

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号: 91130608235950975W001P
单位名称: 保定农药厂
报告时段: 2023年
法定代表人(实际负责人): 常英
技术负责人: 黄文镜
固定电话: 0312-8041236
移动电话: 17732219156

排污单位名称(盖章)

报告日期: 2024年02月22日

保定市行政审批局：

保定农药厂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：（盖章）

法定代表人：（签字）

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
		单位名称	否	
		注册地址	否	
		邮政编码	否	
		生产经营场所地址	否	
		行业类别	否	
		生产经营场所中心经度	否	
		生产经营场所中心纬度	否	
		组织机构代码	否	

排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息		统一社会信用代码		否	
			技术负责人		否	
			联系电话		否	
			所在地是否属于重点区域		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		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-含尘废气治理系统	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-工艺废气治理系统	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-事故应急池	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	
			TW002-污水收集池	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	
		固体废物	TS001-危废暂存间	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	

二、企业基本信息

表2-1 排污单位基本信息 (化学农药制造)									
序号	记录内容		生产单元	名称		数量或内容	计量单位	备注	
1	主要原料用量		悬浮剂生产线	硫酸铜		27	t/a		
				生石灰		5	t/a		
			水剂生产线	代森铵		0	t/a		
				单甲脒盐酸盐		5.6	t/a		
			油剂生产线	阿维菌素		0	t/a		
				高效氯氟菊酯		0	t/a		
			粉剂生产线	啉虫脒		0	t/a		
				甲基硫菌灵		0	t/a		
2	主要辅料用量		公用单元	柴油		0	t/a		
			悬浮剂生产线	乳化剂		3	t/a		
			水剂生产线	乳化剂		0.56	t/a		
			油剂生产线	甲醇		0	t/a		
				二甲苯		0	t/a		
				柴油		0	t/a		
			粉剂生产线	陶土		0	t/a		
3	能源消耗		公用单元	用电量		73100	KWh		
				蒸汽消耗量		0	MJ		
			悬浮剂生产线	用电量		52300	KWh		
				蒸汽消耗量		0	MJ		
			水剂生产线	用电量		20800	KWh		
				蒸汽消耗量		0	MJ		
			油剂生产线	用电量		0	KWh		
				蒸汽消耗量		0	MJ		
			粉剂生产线	用电量		0	KWh		
				蒸汽消耗量		0	MJ		
4	生产规模		悬浮剂生产线	碱式硫酸铜		300	t		
			水剂生产线	4.5%代森铵水剂		500	t/a		
				25%单甲脒盐酸盐水剂		500	t/a		
			油剂生产线	4.5%高效氯氟菊酯乳油		500	t/a		
				2.0%阿维菌素乳油		500	t/a		
			粉剂生产线	50%啉虫脒可湿性粉剂		500	t/a		
				70%甲基硫菌灵可湿性粉剂		500	t/a		
5	运行时间和生产负荷		公用单元	正常运行时间		480	h		
				非正常运行时间		0	h		
				停产时间		2432	h		
				生产负荷		10	%		
			悬浮剂生产线	正常运行时间		480	h		
				非正常运行时间		0	h		
				停产时间		2432	h		
				生产负荷		10	%		
			水剂生产线	正常运行时间		100	h		
				非正常运行时间		0	h		
				停产时间		2812	h		

			油剂生产线	生产负荷	3	%	
				正常运行时间	0	h	
				非正常运行时间	0	h	
				停产时间	2912	h	
			粉剂生产线	生产负荷	0	%	
				正常运行时间	0	h	
				非正常运行时间	0	h	
				停产时间	2912	h	
6	主要产品产量		悬浮剂生产线	碱式硫酸铜	62.2	t/a	
			水剂生产线	4.5%代森铵水剂	0	t/a	
				25%单甲脒盐酸盐水剂	22.4	t/a	
			油剂生产线	4.5%高效氯氟菊酯乳油	0	t/a	
				2.0%阿维菌素乳油	0	t/a	
			粉剂生产线	50%啉虫脒可湿性粉剂	0	t/a	
				70%甲基硫菌灵可湿性粉剂	0	t/a	
7	取排水		公用单元	工业新鲜水	0	t	
				回用水	0	t	
				生活用水	1100	t	
				废水排放量	0	t	
			悬浮剂生产线	工业新鲜水	160	t	
				回用水	0	t	
				生活用水	0	t	
				废水排放量	0	t	
			水剂生产线	工业新鲜水	20	t	
				回用水	0	t	
				生活用水	0	t	
				废水排放量	0	t	
			油剂生产线	工业新鲜水	0	t	
				回用水	0	t	
				生活用水	0	t	
				废水排放量	0	t	
			粉剂生产线	工业新鲜水	0	t	
				回用水	0	t	
				生活用水	0	t	
				废水排放量	0	t	
8	污染治理设施计划投资情况		全厂	治理设施编号	TA01、TA02		
				治理设施类型	粉尘、VOCs		
				开工时间	2017-07-02		
				建设投产时间	/		
				计划总投资	10	万元	
				报告周期内累计完成投资	9	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	事故应急池	TW001	废水防治设施运行时间	800	h	
				污水处理量	10	t	
				污水回用量	0	t	
				污水排放量	0	t	
				耗电量	0	KWh	
				药剂使用量	0	kg	
				污染物处理效率	100	%	
				运行费用	0	万元	
		污水收集池	TW002	废水防治设施运行时间	800	h	
				污水处理量	5	t	
				污水回用量	0	t	
				污水排放量	0	t	
				耗电量	0	KWh	
				药剂使用量	0	kg	
				污染物处理效率	100	%	
				运行费用	0	万元	
2	废气	含尘废气治理系统	TA001	除尘设施运行时间	0	h	停产
				平均除尘效率	0	%	停产
				粉煤灰产生量	0	t	停产
				布袋除尘器清灰周期	0	次/年	停产
				运行费用	0	万元	停产
		工艺废气治理系统	TA002	运行时间	0	h	停产
				运行费用	0	万元	停产
				去除效率	0	%	停产
固废产生量	0	t	停产				

（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
开始时段-结束时段				污染因子	排放范围	

（三）小结

2023年全年粉剂和油剂生产线停产，无污染物排放。

（四）自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表3-1 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	是否符合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
危废暂存间-TS001	无	* 否	* * 否	* * 否	* 否	

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

表5-1 有组织废气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/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			
DA001	颗粒物	手工	120	/	/	/	/	/	/	停产
DA002	二甲苯	手工	40	/	/	/	/	/	/	停产
	甲醇	手工	190	/	/	/	/	/	/	停产
	挥发性有机物	手工	80	/	/	/	/	/	/	停产

表5-2 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	颗粒物		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	/
DA002	二甲苯		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	/
	甲醇		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	/
	挥发性有机物		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	/

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5-3 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	臭气浓度	20	/	0	0.0	/
		二甲苯	0.2	/	0	0.0	/
		挥发性有机物		/	0	0.0	/
		甲醇	1.0	/	0	0.0	/
		颗粒物	1.0	/	0	0.0	/

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-4 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			

(二)非正常时段排放信息

表5-5 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5-6 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5-7 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年全年粉剂和油剂生产线停产，没有进行检测。

五、台账管理信息

(一)台账管理表

表6-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	有组织、无组织废气治理设施名称及工艺、污染治理设施编号、对应生产设施名称及编号、污染因子、治理设施规格参数、风机负荷、对应生产设施生产负荷、运行参数。	是	
2	记录正常工况各主要生产单元每项生产设施的运行状态、生产负荷、主要产品产量、原辅料及燃料使用情况，运行参数等数据。	是	
3	非正常工况记录信息：记录生产设施与污染治理设施非正常（停运）时刻、恢复（启动）时刻、事件原因、是否报告、应对措施等。	是	
4	无组织废气监测记录信息包括监测时间、监测点位或设施、污染因子、许可排放浓度限值、浓度监测结果、是否超标、数据来源、其他等。	是	
5	根据环境管理要求和和排污单位自行监测记录内容，进行增补记录。	是	
6	记录重污染天气应对期间等特殊时段管理要求、执行情况（包括特殊时段生产设施和污染防治设施运行管理信息）等。	是	
7	原辅料采购量、纯度、运输和卸料方式、来源地、是否有毒有害、储存位置等信息。燃料应记录采购量、使用量、来源地和燃料物质（元素）占比情况信息。	是	
8	有组织废气监测记录信息包括监测时间、排放口编号、污染因子、监测设施、许可排放浓度限值、浓度监测结果、是否超标、数据来源、其他。	是	

(二) 小结

按规定要求填写台账记录和保存台账。

六、实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表7-1 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			SO2	/	0	0	0	0	0	
			NOx	/	0	0	0	0	0	
			VOCs	/	0	0	0	0	0	
			颗粒物	/	0	0	0	0	0	

表7-2 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

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7-3 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7-4 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
------	-------	---------	-----------------	--------

表6-4 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	/	SO2	/			如排污许可证未许可特殊时段排放量,可不填
		/	颗粒物	/			
		/	VOCs	/			
		/	NOx	/			

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) 小结

2023年全年粉剂和油剂生产线停产，无污染物排放。

七、其他需要说明的情况

2023年全年粉剂和油剂生产线停产。