

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

排污许可证执行报告

(季报)

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

排污许可证编号：91220300MA0Y51ME23001P

单位名称：四平市精细化学品有限公司梨树分公司

报告时段：2022 年第 02 季

法定代表人（实际负责人）：薛亮

技术负责人：曹阳

固定电话：18643420735

移动电话：18643420735

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

四平市精细化学品有限公司梨树分公司（盖章）

报告日期：2022 年 07 月 10 日

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

效

无效

无效

无效

无效

无效

无效

无效

仅供公众

仅供公众

仅供公

仅供公

仅供公

仅供

仅供

仅供

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公众出

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公众

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅

仅供公众监督查阅，承诺书载，他用无效

四平市生态环境局：

四平市精细化学品有限公司梨树分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。

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

单位名称：四平市精细化学品有限公司梨树分公司（盖章）

法定代表人：（签字）

日期：2022.7.10

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

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+化学药品原料药制造+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	CSI 生产线	氰化钠	510.312	t	30%水溶液	
			三氧化硫	206.762	t		
		五氯茚酮生产车间	三氯化铝	0	t	停产	
			氯苯	0	t	停产	
		呋喃铵盐生产线	二氧化硫	232.267	t		
			乙酰呋喃	130.865	t		
			亚硝酸钠	509.75	t		
			焦亚硫酸钠	299.6	t		
		异辛酸钠生产线	异辛酸	27.5	t		
		热力生产单元					
		辅助单元					
		高盐废水					
		高盐废水处理 (CSI 废水处理)					
高盐废水处理 (CSI 废水)							

		高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)					
		高盐废水处理 (甲氧胺废水)					
		高盐废水处理 (脲化废水)					
		高盐废水处理 (脲化废水)					
		高盐废水生产线					
2	主要辅料用量	氯气	207.093	t			
		CSI 生产线	双氧水	249.745	t	27.5%水溶液	
			氢氧化钠	103.561	t	30%水溶液	
		五氯茚酮生产车间					
		呋喃铵盐生产线	盐酸	904.567	t	浓度 31%	
			氢氧化钠	2644.008	t	30%水溶液	
		异辛酸钠生产线	氢氧化钠	8	t		
		热力生产单元					
		辅助单元					
		高盐废水					
		高盐废水处理 (CSI 废水处理)					
		高盐废水处理 (CSI 废水)					
高盐废水处理 (乙酰呋喃废水)							

		高盐废水处理 (甲氧胺废水)						
		高盐废水处理 (脲化废水)						
		高盐废水处理 (脲化废水)						
		高盐废水生产线						
3	能源消耗	CSI 生产线	用电量	1220203	KWh			
			蒸汽消耗量	1685	t			
		五氯茚酮生产车间	用电量	0	KWh		停产	
			蒸汽消耗量	0	t		停产	
		呋喃铵盐生产线	用电量	1710247	KWh			
			蒸汽消耗量	5860	t			
		异辛酸钠生产线	用电量	54490	KWh			
			蒸汽消耗量	179	t			
		热力生产单元	用电量	125715	KWh			
			天然气用量	1367404	m ³			
			天然气	硫分	0	%		
				灰分	0	%		
				挥发分	0	%		
热值	34.3	MJ/m ³		低位发热量				
4	生产规模	CSI 生产线	CSI (氯磺酰异氰酸酯)	1000	t/a			

		五氯茚酮生产车间	5-氯茚酮	500	t/a	
		咪喃铵盐生产线	咪喃铵盐	1000	t/a	
		异辛酸钠生产线	异辛酸钠	1000	t/a	
		热力生产单元	蒸汽	15	其它	t/h
		高盐废水处理 (CSI 废水处理)				
		高盐废水处理 (乙酰咪喃废水)				
		高盐废水处理 (甲氧胺废水)				
		高盐废水处理 (肟化废水)				
		高盐废水生产线				
5	运行时间和生产负荷	CSI 生产线	正常运行时间	2184	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	0	h	
			生产负荷	105.748	%	实际产量除以设计产能
		五氯茚酮生产车间	正常运行时间	0	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	2184	h	
			生产负荷	0	%	
		咪喃铵盐生产线	正常运行时间	2184	h	

			非正常运行时间	0	h			
			停产时间	0	h			
			生产负荷	42.445	%	实际产量除以设计产能		
		异辛酸钠生产线	正常运行时间	720	h			
			非正常运行时间	0	h			
			停产时间	1464	h			
		热力生产单元	生产负荷	10.033	%	实际产量除以设计产能		
			正常运行时间	2184	h			
			非正常运行时间	0	h			
			停产时间	0	h			
		6	主要产品产量	CSI(氯磺酰异氰酸酯)生产线	CSI(氯磺酰异氰酸酯)	317.245	t	
				五氯茚酮生产车间	5-氯茚酮	0	t	停产
呋喃铵盐生产线	呋喃铵盐			127.334	t			
异辛酸钠生产线	异辛酸钠			30.1	t			
热力生产单元	蒸汽			13591	t			
7	取排水	CSI 生产线	工业新鲜水	910	t			
			回用水	0	t			
			生活用水	240	t			

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

		五氯茚酮生产车间	废水排放量	3400	t	含蒸汽冷凝水
			工业新鲜水	0	t	停产
			回用水	0	t	停产
			生活用水	0	t	停产
			废水排放量	0	t	停产
		呋喃铵盐生产线	工业新鲜水	4300	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	570	t	
			废水排放量	13000	t	含蒸汽冷凝水
		异辛酸钠生产线	工业新鲜水	20	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	70	t	
			废水排放量	200	t	
		热力生产单元	工业新鲜水	10000	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			
			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	

(二) 燃料分析表

表 1-1 燃料分析表

序号	生产单元	工艺名称	类型	参数	单位	值
1	/	/	燃气机组	低位发热量	MJ/Kg	25.653
				硫化氢	%	0.0

实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

表 2-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量 (吨)				备注
				4 月份	5 月份	6 月份	季度合计	
有组织废气主要排放口	DA001	107 车间 (呋喃铵盐) 排气筒 1#	总挥发性有机物				0	
	DA002	呋喃车间 2# 排气筒	总挥发性有机物				0	
	DA004	107 车间 (呋喃铵盐) 排气筒	总挥发性有机物	0.012325	0	0.073244	0.085569	

		盐) 3#排气筒	物						
	DA006	108 车间 (5-氯印 酮) 排气筒 1#	甲醇					0	
			非甲烷 总烃					0	
			氯苯					0	
	DA007	108 车间 (5-氯印 酮) 排气筒 2#	氯化氢					0	
	DA009	高盐废水喷 雾干燥设备 排气筒	颗粒物	0.004143	0.005787	0.022382	0.032312		
			非甲烷 总烃	0.000214	0.000317	0.028159	0.02869		
	DA013	107 车间高 盐废水排气 筒	颗粒物	0.005314	0.005491	0.005314	0.016119		
			甲醇	0	0	0	0		
	DA015	燃气锅炉烟 囱	烟气黑 度	0	0	0	0		
			颗粒物	0	0	0	0		
			二氧化 硫	0	0	0	0		
			氮氧化 物	2.881747	3.389788	3.811104	10.082639		
			氮氧化 物	2.881747	0.039962	0.038673	2.960382		
			颗粒物	0.04293	0.044361	0.04293	0.130221		
			氯(氯 气)	0	0	0	0		
	其他合计		臭气浓 度				0		
			氯化氢	0.052664	0.05442	0.052664	0.159748		
			二氧化 碳				0		

	氨(氨气)				0	
	非甲烷总烃				0	
全厂合计	NOx	5.763493	3.42975	3.849777	13.04302	
	SO2	0	0	0	0	
	颗粒物	0.052387	0.055639	0.070627	0.178653	
	VOCs				0	

表 2-2 废水排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量(吨)				备注
					4月份	5月份	6月份	季度合计	
主要排放口	间接排放	DW001	厂区高浓度废水排口	甲醛				0	
				硫化物	0	0	0	0	
				总磷(以P计)	0.248064	0.64735	0.090247	0.985661	
				总氰化物	0.000378	0.000941	0.000754	0.002073	
				氟化物(以F-计)				0	
				2,2',6',2''-三联吡啶				0	
				二氯甲烷	0.000109	0.000211	0.000169	0.000489	
				1,2-苯二胺(邻苯二胺)				0	
				吡虫啉				0	
吡啶				0					

			总铜				0	
			总锌	0	0	0	0	
			流量				0	
			咪唑烷				0	
			2-氯-5-氯甲基吡啶				0	
			多菌灵				0	
			化学需氧量	10.66432	18.54325	0.805432	30.013002	
			挥发酚				0	
			百草枯离子				0	
			悬浮物	0.038912	0.045375	0.123726	0.208013	
			苯胺类				0	
			总氮(以N计)	0.25536	1.424775	0.819988	2.500123	
			总有机碳	0.912	0.608025	0.487626	2.007651	
			色度	2L	5	2L	7	
			急性毒性	0	0	0	0	
			4-氯苯酚(对氯苯酚)				0	
			可吸附有机卤化物				0	
			氨氮(NH ₃ -N)	0.226176	0.372075	0.732652	1.330903	
			pH值	8.7	8.6	8.2	/	

			硝基苯类				0	
			氯苯	0	0	0	0	
			三唑酮				0	
			五日生化需氧量	3.23456	8.0465	6.45316	17.73422	
			甲苯	0	0	0	0	
			可吸附有机卤化物				0	
			三唑酮				0	
			化学需氧量	19.77042	4.375836	0.22467	24.370926	
			总氮(以N计)	0.152964	0.20912	0.34075	0.702834	
			硫化物	0	0	0	0	
			氯苯	0	0	0	0	
			百草枯离子				0	
			氟化物(以F-计)				0	
			2-氯-5-氯甲基吡啶挥发酚				0	
			悬浮物	0.06046	0.031368	0.381939	0.473767	
			氨氮(NH ₃ -N)	0.108223	0.135928	0.25163	0.495781	
			总磷(以P计)	0.0237	0.010456	0.023216	0.057372	
			甲苯	0	0	0	0	
	DW002	厂区低浓度废水排口						

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

			二氯甲烷	0.000147	0.000111	0.000159	0.000417	
			1, 2-苯二胺 (邻苯二胺)				0	
			苯胺类				0	
			总氰化物	0	0	0	0	
			总铜				0	
			pH 值	7.3	7.3	7.1	/	
			总锌	0	0	0	0	
			总有机碳	4.056866	0.763288	1.093394	5.913548	
			硝基苯类				0	
			急性毒性	0	0	0	0	
			吡虫啉				0	
			多菌灵				0	
			甲醛				0	
			流量				0	
			吡啶				0	
			2, 2' :6' , 2' ' -三联吡 啶				0	
			4-氯苯酚(对 氯苯酚)				0	
			色度	2L	2L	2L	/	
			咪唑烷				0	

			五日生化需氧量	7.37612	6.37816	9.13658	22.89086	
全厂间接排放合计			悬浮物	0.099372	0.076743	0.505665	0.68178	
			硫化物	0	0	0	0	
			总有机碳	4.968866	1.371313	1.58102	7.921199	
			总磷(以P计)	0.271764	0.657806	0.113463	1.043033	
			氨氮(NH ₃ -N)	0.334399	0.508003	0.984282	1.826684	
			pH值				/	
			硝基苯类			0	0	
			吡啶				0	
			总氰化物	0.000378	0.000941	0.000754	0.002073	
			挥发酚				0	
			氯苯	0	0	0	0	
			化学需氧量	30.43474	22.919086	1.030102	54.383928	
			1,2-苯二胺(邻苯二胺)				0	
			2-氯-5-氯甲基吡啶				0	
		百草枯离子				0		
		二氯甲烷	0.000256	0.000322	0.000328	0.000906		
		咪唑烷				0		
		流量				0		

仅供公众监督查阅，严禁转载，他用无效

总锌	0	0	0	0	
总氮（以 N 计）	0.408324	1.633895	1.160737	3.202956	
氟化物（以 F-计）				0	
苯胺类				0	
甲醛				0	
4-氯苯酚（对氯苯酚）				0	
甲苯	0	0	0	0	
可吸附有机卤化物				0	
2, 2' :6', 2''-三联吡啶				0	
总铜				0	
三唑酮				0	
吡虫啉				0	
多菌灵				0	
色度				7	
急性毒性	0	0	0	0	
五日生化需氧量	10.61068	14.42466	15.58974	40.62508	

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 3-1 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/m ³)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	------------------------------------	--------

表 3-2 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 4-1 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/m ³)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(四) 结论

(1)本季度 108 (5-氯茚酮) 车间一直处于停产状态; (2)101 (异辛酸钠) 车间 4、5 月份停产, 6 月份复产; (3)105 (CSI) 车间 6 月份完成验收。

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 5-1 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
----------------	------------------------	---------------	---------------	--------	---------------------------	---------------------------

仅供公众监督查阅, 严禁转载, 他用无效