

排污许可证执行报告  
(季报)

排污许可证编号：913716256954393340002P  
单位名称：山东汇鑫板业有限公司（原山东唐荣新型材料有限公司）  
报告时段：2023年第01季  
法定代表人（实际负责人）：魏家清  
技术负责人：郝凯  
固定电话：13371301600  
移动电话：13371301600

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023年04月13日

## 承诺书

滨州市生态环境局博兴分局：

山东汇鑫板业有限公司（原山东唐荣新型材料有限公司）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：           (盖章)

法定代表人：       (签字)

日期：

企业基本信息

(一)排污单位基本信息

表1-1 排污单位基本信息 (锅炉+金属表面处理及热处理加工+表面处理)

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	全厂	热轧钢卷	327221.089	t	2023年1季度全厂用量	
2	主要辅料用量	彩涂生产线	钝化液	1.625	t	2023年1季度彩涂生产线用量	
			涂料	122.19	t	2023年1季度彩涂生产线用量	
			稀释剂	23.22	t	2023年1季度彩涂生产线用量	
			脱脂剂	0.4	t	2023年1季度彩涂生产线用量	
		轧钢	轧制油	115.9	t	2023年1季度冷轧生产线用量	
		酸洗线	盐酸	7405.58	t	2023年1季度酸洗生产线用量	
		镀锌生产线	钝化液	0	t	2023年1季度镀锌线未生产	
			铝锌硅锭	0	t	2023年1季度镀锌线未生产	
			液氨	0	t	2023年1季度镀锌线未生产	
			脱脂剂	0	t	2023年1季度镀锌线未生产	
3	能源消耗	全厂	用电量	49342580	KWh	/	
			天然气热值	36.858	MJ/m³	/	
			天然气硫分	2.2	mg/Nm3	/	
			蒸汽消耗量	0		/	
			天然气用量	1009662	m³	/	
		后处理	天然气	用量	/	t	/
				硫分	/	%	/
				灰分	/	%	/
				挥发分	/	%	/
				热值	/	MJ/kg	/
			用电量	/	KWh	/	
			蒸汽消耗量	/	MJ	/	
		涂装	天然气	用量	97933	m³	/
				硫分	2.2	mg/Nm3	/
				灰分	/	%	/
				挥发分	/	%	/
				热值	36.858	MJ/m³	/
			用电量	190600	KWh	/	
		热力生产单元	天然气	用量	/	t	/
				硫分	/	%	/
				灰分	/	%	/
				挥发分	/	%	/
				热值	/	MJ/kg	/
			用电量	/	KWh	/	
		转化膜处理	天然气	用量	/	t	/
				硫分	/	%	/
				灰分	/	%	/
				挥发分	/	%	/
				热值	/	MJ/kg	/
			用电量	/	KWh	/	
		辅助单元	天然气	用量	/	t	/
				硫分	/	%	/
				灰分	/	%	/
				挥发分	/	%	/
				热值	/	MJ/kg	/
			用电量	/	KWh	/	
		镀锌生产线	天然气	用量	/	t	/
				硫分	/	%	/
				灰分	/	%	/
				挥发分	/	%	/
热值	/			MJ/kg	/		
蒸汽消耗量	/		MJ	/			

			用电量		/	KWh	/	
			蒸汽消耗量		/	MJ	/	
			预处理	天然气	用量	/	t	/
					硫分	/	%	/
					灰分	/	%	/
					挥发分	/	%	/
			热值	/	MJ/kg	/		
用电量		/	KWh	/				
蒸汽消耗量		/	MJ	/				
4	主要产品	后处理						
		涂装	彩涂板	15	万t/a	设计产能		
		热力生产单元						
		轧钢	冷轧材	168	万t/a	设计产能		
		转化膜处理						
		酸洗线	酸洗材	168	万t/a	设计产能		
		镀锌生产线	镀锌板	30	万t/a	设计产能		
预处理								
5	运行时间和生产负荷	后处理	正常运行时间	0	h	/		
			非正常运行时间	0	h	/		
			停产时间	2160	h	/		
			生产负荷	0	%	/		
		涂装	正常运行时间	768	h	/		
			非正常运行时间	0	h	/		
			停产时间	1392	h	/		
			生产负荷	35.6	%	/		
		热力生产单元	正常运行时间	768	h	/		
			非正常运行时间	0	h	/		
			停产时间	1392	h	/		
			生产负荷	35.6	%	/		
		转化膜处理	正常运行时间	768	h	/		
			非正常运行时间	0	h	/		
			停产时间	1392	h	/		
			生产负荷	35.6	%	/		
		辅助单元	正常运行时间	768	h	/		
			非正常运行时间	0	h	/		
			停产时间	1392	h	/		
			生产负荷	35.6	%	/		
		镀锌生产线	正常运行时间	0	h	/		
			非正常运行时间	0	h	/		
			停产时间	2160	h	/		
			生产负荷	0	%	/		
预处理	正常运行时间	768	h	/				
	非正常运行时间	0	h	/				
	停产时间	1392	h	/				
	生产负荷	35.6	%	/				
6	主要产品产量	后处理	彩涂板	/		/		
		涂装	彩涂板	8823.409	t	2023年1季度产量		
		热力生产单元	蒸汽	/	t	/		
		轧钢	冷轧材	298312.95	t	2023年1季度产量		
		转化膜处理	彩涂板	/	t	/		
		酸洗线	酸洗材	304798.03	t	2023年1季度产量		
		镀锌生产线	镀锌板	0	t	2023年1季度未生产		
预处理	彩涂板	/	t	/				
7	取排水	后处理	工业新鲜水	/	t	/		
			回用水	/	t	/		
			生活用水	/	t	/		
			废水排放量	/	t	/		
		涂装	工业新鲜水	/	t	/		
			回用水	/	t	/		
			生活用水	/	t	/		
			废水排放量	/	t	/		
		热力生产单元	工业新鲜水	/	t	/		
			回用水	/	t	/		
			生活用水	/	t	/		
			废水排放量	/	t	/		
		转化膜处理	工业新鲜水	/	t	/		
			回用水	/	t	/		
			生活用水	/	t	/		
			废水排放量	/	t	/		
辅助单元	工业新鲜水	/	t	/				
	回用水	/	t	/				
	生活用水	/	t	/				
	废水排放量	/	t	/				



排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	1月份	2月份	3月份	季度合计	备注
主要排放口	间接排放	DW002	综合废水排放口	总铜	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				悬浮物	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总磷（以P计）	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				挥发酚	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				石油类	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总铁	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总锌	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总氮（以N计）	0.0552	0.0886	0.0839	0.2277	/
				氟化物（以F-计）	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总氰化物	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				氨氮（NH3-N）	0.0354	0.0347	0.0221	0.0922	/
				化学需氧量	0.813	0.661	0.378	1.852	/
				pH值	/	/	/	/	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
一般排放口	间接排放合计			六价铬	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总铬	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
全厂间接排放合计				悬浮物	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总氮（以N计）	0.0552	0.0886	0.0839	0.2277	/
				氟化物（以F-计）	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总磷（以P计）	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				氨氮（NH3-N）	0.0354	0.0347	0.0221	0.0922	/
				pH值	/	/	/	/	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				挥发酚	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总氰化物	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				六价铬	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				石油类	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总铜	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				化学需氧量	0.813	0.661	0.378	1.852	/
				总铬	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总铁	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量
				总锌	/	/	/	0	该废水指标不许可排放量，无需计算排放量

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5-1 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
2023-01-06 17:00 ~ 2023-01-06 18:00	MF0017	DA010	挥发性有机物	52.26	因提升阀故障导致小时数据超标
2023-02-03 04:00 ~ 2023-02-03 04:54	MF0017	DA010	挥发性有机物	53.02	因温度控制器故障导致超标
2023-02-07 12:00 ~ 2023-02-07 12:54	MF0017	DA010	挥发性有机物	64.59	因提升阀故障导致小时数据超标
2023-02-08 07:39 ~ 2023-02-08 08:39	MF0017	DA010	挥发性有机物	57.78	因提升阀故障导致小时数据超标
2023-02-22 14:00 ~ 2023-02-22 15:04	MF0017	DA010	挥发性有机物	55.91	因温度控制器故障导致超标

表5-2 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)污染治理设施异常运转信息

表6-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段) 开始时段-结束时段	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	

(四)结论

1、2023年第1季度废气污染物排放量：颗粒物排放量为0.03993t，二氧化硫排放量为0.4222t，氮氧化物排放量为0.57692t。企业2023年颗粒物许可排放量为11.97t/a，二氧化硫许可排放量为45.26t/a，氮氧化物许可排放量为116.03t/a。满足排放量要求。2、2023年第1季度废水污染物排放量：化学需氧量排放量为1.852t，氨氮排放量为0.0922t，总氮排放量为0.2277t。企业化学需氧量许可排放量为64.52t/a，氨氮许可排放量为4.836t/a。总氮许可排放量为11.28t/a，污染物达标排放。满足排放量要求。3、企业2023年1季度重污染天气生产情况：2023-1-1 二级 彩涂停产，停产7天 2023-2-4 二级 彩涂停产，停产3天

自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

(一)自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表8-1 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
一般固废暂存场所 - TS001	过程控制，规范收集	* 否	** 否	** 否	* 否	/
危废暂存间 - TS002	过程控制，规范收集，委托有资质处理	* 否	** 否	** 否	* 否	/