

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91320902331191972R001V

单位名称：盐城金红达科技有限公司

报告时段：2023 年

法定代表人（实际负责人）：仇金寨

技术负责人：戴昌国

固定电话：0515-89803073

移动电话：18932291500

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024 年 01 月 18 日



承诺书

盐城市生态环境局：

盐城金红达科技有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称：

法定代表人：

日期：



一、排污许可执行情况汇总表

表 1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容		报告周期内执行情况	原因分析	
排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息	单位名称	盐城金红达科技有限公司	否	
		注册地址	盐城市亭湖区盐东镇创业大道 388 号（19）	否	
		邮政编码	224000	否	
		生产经营场所地址	盐城市亭湖区盐东镇创业大道 388 号（19）	否	
		行业类别	汽车零部件及配件制造	否	
		生产经营场所中心经度	120. 34680	否	
		生产经营场所中心纬度	33. 46142	否	
		组织机构代码	331191972	否	
		统一社会信用代码	91320902331191972R	否	
		技术负责人	戴昌国	否	
		联系电话	0515-89803073	否	
		所在地是否属于重点区域	是	否	
		主要污染物类别		否	
		主要污染物种类		否	
		大气污染物排放方式		否	

			废水污染物排放规律		否	
			大气污染物排放执行标准名称		否	
			水污染物排放执行标准名称	总氮（以 N 计），总磷（以 P 计）	否	
			设计生产能力		否	
			工业固体废物产生、贮存、利用/处置方式		否	
			工业固体废物污染防治执行标准名称		否	
			危险废物经营许可证相关情况（仅从事贮存/利用/处置危险废物经营活动的单位填报）		否	
	（二） 产排污 环节、 污染物 及污染 治理设 施	废气	TA001-活性炭吸附装置	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA002-活性炭吸附装置	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA003-袋式除尘器	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	

			TA004-水旋+过滤棉+干式过滤器+活性炭吸附+催化燃烧装置	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA005-活性炭吸附装置	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA006-活性炭吸附	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA007-低氮燃烧	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
		废水	TW001-生活污水处理设施	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	

		固体废物	TS001-危废暂存库	排放口位置	否	
				工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS002-一般固废暂存间	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	

注：对于选择“变化”的，应在“原因分析”中详细说明。

二、企业基本信息

表 2-1 排污单位基本信息（工业炉窑+汽车零部件及配件制造）

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
1	原料	工业炉窑				
		树脂纤维加工	其他	125W 台套 内外饰件	其它	外购件
		涂装				
		热工单元				
		装配				
2	主要辅料用量	公用单元	夹具清洗剂	2	t	
			废气处理-活性炭	22.45	t	4#排气筒催化燃烧更换周期 6 个月一次，其他活性炭吸附装置更换周期 3 个

							月一次
		工业炉窑					
		树脂纤维加工	砂纸	40	其它	万张	
		涂装					
		热工单元					
		装配					
3	能源消耗	公用单元	天然气	用量	106202	m³	
				硫分	0.8	mg/m³	
				灰分	/	%	
				挥发分	/	%	
				热值	39.99	MJ/m³	
		用电量		5086254	KWh		
4	主要产品	公用单元					
		工业炉窑					
		树脂纤维加工	汽车零部件及配件	1000000 台套	其它	外购件	
		涂装	汽车零部件及配件	680000	其它	台套	
		装配	汽车零部件及配件	700000	其它	台套	
5	运行时间和生产负荷	公用单元	正常运行时间	4000	h		
			非正常运行时间	0	h		

			停产时间	3200	h	
			生产负荷	55	%	
		工业 炉窑	正常运行时间	4000	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	3200	h	
			生产负荷	55	%	
		树脂 纤维 加工	正常运行时间	4000	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	3200	h	
			生产负荷	55	%	
		涂装	正常运行时间	4000	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	0	h	
			生产负荷	55	%	
		热工 单元	正常运行时间	4000	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	3200	h	
			生产负荷	55	%	
		装配	正常运行时间	4000	h	

			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	3200	h	
			生产负荷	55	%	
6	主要产品产量	涂装	汽车零部件及配件	680000	其它	台套
		装配	汽车零部件及配件	700000	其它	台套
7	取排水	公用单元	生活用水	4500	t	
			废水排放量	4050	t	
		涂装	工业新鲜水	400	t	
			回用水	5000	t	
8	污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	/		
			治理设施类型	/		
			开工时间	/		
			建设投产时间	/		
			计划总投资	/	万元	
			报告周期内累计完成投资	/	万元	

三、污染防治设施运行情况

(一) 污染治理设施正常运转信息

表 3-1 污染防治设施正常情况汇总表

序号	污染源	污染防治设施					备注
		名称			数量	单位	
1	废水	生活污水处理设施	TW001	废水防治设施运行时间	4000	h	
				污水处理量	4050	t	
				污水回用量	0	t	
				污水排放量	4050	t	
2	废气	活性炭吸附装置	TA001	运行时间	4000	h	
				去除效率	90	%	
		活性炭吸附装置	TA002	运行时间	4000	h	
				去除效率	90	%	
		袋式除尘器	TA003	除尘设施运行时间	4000	h	
				平均除尘效率	99	%	
		水旋+过滤棉+干式过滤器+活性炭吸附+催化燃烧装置	TA004	运行时间	4000	h	
				去除效率	90	%	
		活性炭吸附装置	TA005	运行时间	4000	h	
				去除效率	90	%	
		活性炭吸附	TA006	运行时间	4000	h	
				去除效率	90	%	
		低氮燃烧	TA007	运行时间	4000	h	

(二) 污染治理设施异常运转信息

表 3-2 废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m3)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(三) 结论

2023 年度处理设施均正常运行，无异常运行情况发生

(四) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表 3-3 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

自动贮存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力贮存/利用/处置	是否超种类贮存/利用/处置	是否超期贮存	是否存在不符合排污许可证规定污染防治技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
一般固废暂存间 - TS002	建立健全台账，及时入库，对接有资质处置公司及时处置	否	否	否	否	
危废暂存库 - TS001	建立健全台账，及时入库，对接有资质处置公司及时处置	否	否	否	否	

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

表 4-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编	污 染	监 测	许可排放浓度限值	有效监测数据（小	监测结果（折标，小时浓度）（mg/m3）	超标	超标率	备注
------	-----	-----	----------	----------	----------------------	----	-----	----

号	物 种 类	设 施	(mg/m3)	时值) 数 量	最小值	最大值	平均值	数 据 数 量	(%)	
DA001	挥发性有机物	手工	30	3	2.09	3.15	2.59			
DA002	挥发性有机物	手工	60	3	0.581	0.644	0.613			
DA003	颗粒物	手工	20	3	2.8	3.5	3.2			
DA004	氮氧化物	手工	180	0	/	/	/			ND
	颗粒物	手工	20	3	1.6	2.7	2.1			
	二甲苯	手工	10	3	0.013	0.12	0.058			
	二氧化硫	手工	50	0	/	/	/			ND
	甲苯	手工	3	3	0.013	0.053	0.027			
	挥发性有机物	手工	30	3	0.401	0.72	0.514			
DA005	林格曼黑	手工	1	/	/	/	/			

	度									
	二氧化硫	手工	50	3	11	13	12			
	氮氧化物	手工	180	3	32	38	35			
	颗粒物	手工	20	3	1.6	2.8	2.1			
DA006	挥发性有机物	手工	30	3	0.615	2.29	1.56			
	二氯甲烷	手工	20	0	/	/	/			ND
DA007	甲苯	手工	3	3	0.0559	0.0682	0.0641			
	二甲苯	手工	10	3	0.0658	0.0799	0.0721			
	挥发性有机物	手工	30	3	2.15	2.86	2.56			

表 4-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

排放口 编号	污染 物种 类	许可排放速 率(kg/h)	排放速率有 效监测数据 数量	实际排放速率(kg/h)			超标 数据 数量	超标 率(%)	超标 原因
				最小值	最大值	平均值			
DA001	挥发 性有 机物		3.0	0.0015	0.0018	0.0016			

DA002	挥发性有机物		3.0	0.0048	0.0063	0.0056			
DA003	颗粒物		3.0	0.015	0.019	0.018			
DA004	氮氧化物		0.0						
	颗粒物		3.0	0.14	0.23	0.18			
	二甲苯		3.0	0.001	0.01	0.005			
	二氧化硫		0.0						
	甲苯		3.0	0.001	0.0046	0.0023			
	挥发性有机物		3.0	0.031	0.062	0.043			
DA005	林格曼黑度		0.0						
	二氧化硫		3.0	0.0069	0.0082	0.0075			
	氮氧化物		3.0	0.02	0.024	0.022			
	颗粒物		3.0	0.0012	0.0017	0.0013			
DA006	挥发性有机物		3.0	0.0074	0.028	0.019			
	二氯甲烷		0.0						
DA007	甲苯		3.0	0.0012	0.0013	0.0012			
	二甲苯		3.0	0.0011	0.0012	0.0011			
	挥发性有机物		3.0	0.039	0.048	0.044			

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	生产设施/ 无组织排 放编号	污染 物种 类	许可排放浓度限 值（mg/m3）	监测点 位/设 施	监测 时间	浓度监测结果（折 标，小时浓度， mg/m3）	是否超 标及超 标原因
1	厂界	挥发 性有 机物	4	4	7	0.0363	
		颗粒 物	0.5	4	7	0.187	
		二甲 苯	0.2	4	7	9.0E-4	
		甲苯	0.2	4	7	0.0033	
		二氯 甲烷	0.6	4	7	0.014	

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口 编号	污染物种 类	监 测 设 施	许可排放浓 度限值 (mg/L)	有效监测 数据（日 均值）数 量	浓度监测结果（日均 浓度,mg/L）			超 标 数 据 数 量	超 标 率	备 注
					最小 值	最大 值	平均 值			
DW001	五日生化 需氧量	手工	300	3.0	26.4	30.6	28.4			
	总磷（以 P 计）	手工	5	3.0	0.42	0.48	0.45			
	氨氮 （NH3-N）	手工	38	3.0	11.2	12.9	12.1			
	动植物油	手工	15							
	总氮（以 N 计）	手工	45	3.0	24.6	27.8	25.9			
	化学需氧 量	手工	500	3.0	78.0	106.0	92.0			
	溶解性总 固体（全	手工	/							

	盐类)									
	悬浮物	手工	400	3.0	11.0	15.0	13.0			
	pH 值	手工	6-9							

(二)非正常时段排放信息

表 4-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表 4-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

起止时间	生产设施/无组织排放编号	监测时间	污染物种类	监测次数	许可排放浓度限值 (mg/m3)	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
------	--------------	------	-------	------	------------------	--------------------------	-----------

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三) 小结

2023 年度全部按照排污许可证要求展开排污定期检测工作

五、台账管理信息

(一)信息公开情况报表

表 5-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	正常情况：运行时间、检查人、操作记录检查日期等；非正常工况起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等非正常工况起止时间、污染物排放浓度、非异常原因、应对措施、是否报告等。	是	
2	正常工况下运行状态（是否正常运行，主要参数名称及数值），生产负荷，主要产品名称和产量，原辅材料名称和用量，用电量等。非正常工况起止时间、产品产量、原辅材料及燃料消耗量、事件起因、应急措施、是否报告等。对无实际产品、燃料、消耗、非正常工况的辅助工程及储运工程的相关生产设施，仅记录正常工况下的运行状态和生产负荷信息。	是	
3	企业名称、法人代表、社会统一信用代码、地址、生产规模、许可证编号、生产及治理设施名称、规格型号、设计生产及污染处理能力。	是	
4	固体废物收集处置信息等。一般工业固体废物建立工业固体废物管理台账，如实记录一般工业固体废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息。a. 必填信息一般工业固体废物产生清单、一般工业固体废物流向汇总表、一般工业固体废物出厂环节记录表为必填信息，主要用于记录固体废物的基础信息及流向信息 b. 选填信息一般工业固体废物产生环节记录表、一般工业固体废物贮存环节记录表、一般工业固体废物自行利用环节记录表、一般工业固体废物自行处置环节记录表为选填信息，主要用于记录固体废物在公司内部的贮存、利用、处置等信息。	是	
5	特殊时段管理要求，执行情况：非正常情况及污染治理设施异常情况记录信息（1、各项运行管理要求落实情况；2、如出现设施故	是	

	障时，应记录故障时间、处理措施、污染物排放情况等；3、如生产设施开停工、检维修时，应记录起止时间、情况描述、对应措施及污染物排放情况等。）		
6	记录开展手工监测的日期、监测单位、监测内容、监测项目、监测频次、分析及采样方法、监测数据是否超标，同时记录监测期间产污情况及污染物治理措施运行状况。	是	

(二) 小结

台账保存完整

六、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

表 6-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量（吨）	实际排放量（吨）					备注
				年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	
全厂合计			S02	/	0	0	0	0	0	
			VOCs	0.9839	0.43	0.39	0.37	0.29	1.48	
			NOx	/	0.149	0.146	0.143	0.142	0.58	
			颗粒物	/	0.062	0.062	0.06	0.06	0.244	

表 6-2 废水排放量

排放口类型	污染物	许可排放量（吨）	实际排放量（吨）					备注
		年度合计	1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	年度合计	
全厂间接排放合计	动植物油	/	0	0	0	0	0	
	溶解性总固体（全盐类）	/	0	0	0	0	0	
	悬浮物	/	0.128	0.116	0.114	0.114	0.472	
	总氮（以 N 计）	/	0	0	0	0	0	
	化学需氧量	/	0.275	0.272	0.27	0.27	1.087	
	总磷（以 P 计）	/	0.0037	0.0036	0.0035	0.0035	0.0143	
	氨氮（NH3-N）	/	0.0218	0.0209	0.02	0.02	0.0827	

	pH 值	/	/	/	/	/	/	
	五日生化需氧量	/	0	0	0	0	0	

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

(二) 超标排放信息

表 6-3 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产 设施 编号	排放 口编 号	超标 污染 物种 类	实际排放浓度 (折标, mg/m3)	超标 原因 说明
------	----------------	---------------	---------------------	--------------------------	----------------

表 6-4 废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放 口编 号	超标污 染物种 类	实际排放浓度 (折标, mg/L)	超标 原因 说明
------	---------------	-----------------	-------------------------	----------------

(三) 特殊时段废气污染物排放信息

表 6-5 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预案期间等特殊时段

日期	废气 类型	排放口编 号/设施编 号	污染物 种类	许可日排 放量(kg)	实际日排 放量(kg)	是否超标 及超标原 因	备注
	全场 总计	/	VOCs	/			如排污许可证未许可 特殊时段排放量，可 不填
		/	NOx	/			
		/	颗粒物	/			
		/	SO2	/			

冬防等特殊时段

月份	废气类 型	排放口编号/设 施编号	污染物 种类	许可月排放 量(t)	实际月排放 量(t)	是否超标及超 标原因	备注
----	----------	----------------	-----------	---------------	---------------	---------------	----

（四）结论

2023 年度全年未出现超标排放现象

七、其他需要说明的情况

无