

# 年度环境信息依法披露报告

企业名称：池州方达科技有限公司

统一社会信用代码：91341721793597475D

报告年度：2022年度

编制日期：2023年2月24日

## 企业负责人声明


陈方（企业负责人）本年度报告真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应法律责任。


企业负责人  (签字/签章)  
(企业/单位盖章) 2023年 2 月 24 日



## 环保工作负责人声明

盛敏龙（主管环保工作负责人）本年度报告中环保数据真实、准确、完整

环保工作人  (签字/签章)  
2023年 2 月 24 日



# 目 录

1. 专业名词及术语解释 .....	4
2. 关键信息提要 .....	4
2.1 生态环境行政许可变更情况 .....	4
2.2 污染物排放以及碳排放情况 .....	4
2.3 本年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况 .....	4
2.4 其他关键环境信息 .....	4
3. 企业基本情况 .....	5
3.1 企业基本信息 .....	5
3.2 生产工艺信息 .....	6
3.3 主要产品服务信息 .....	6
4. 企业环境管理要求 .....	8
4.1 生态环境行政许可 .....	8
4.2 环境保护税缴纳情况 .....	8
4.3 环境污染责任保险信息 .....	8
4.4 环境信用评价情况 .....	9
5. 企业污染物产生、治理与排放 .....	10
5.1 污染防治设施信息 .....	10
5.1.1. 污染防治设施信息 .....	10
5.1.2. 污染防治设施明细 .....	10
5.1.3. 污染防治设施非正常运行情况 .....	10
5.1.4. 污染防治设施非正常污染物信息 .....	11
5.2 废水废气排放情况 .....	11
5.2.1. 排污口总体信息 .....	11
5.2.2. 排污口信息 .....	11
5.2.3. 污染物排放情况 .....	11
5.2.4. 无组织排放信息 .....	12
5.2.5. 无组织排放情况 .....	12
5.2.6. 自行监测开展情况 .....	12
5.2.7. 第三方监测机构情况 .....	13
5.3 工业固体废物和危险废物产生、贮存和利用处置情况 .....	13
5.3.1. 工业固体废物信息 .....	13
5.3.2. 一般工业固体废物贮存场所或设施 .....	13
5.3.3. 一般工业固体废物委托外单位利用处置情况 .....	14
5.3.4. 危险废物信息 .....	14
5.3.5. 危险废物贮存场所或设施 .....	15
5.3.6. 危险废物委托外单位利用处置情况 .....	15

5.4	有毒有害物质排放情况.....	16
5.5	噪声排放情况.....	16
5.6	施工扬尘、装卸物料污染情况.....	17
5.7	排污许可执行报告.....	17
6.	碳排放信息.....	18
7.	强制性清洁生产审核信息.....	18
8.	环境应急信息.....	19
8.1	应急预案信息.....	19
8.2	现有生态环境应急资源.....	19
8.3	突发生态环境事件发生及处置情况.....	19
8.4	重污染天气应急响应.....	20
8.4.1.	重污染天气应急响应情况.....	20
8.4.2.	企业重污染天气绩效分级结果.....	20
9.	生态环境违法.....	20
9.1	行政处罚信息.....	21
9.2	司法判决信息.....	21
10.	本年临时报告情况.....	21
11.	相关投融资的生态环保信息.....	21

## 1. 专业名词及术语解释

术语名称	术语解释
------	------

## 2. 关键信息提要

### 2.1 生态环境行政许可变更情况

无

### 2.2 污染物排放以及碳排放情况

本年度碳排放量：2674.56。水污染物排放量：化学需氧量：1.067 吨、悬浮物：0.238 吨、氨氮：0.032 吨、总氮：0.0614 吨、五日生化需氧量：0.406 吨、丙烯酸：0.009 吨、总磷：0.0135 吨、苯乙烯：0.0018 吨，水污染物总排放量：1.8287 吨。大气污染物排放量：颗粒物：0.446 吨、二氧化硫：0.0077 吨、臭气：0.7078 吨、氨（氨气）：0.4185 吨、苯乙烯：0.0813 吨、氮氧化物：0.383 吨、挥发性有机物：0.6784 吨、硫化氢：0.4794 吨，大气污染物总排放量：3.2021 吨，危险废物产生量：精馏残渣 186.264 吨、污水处理污泥：153.48 吨、废劳保包装物：2.858 吨、标定液：0.2602 吨、废机油：0.14 吨、废活性炭：0.019 吨，危险废物总产生量：343.0212 吨。危险废物处置量：精馏残渣 192.256 吨、污水处理污泥：157.405 吨、废劳保包装物：2.858 吨、标定液：0.219 吨、废机油：0.3 吨、废活性炭：0.019 吨，危险废物总产生量：353.057 吨。

### 2.3 本年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况

无

### 2.4 其他关键环境信息

### 3. 企业基本情况

#### 3.1 企业基本信息

企业名称	池州方达科技有限公司
法定代表人	陈方
注册地址	安徽省池州市东至县东至经济开发区
生产地址	东至经济开发区通河南路
行业类别	涂料制造
企业联系人	盛敏龙
联系方式	18856655830
企业性质	民营企业
是否属于重点排污单位	是
是否属于强制性清洁生产审核企业	否

### 3.2 生产工艺信息

2022年，本企业现有主要生产工艺2种，产品工艺按照产业和环保等相关政策填报，具体情况如下表所示！

主要生产工艺名称	属于国家、地方公布的鼓励类、淘汰类或限制类目录（名录）情况
缩合	
聚合	

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。

### 3.3 主要产品服务信息

生产工艺	主要产品与服务名称
缩合	丙烯酸羟乙酯
缩合	丙烯酸羟丙酯
缩合	甲基丙烯酸羟乙酯
缩合	甲基丙烯酸羟丙酯

聚合	可发性聚甲基丙烯酸甲酯
----	-------------



## 4. 企业环境管理要求

### 4.1 生态环境行政许可

2022年，本企业共涉及生态环境行政许可文件2份，其中，新获得2份，变更0份，延续0份，撤销0份，正在申请0份。

许可类别	许可名称	许可编号	核发机关	获得时间	有效期限	申请状态
环评批复	年产2000吨可发性聚甲基丙烯酸甲酯、年产5900吨丙烯酸羟烷基酯系列产品环境影响报告书审批意见函	池环函（2020）30号	池州生态环境局	2020-01-20	/	新获得
排污许可	排污许可证	91341721793597475D001P	池州市生态环境局	2020-11-19	3年	新获得

### 4.2 环境保护税缴纳情况

2022年，本企业环境保护税应税因子主要是二氧化硫,氮氧化物,vocs,细微颗粒物PM2.5，共缴纳环境保护税 0.0元。

应税污染物类型	应税因子	应税因子代码	分税目缴纳（元）	实际缴纳总（元）
大气污染物	二氧化硫,氮氧化物,vocs,细微颗粒物PM2.5	a21026,a21002,a99054,a34004	0	0.0

### 4.3 环境污染责任保险信息

承保公司	保险期（天）	主要承保范围	保险赔偿责任限额（万元）
中国大地财产保险股份有限公司	365	环境污染	600000

#### 4.4 环境信用评价情况

2021 年度，安徽省生态环境厅发布相关文件，依据该文件，本企业环境信用评价等级为环保良好企业。

## 5. 企业污染物产生、治理与排放

### 5.1 污染防治设施信息

#### 5.1.1. 污染防治设施信息

2022年,本企业现共有污染防治设施2套,其中,水污染防治设施污染防治设施1套,大气污染防治设施污染防治设施1套,其他污染防治设施0套。

设施名称	设施类型	第三方运维机构名称
RTO焚烧炉	大气污染防治设施	安徽净然环境科技有限公司
铁碳催化氧化水解酸化池 A/O MBR, 污水调节池	水污染防治设施	南京智中信息技术有限公司

#### 5.1.2. 污染防治设施明细

产污设施名称	产污环节	处理污染物	对应排污口编号	对应排污口名称
RTO焚烧炉	废气主要包括EPMMA混合釜尾气、聚合反应釜尾气、水洗釜尾气	vocs,氮氧化物,二氧化硫,细微颗粒物 PM2.5	DA001	1#废气排放口
铁碳催化氧化水解酸化池 A/O MBR, 污水调节池	废水为EPMMA脱水洗涤废水、循环冷却水系统置换排水、设备及地坪清洗水、纯水制备排水、生活污水和初期	氨氮,化学需氧量,pH值,悬浮物,总磷,总氮	DW001	废水总排放口

#### 5.1.3. 污染防治设施非正常运行情况

设施名称	污染物	非正常运行日期及时长	主要原因
------	-----	------------	------

#### 5.1.4. 污染防治设施非正常污染物信息

污染防治设施非正常运行情况	污染物代码	污染物

### 5.2 废水废气排放情况

#### 5.2.1. 排污口总体信息

水污染物排污口数量	大气污染物排污口数量
1	1

#### 5.2.2. 排污口信息

2022年，本企业共有排污口 2 个，其中，水污染物排污口 1 个，大气污染物排污口 1 个，其他 0 个。

排污口编号	排污口名称	类别	经度	纬度	是否安装在线设备	在线设备是否联网
DA001	1#废气排放口	大气污染物排污口	116.502000	30.346000	是	是
DW001	废水总排放口	水污染物排污口	116.502000	30.346000	是	是

#### 5.2.3. 污染物排放情况

排污口信息	污染物代码	污染物	许可排放浓度	许可排放总量	实际排放浓度-平均值	实际排放总量

1#废气排放口	a21026,a21002,a34004,a99054	二氧化硫,氮氧化物,细微颗粒物PM2.5,vocs	50、100、20、120	0.01、10.8、0.22、1.78	4、21、12、5.14	3.2021
废水总排放口	w01001,w01012,w01018,w21003,w21011,w21001	pH值,悬浮物,化学需氧量,氨氮,总磷,总氮	6-9、300、500、25、1、60	化学需氧量:1.45、氨氮:0.22	7.5、36、277、3.69、0.27、4	1.8287

#### 5.2.4. 无组织排放信息

监测点位名称	监测点位编码
1#-厂界东北、2#-厂界南、3#-厂界西南、4#-厂界西	厂界

#### 5.2.5. 无组织排放情况


无组织排放信息	监测污染物代码	监测污染物	监测排放浓度-平均值	实际排放总量
1#-厂界东北、2#-厂界南、3#-厂界西南、4#-厂界西	a21001、a21028、a34004、a99054	氨(氨气)、硫化氢、颗粒物、VOCs	0.06、0.01、0.108、0.63	

#### 5.2.6. 自行监测开展情况

2022年,本企业共生产 255 天,开展自行监测 365 天,超标 1 次,达标 364 次。

全年生产天数	自行监测天数(或次数)	超标次数	达标次数
255	365	1	364

### 5.2.7. 第三方监测机构情况

监测机构名称	监测机构资质	资质图片
安徽绿健检测技术服务有限公司	检验检测机构资质认定证书 (221221110286)；营业执照 (91341700054488945L)	

## 5.3 工业固体废物和危险废物产生、贮存和利用处置情况

### 5.3.1. 工业固体废物信息

2022 年，本企业共产生工业固体废物 0 种共 0.0 吨，利用处置 0.0 吨。

名称	种类	成分	等级	产生量 (吨)	贮存量 (吨)	处置 方式	处置量 (吨)

### 5.3.2. 一般工业固体废物贮存场所或设施

固体废物信息	类型	面积 (m <sup>2</sup> )	累计贮存量	经度	纬度

### 5.3.3. 一般工业固体废物委托外单位利用处置情况

固体废物信息	受托方名称	受托方资格	设计处置能力	固废运输情况	固废利用情况	固废处置情况
--------	-------	-------	--------	--------	--------	--------

### 5.3.4. 危险废物信息

2022年，本企业共产生危险废物7种共343.0212吨，利用处置量353.057吨。

名称	废物代码	主要有害成分	危险特性	产生量(吨)	贮存量(吨)	利用处置方式和利用处置量	累计贮存量(吨)
精馏残渣	265-103-13	高废物、氯化锌等	毒性	186.264	0	委托处置，192.256	192.256
废机油	900-214-08	机油	易燃性、毒性	0.14	0	委托处置，0.3	0.3
废劳保包装物	900-041-49	氯化锌、阻聚剂	感染性、毒性	2.858	0	委托处置，2.858	2.858
标定液	900-047-49	COD、氨氮	毒性、感染性	0.2602	0.0712	委托处置，0.219	0.2902
废活性炭	900-039-49	有机物	毒性	0.019	0	委托处置，0.019	0.019
污水处理污泥	265-104-13	有机物	毒性	153.48	0	委托处置，157.405	157.405
石棉	900-032-36	石棉	毒性	0.0	0	委托处置，0.0	0

### 5.3.5. 危险废物贮存场所或设施

危险废物信息	类型	面积 (m <sup>2</sup> )	累计贮存量	经度	纬度
精馏残渣	贮存	160	192.256	116.841284	30.069492
废机油	贮存	160	0.3	116.841284	30.069492
废劳保包装物	贮存	160	2.858	116.841284	30.069492
标定液	贮存	160	0.2902	116.841284	30.069492
废活性炭	贮存	160	0.019	116.841284	30.069492
污水处理污泥	贮存	160	157.405	116.841284	30.069492
石棉	贮存	160	0	116.841284	30.069492

### 5.3.6. 危险废物委托外单位利用处置情况

危险废物信息	受托方名称	受托方资质
精馏残渣	蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司	危险废物经营许可证 (34032001)
污水处理污泥	蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司	危险废物经营许可证 (34032001)
废机油	芜湖海创环保科技有限责任公司	危险废物经营许可证 (340222002)
标定液	芜湖海创环保科技有限责任公司	危险废物经营许可证 (340222002)
废劳保包装物	芜湖海创环保科技有限责任公司	危险废物经营许可证 (340222002)
污水处理污泥	芜湖海创环保科技有限责任公司	危险废物经营许可证 (340222002)
精馏残渣	芜湖海创环保科技有限责任公司	危险废物经营许可证 (340222002)
标定液	安徽远扬环保科技有限公司	危险废物经营许可证 (341702007)



废活性炭	安徽远扬环保科技有限公司	危险废物经营许可证（341702007）
废劳保包装物	安徽远扬环保科技有限公司	危险废物经营许可证（341702007）
污水处理污泥	安徽远扬环保科技有限公司	危险废物经营许可证（341702007）
精馏残渣	安徽远扬环保科技有限公司	危险废物经营许可证（341702007）
精馏残渣	安徽远扬环保科技有限公司	危险废物经营许可证（341702007）

#### 5.4 有毒有害物质排放情况

2022年，本企业生产环节共涉及产生有毒有害物质0种。其中（物质）排放量最大。

名称	形态	毒性	排放浓度	排放总量

#### 5.5 噪声排放情况

监测点位名称	位置	执行标准	排放限值	实际排放值
N1#厂界东	厂界东	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准	65	57
N2#厂界南	厂界南	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准	65	58
N3#厂界西	厂界西	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准	65	58
N4#厂界北	厂界北	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准	65	54

## 5.6 施工扬尘、装卸物料污染情况

施工扬尘污染防治主要措施	装卸物料污染防治主要措施
<p>施工现场扬尘治理措施：建设工地施工过程中，要做到“六必须、六不准”，即必须打围作业、必须硬化道路、必须设置冲洗设施、必须湿法作业、必须配齐保洁人员、必须定时清扫施工现场；不准车辆带泥出门、不准高空抛撒建渣、不准现场搅拌混凝土、不准场地积水、不准现场焚烧废弃物、不准现场堆放未覆盖的裸土。确保施工现场扬尘污染总体受控。</p> <p>对涉及扬尘问题的作业班组进行专项防止扬尘交底，将扬尘防止工作具体落实到操作层，并建立奖罚制度以推动施工扬尘污染控制过程。项目部与作业班组签定扬尘治理目标责任书，对扬尘治理工作进行目标化管理。</p>	<p>2#罐区设置1座50m<sup>3</sup>环氧乙烷储罐、1座50m<sup>3</sup>环氧丙烷储罐，1座100m<sup>3</sup>环氧乙烷储罐和1座100m<sup>3</sup>环氧丙烷储罐，环氧乙烷和环氧丙烷储罐均采用氮封；装卸物料污染物进行水封罐；1#罐区设置1座200m<sup>3</sup>丙烯酸储罐和1座200m<sup>3</sup>甲基丙烯酸储罐，丙烯酸和甲基丙烯酸储罐呼吸气经管道（套管）接入尾气处理系统处理；1#罐区设置1座50m<sup>3</sup>甲基丙烯酸甲酯储罐、1座50m<sup>3</sup>苯乙烯储罐，1座50m<sup>3</sup>戊烷储罐，甲基丙烯酸甲酯和苯乙烯储罐呼吸气经管道（套管）接入尾气处理系统处理，</p>

## 5.7 排污许可执行报告

2022年，本企业按相关要求，应编制公开排污许可证执行报告 13 次，实际编制公开 13 次，其中年报 1 次，季报 4 次，月报 8 次，具体情况如下表所示。

报告种类	发布网址	应编制公开次数	实际编制公开次数
季报	<a href="http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&amp;dataid=8469945dc3b34fcacf8626d738a84e7">http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&amp;dataid=8469945dc3b34fcacf8626d738a84e7</a>	4	4
月报	<a href="http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&amp;dataid=8469945dc3b34fc">http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&amp;dataid=8469945dc3b34fc</a>	8	8

	aacf8626d738a84e7		
年报	<a href="http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&amp;dataid=8469945dc3b34faacf8626d738a84e7">http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&amp;dataid=8469945dc3b34faacf8626d738a84e7</a>	1	1

## 6. 碳排放信息

本年度实际排放量	上年度实际排放量	配额清缴完成情况	温室气体排放核算方法	排放设施信息
----------	----------	----------	------------	--------

## 7. 强制性清洁生产审核信息

本企业未列入强制性清洁生产审核企业名单。

实施强制性清洁生产审核的原因	实施情况	评估与验收结果
----------------	------	---------

## 8. 环境应急信息

### 8.1 应急预案信息

2022年,本企业制定【池州方达科技有限公司突发环境事件应急预案】应急预案,向安徽省池州市【池州市东至县生态环境分局】备案,备案编号为:341721-2021-0021-M。

应急预案名称	应急预案备案编号	应急预案备案机关
池州方达科技有限公司突发环境事件应急预案	341721-2021-0021-M	池州市东至县生态环境分局

### 8.2 现有生态环境应急资源

应急资源名称、储备数量等
1 干粉灭火器 98具 2 二氧化碳灭火器 10具 3 推车式干粉灭火器 8台 4 移动式推车泡沫灭火器 4台 5 泡沫灭火剂 5吨 6 消防水带 20卷 7 消防水枪 20个 8 消防扳手 2把 9 正压式空气呼吸器 6台 10 防化服 3套 11 消防服 4套 12 全面式防毒面罩 15付 13 半面式防毒面罩 15付 14 护目镜 10付 15 塑胶手套 20双 16 安全带 2付 17 警示安全带 1盘 18 线盘 2个 19 潜水泵 1台 20 雨衣 4套 21 雨靴 10双 22 移动式照明灯具 2个 23 强光手电筒 4个 24 铁锹 4把 25 编织袋 500条

### 8.3 突发生态环境事件发生及处置情况

2022年,本企业共发生突发生态环境事件0件,具体情况如下表所示。

突发生态环境事件名称	发生时间	发生地点	主要污染物	认定等级
------------	------	------	-------	------

## 8.4 重污染天气应急响应

### 8.4.1. 重污染天气应急响应情况

2022年，本企业按照池州市重污染天气应急要求，落实重污染天气预警一级（红色）预警响应 0 个，落实重污染天气预警二级（橙色）预警响应 0 个，落实重污染天气预警三级（黄色）预警响应 4 个，落实重污染天气预警四级（蓝色）预警响应 0 个。

时段	预警等级	预警措施要求	措施实际执行情况
2022年1月20日到2022年1月26日	预警三级（黄色）	限产、限排	丙烯酸羟烷基酯项目减产50%，可发性聚甲基丙烯酸项目减产50%
2022年11月25日到2023年2月28日	预警三级（黄色）	限产、限排	丙烯酸羟烷基酯项目减产50%，可发性聚甲基丙烯酸项目减产50%
2022年12月8日到2022年12月13日	预警三级（黄色）	限产、限排	丙烯酸羟烷基酯项目减产50%，可发性聚甲基丙烯酸项目减产50%
2022年12月28日到2022年12月31日	预警三级（黄色）	限产、限排	丙烯酸羟烷基酯项目减产50%，可发性聚甲基丙烯酸项目减产50%

### 8.4.2. 企业重污染天气绩效分级结果

绩效分级结果	主管部门
红色预警I级响应全面停产，橙色预警II级响应减产75%，黄色预警III级响应减产50%，蓝色预警IV级响应减产25%。	池州市东至县生态环境分局

## 9. 生态环境违法

2022年，本企业共受到生态环境行政处罚 0 次。

2022年，本企业共受到生态环境司法判决 0 次。

### 9.1 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
-----------	------	-----------

### 9.2 司法判决信息

司法判决书下达时间	判决机关	司法判决书文号
-----------	------	---------

## 10. 本年临时报告情况

事件种类	发布数量	具体情况
------	------	------

## 11. 相关投融资的生态环保信息

本企业未列入相关投融资的生态环保企业名单。

融资形式	融资日期	融资金额	投向情况
------	------	------	------