设施	电镀	悬浮物、化学需氧量、总铜、总锌、总铁、总氮(以N计)、氨氮(NH <sub>3</sub> -N)、总磷(以P计)、氟化物(以F <sup>-</sup> 计)、石油类、总氰化物、总铝	生产废水总排口	DW006
电镀二线氰酸雾废气处理设施	电镀	氰化氢	氰酸雾废气排放口2	DA022
电镀三线氰酸雾废气处理设施	电镀	氰化氢	氰酸雾废气排放口3	DA033

电镀三线 酸雾废气 处理设施	电 镀	氮氧化物、氟化物、氯化氢、硫酸雾	硫酸雾、 盐酸雾废 气排放口	D A 0	/
2022年度环境信息依法披露报告			2	0	
电镀三四线铬 酸雾废气处理 设施	电 镀	铬酸雾	铬酸雾废气排 放口3、4	DA 00 5	/
退镀酸雾废气 处理设施	电 镀	氮氧化物、氟化物、氯化氢、 硫酸雾	硫酸雾、盐酸 雾废气排放口 4	DA 00 6	/
电镀五线铬酸 雾废气处理设 施	电 镀	铬酸雾	铬酸雾废气排 放口5	DA 00 7	/
锌渣大炉废气 处理设施	压 铸	林格曼黑度、汞及其化合物、 氮氧化物、二氧化硫、颗粒物	压铸熔炉废气 排放口4	DA 00 8	/
铬系废水处理 设施	电 镀	总汞、总镉、总铬、六价铬、 总铅、总镍	铬系废水车间 排口	DW 00 4	/
镍系废水处理 设施	电 镀	总汞、总镉、总铬、六价铬、 总铅、总镍	镍系废水车间 排口	DW 00 5	/
压铸三线熔炉 废气处理设施	压 铸	林格曼黑度、汞及其化合物、 氮氧化物、二氧化硫、颗粒物	压铸熔炉废气 排放口2	DA 04 0	/
压铸四线熔炉 废气处理设施	压 铸	林格曼黑度、汞及其化合物、 氮氧化物、二氧化硫、颗粒物	压铸熔炉废气 排放口3	DA 04 1	/
粉体喷涂废气 处理设施	粉 体 喷 涂 烘 烤	苯、挥发性有机物、颗粒物、 甲苯+二甲苯	粉体喷涂废气 排放口	DA 04 3	/
电镀一线铬酸 雾废气处理设 施	电 镀	铬酸雾	铬酸雾废气排 放口1	DA 03 7	/
电镀二线铬酸 雾废气处理设 施	电 镀	铬酸雾	铬酸雾废气排 放口2	DA 00 1	/

## 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，本企业生产286天，开展自行监测286天。

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
DW004	水污染物排放口	否	/	/	是	12	12	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DW005	水污染物排放口	否	/	/	是	12	12	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DW006	水污染物排放口	是	化学需氧量、氨氮、六价铬、pH	肇庆市生态环境局	是	12	12	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA001	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA00	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司

0									
2									

2022年度环境信息依法披露报告

DA003	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA004	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA005	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA006	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA007	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA008	大气污染物排放口	否	/	/	是	1	1	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA009	大气污染物排放口	否	/	/	是	1	1	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA010	大气污染物排放口	否	/	/	是	1	1	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA011	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA012	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA013	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA014	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA015	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA016	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA017	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA018	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA019	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA020	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司

2022年度环境信息依法披露报告

DA021	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA022	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA023	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA024	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA025	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA026	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA027	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA028	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA029	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA030	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA031	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA032	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA033	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA034	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA035	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA036	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA037	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA038	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司

2022年度环境信息依法披露报告

DA039	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA040	大气污染物排放口	否	/	/	是	1	1	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA041	大气污染物排放口	否	/	/	是	1	1	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
DA043	大气污染物排放口	否	/	/	是	1	1	0	深圳市安康检测科技有限公司

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
DW004	铬系废水车间排口	总汞	0.005	/	0.000005	8.0E-5	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW004	铬系废水车间排口	总镉	0.01	/	0.000013	1.4E-4	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW004	铬系废水车间排口	总铬	0.5	0.163000	0.002637	0.0318	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW004	铬系废水车间排口	六价铬	0.1	0.032700	0.000416	0.00518	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW004	铬系废水车间排口	总铅	0.1	/	0.000095	0.001	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001

2022年度环境信息依法披露报告

DW004	铬系废水车间排口	总镍	0.05	0.163000	0.002813	0.03436	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW005	镍系废水车间排口	总汞	0.005	/	0.000001	1.0E-4	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW005	镍系废水车间排口	总镉	0.01	/	0.000013	6.2E-4	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW005	镍系废水车间排口	总铬	0.05	0.163000	0.000787	0.03091	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW005	镍系废水车间排口	六价铬	0.01	0.032700	0.000121	0.00491	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW005	镍系废水车间排口	总镍	0.05	0.163000	0.001101	0.044	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW005	镍系废水车间排口	总铅	0.01	/	0.000092	0.00382	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW006	生产废水总排口	悬浮物	30	/	1.696093	9.7273	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW006	生产废水总排口	化学需氧量	80	17.350000	3.948909	22.0	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW006	生产废水总排口	总铜	0.05	0.163000	0.011759	0.0645	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW006	生产废水总排口	总锌	1.0	0.327000	0.007072	0.0375	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW006	生产废水总排口	总铁	2.0	/	0.018432	0.1155	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001
DW006	生产废水总排口	总氮(以N计)	20	/	19.4344619	6.6718	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001

DW006	生产废水总排口	总磷(以P计)	1.0	/	0.018047	0.0873	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001	
2022年度环境信息依法披露报告								
DW006	生产废水总排口	氟化物	10.4	/	0.74598	1.14764	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001	
DW006	生产废水总排口	氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	14.900	0.000	288	0.069	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001	
DW3006	生产废水总排口	总磷	2.0	/	0.032209	0.1527	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001	
DW006	生产废水总排口	总氮	0.2	/	0.001830	0.0102	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001	
DW006	生产废水总排口	总铝	2.0	(kg/h)	0.06208	0.5183	广东省水污染物排放限值标准DB44/26-2001	
DA008	压铸熔炉废气排放口4	汞及其化合物	0.01	/	/	0.000001	0.00004082	大气污染物排放限值DB44/27-2001
DA008	压铸熔炉废气排放口4	颗粒物	120	/	13.010000	0.23138	3.673	大气污染物排放限值DB44/27-2001
DA008	压铸熔炉废气排放口4	二氧化硫	500	/	54.130000	0.414084	5.5	大气污染物排放限值DB44/27-2001
DA009	压铸熔炉废气排放口	颗粒物	120	/	13.010000	0.045734	0.986363636	大气污染物排放限值DB44/27-2001
DA009	压铸熔炉废气排放口	汞及其化合物	0.01	/	/	0	0.0000418064	大气污染物排放限值DB44/27-2001

2022年度环境信息依法披露报告

DA009	压铸熔炉废气排放口	二氧化硫	500	/	54.130000	0.191099	4.7273	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA009	压铸熔炉废气排放口	氮氧化物	120	/	13.010000	0.375342	12.0909	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA010	压铸熔炉废气排放口1	颗粒物	120	/	13.010000	0.060338	1.6409	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA010	压铸熔炉废气排放口1	汞及其化合物	0.01	/	/	0	0.000051136	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA040	压铸熔炉废气排放口2	汞及其化合物	0.01	/	/	0	0.000048536	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA041	压铸熔炉废气排放口3	汞及其化合物	0.01	/	/	0	0.00004695	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA010	压铸熔炉废气排放口1	二氧化硫	500	/	54.130000	0.370179	9.1818	大气污染物排放限值DB44/27—2001

## 2022年度环境信息依法披露报告

DA010	压铸熔炉废气排放口1	氮氧化物	120	/	13.010000	0.279597	8.7273	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA040	压铸熔炉废气排放口2	颗粒物	120	/	13.010000	0.094054	3.6955	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA040	压铸熔炉废气排放口2	氮氧化物	120	/	13.010000	0.32043	10.091	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA041	压铸熔炉废气排放口3	氮氧化物	120	/	13.010000	0.439617	13.2	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA041	压铸熔炉废气排放口3	颗粒物	120	/	13.010000	0.035622	0.966	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA040	压铸熔炉废气排放口2	二氧化硫	500	/	54.130000	0.261014	9.1818	大气污染物排放限值DB44/27—2001
DA041	压铸熔炉废气排放口3	二氧化硫	500	/	54.130000	0.253186	6.3	大气污染物排放限值DB44/27—2001

2022年度环境信息依法披露报告

DA008	压铸熔炉废气排放口4	氮氧化物	120	/	13.010000	0.709561	9.3	大气污染物排放限值DB44/27—2001
-------	------------	------	-----	---	-----------	----------	-----	-----------------------

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 <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> )	执行标准
/	厂界	甲苯	/	/	/	0.01	家具制造行业挥发性有机化合物排放标准 DB44/814-2010
/	厂界	二甲苯	/	/	/	0.01	家具制造行业挥发性有机化合物排放标准 DB44/814-2010
/	厂界	铬酸雾	0.006	/	/	5.0E-4	大气污染物排放限值 DB44/27—2001
/	厂界	氰化氢	0.024	/	/	0.002	大气污染物排放限值 DB44/27—2001
/	厂界	氟化物	0.02	/	/	5.0E-5	大气污染物排放限值 DB44/27—2001
/	厂界	硫酸雾	1.2	/	/	0.005	大气污染物排放限值 DB44/27—2001

/	厂界	氯化氢	0.2	/	/	0.02	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001
/	厂界	氮氧化物	0.12	/	/	0.033	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001

## 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
厂界	甲苯	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司
厂界	铬酸雾	1	1	0	深圳市正源检测科技有限公司
厂界	氰化氢	1	1	0	深圳市正源检测科技有限公司
厂界	氟化物	1	1	0	深圳市正源检测科技有限公司
厂界	硫酸雾	1	1	0	深圳市正源检测科技有限公司
厂界	氯化氢	1	1	0	深圳市正源检测科技有限公司
厂界	氮氧化物	1	1	0	深圳市正源检测科技有限公司
厂界	二甲苯	2	2	0	深圳市安康检测科技有限公司/深圳市正源检测科技有限公司

## 四、工业固体废物信息

## 1、一般工业固体废物信息

2022年，本企业产生一般工业固废7种，共502.9776吨，处置方式为委外综合利用。2022年，本企业产生危废10种，共792.332吨，处置方式为委外处置。

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
废钢铁	sw99-12	钢铁	一类	272.1565	0	委外综合利用	272.1565t
工业粉尘	SW99-10	粉尘	一类	72.19	0	委外综合利用	72.19t
废木材及相关制品	SW99-13	木材	一类	46.63	0	委外综合利用	46.63t
废纸	SW99-14	纸	一类	46.61	0	委外综合利用	46.61t
废塑料	SW99-15	塑料	一类	44.504	0	委外综合利用	44.504t

废弃纺织材料	SW99-18	纺织材料	一类	20.7171	0	委外综合利用	20.7171t
电子废物	SW99-1	电子废物	一类	0.17	0	委外综合利用	0.17t

## 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 <sup>2</sup> )	累计贮存量 (t)	经度	纬度
贮存	/	130	0	112.8109056	23.2996643

## 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
高要区金利镇汇发再生资源回收站	资源回收
深圳市新汇环境科技有限公司	资源回收
佛山市百盾特钢有限公司	资源回收
高要市顺发金属回收有限公司	资源回收
江门市蓬江区湘湖抛光材料店	资源回收
运输情况	受委托方负责运输。
利用情况	受委托方收集利用。
处置情况	受委托方收集利用处置。

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)
废弃包装物、容器	900-041-49	酸碱	毒性, 感染性	1.435	0.305	C3-清洗 (包装容器)	1.4	0.305
废弃包装袋	900-041-49	酸碱	毒性, 感染性	2.585	0.21	D10-焚烧	2.475	0.21
废矿物油	900-249-08	油脂	毒性, 易燃性	11.645	0.755	R9-废油再提炼或其他废油的再利用	12.69	0.755
废滤芯滤袋	900-041-49	金属	毒性, 感染性	5.565	0.485	D10-焚烧	5.53	0.485
废乳化液	900-006-09	油脂	毒性	1.255	0	D9-物理化学处理 (如蒸发, 干燥、中和、沉淀等), 不包括填埋或焚烧前的预处理	1.355	0
含铜镍污泥	336-054-17	金属	毒性	305.27	0	R4-再循环/再利用金属和金属化合物	364.17	0

表面处理物	336-054-17	金属	毒性	461.12	1.93	R4-再循环/再利用金属和金属化合物	449.19	1.93
废油桶	900-041-49	油脂	毒性, 感染性	0.6	0	C3-清洗 (包装容器)	1.4	0
含镍废液	336-054-17	金属	毒性	0.77	0	D9-物理化学处理 (如蒸发, 干燥、中和、沉淀等), 不包括填埋或焚烧前的预处理	0.77	0
表面处理废物	336-064-17	金属	毒性, 腐蚀性	2.087	0	D1-填埋	2.087	0

5、危险废物贮存、处置场所或设施信息

贮存/处置	面积 (m <sup>2</sup> )	经度	纬度
贮存	360	112.8112543	23.2992242

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
肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204180205/441204181028/441204150128/441204211103
广东自立环保有限公司	441284141118 3
中机科技发展 (茂名) 有限公司	440983211209
广东桓源环保科技有限公司	441322160205
阳春市宏鑫环保科技有限公司	441781200428

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
1#	厂界东外1米处	6: 00-22: 00	65dB(A)	59dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	深圳市正源检测科技有限公司
2#	厂界南外1米处	6: 00-22: 00	65dB(A)	57dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	深圳市正源检测科技有限公司
3#	厂界西外1米处	6: 00-22: 00	65dB(A)	56dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	深圳市正源检测科技有限公司
4#	厂界北外1米处	6: 00-22: 00	65dB(A)	60dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	深圳市正源检测科技有限公司
1#	厂界东外1米处	22: 00-6: 00	55dB(A)	48dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	深圳市正源检测科技有限公司

2#	厂界 南外1 米处	22: 00-6: 00	55dB(A)	48dB(A)	《工业企业厂界 环境噪声排放标 准》(GB12348-2 008)	深圳市正 源检测科 技有限公 司
3#	厂界 西外1 米处	22: 00-6: 00	55dB(A)	47dB(A)	《工业企业厂界 环境噪声排放标 准》(GB12348-2 008)	深圳市正 源检测科 技有限公 司
4#	厂界 北外1 米处	22: 00-6: 00	55dB(A)	49dB(A)	《工业企业厂界 环境噪声排放标 准》(GB12348-2 008)	深圳市正 源检测科 技有限公 司

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，本企业按照相关规定要求，应编制公开排污许可执行报告17次，实际编制公开17次，其中月报12次、季报4次及年报1次。

执行报告应编制公 开次数	17
实际编制公开次数	17
发布信息	污染物实际排放情况及达标研判分析
报告类型	年报、季报、月报
报告期	1月-12月

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

本年度实际排放量	
上年度实际排放量	
配额清缴信息	
排放设施信息	

## 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	441284-2022-0022-M
应急预案备案机关	肇庆市生态环境局
应急预案备案时间	2022-02-22
风险等级	较大风险

### 二、风险单元信息

2022年，本企业制定突发生态环境事件应急预案，于2022年2月18日，向广东省肇庆市生态环境局备案，备案编号为：441284-2022-0022-M。

风险单元名称	主要风险物质	最大储存量（吨）	临界量（吨）
电镀液槽	氰化钠	0.75	0.25
专用剧毒品仓	氰化亚铜	0.5	5
电镀液槽	氰化亚铜	1.5	5
原料仓	硫酸	1.5	10
纯水车间	硫酸	0.56	10
原料仓	焦磷酸铜	1.0	/
原料仓	硫酸镍	2	0.25
原料仓	铬酐	2	50
原料仓	烧碱	4	/
原料仓	盐酸	3	7.5

2022年度环境信息依法披露报告

原料仓	氯化镍	1	0.25
原料仓	切削油	2	2500
原料仓	导轨油	2	2500
原料仓	液压油	3	2500
原料仓	火花机油	0.5	2500
1#油罐区	柴油	5	2500
2#油罐区	柴油	5	2500
管道	天然气	/	10
电镀液槽	铜	1.0	0.25
电镀液槽	镍	10.85	0.25
电镀液槽	铬酸	13	0.25
2#危废仓	表面处理污泥 (Cu <sup>2+</sup> )	14	0.25
2#危废仓	表面处理污泥 (Ni <sup>2+</sup> )	14	0.25
原料仓	硫酸铜	0.79 (铜离子)	0.25
专用剧毒品仓	氰化钠	1	0.25
废水处理站	硫酸	3	10
废水处理车间	双氧水H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	0.24	/

三、应急资源信息

器材名称	用途	数量	状况	设置地点
急救药箱	急救	19	良好	车间厂务室
急救药箱	急救	4	良好	电镀车间和剧毒品仓库
手电筒	照明	45	良好	保安值班室
毛巾	救援	200	良好	原料仓
汽车	救援	1	良好	停车场
绝缘胶鞋	救援	5	良好	电工房
绝缘手套	救援	5	良好	电工房
绝缘棒	救援	1	良好	电工房
手提式灭火器	灭火	468	良好	各个车间和仓库
消防用带	灭火	93	良好	周界
安全帽	防护	10	良好	保安值班室
警戒带	警戒	5	良好	环安部办公室
氰酸氢气体报警仪	报警	1	良好	环安部办公室

2022年度环境信息依法披露报告

天然气检测报警仪	报警	2	良好	环安部办公室
热成像温度探测仪	探测	1	良好	环安部办公室
化学防护服	防护	2	良好	保安值班室
正压呼吸器	防护	4	良好	保安值班室
防火战斗服	防护	6	良好	保安值班室
防火面罩	防护	6	良好	保安值班室
防毒面具	防护	6	良好	保安值班室
消防安全腰带	防护	6	良好	保安值班室
消防安全绳	防护	6	良好	保安值班室
消防防护靴	防护	10	良好	保安值班室
消防头盔	防护	10	良好	保安值班室
消防摩托车	救援	1	良好	保安值班室
消防斧头	救援	4	良好	保安值班室
潜水泵	救援	3	良好	保安值班室
排水软管	救援	2	良好	保安值班室
化学吸液棉	救援	1	良好	原料仓
吸油棉	救援	1	良好	原料仓
四合一气体检测仪	检测	1	良好	环安部办公室
药棉	急救	3	良好	车间厂务室
止血贴	急救	3	良好	车间厂务室
万花油	急救	4	良好	车间厂务室
消毒用双氧水	急救	2	良好	车间厂务室
云南白药	急救	1	良好	车间厂务室
绷带	急救	5	良好	车间厂务室
烧烫伤膏	急救	1	良好	车间厂务室
0.2%高锰酸钾	急救	1	良好	电镀车间值班室
防爆排风机	救援	1	良好	废水场
长管呼吸器	防护	1	良好	废水场
风向标	救援	2	良好	办公楼屋顶、新发配电房屋顶
5%苏打水溶液	急救	1	良好	原料仓
3%硼酸水溶液	急救	1	良好	原料仓
5%硫代硫酸钠	急救	1	良好	电镀车间值班室

#### 四、突发环境事件发生及处置情况

2022年，本企业未发生突发环境事件。

突发环境事件	处置情况
--------	------

#### 五、重污染天气应急响应情况

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
-----------	------	-----------	--------	-----------

#### 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
---------	------	-------	--------	-------

### 第九节 法律法规规定其他环境信息

<p>遵守生态环境法律法规情况</p>	<p>2022年，本企业未受到生态环境行政处罚、司法判决。</p>
<p>生态环境行政许可变更情况</p>	<p>2022年，本企业排污许可证有申请变更，变更内容，变更情况如下： 废气排放口数量申请变更，原因：废气处理设施升级改造，废气排放口发生变化。</p>
<p>污染物排放以及碳排放情况</p>	<p>1. 2022年大气污染物排放量：氮氧化物2.615826吨，二氧化硫1.489558吨，颗粒物2.211977吨，氟化物0.023041吨，铬酸雾0.00231吨，硫酸雾0.709188吨，氯化氢0.292148吨，氰化氢0.007192吨，挥发性有机物0.006406吨，苯0.000086吨，甲苯+二甲苯0.001409吨。 2. 2022年废水污染物排放量：悬浮物1.696093吨，总汞0.000008吨，总氮（以N计）1.14619吨，总镍0.003911吨，氟化物（以F-计）0.204698吨，总磷（以P计）0.018047吨，总铝0.061094吨，氨氮（NH<sub>3</sub>-N）0.74288吨，总氰化物0.001836吨，六价铬0.000537吨，石油类0.032209吨，化学需氧量3.948909吨，总铜0.011759吨，总镉0.000027吨，总铬0.003421吨，总铁0.018432吨，总铅0.000186吨，总锌0.007072吨。 3. 2022年一般工业固体废物产生量502.9776吨，利用处置量502.9776吨。 4. 2022年危险废物产生量792.332吨，利用处置量841.067吨，贮存量13.685吨。</p>