排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号: 91410526562477695H001P

单位名称:安阳盈德气体有限公司 报告时段:2021年第02季 法定代表人(实际负责人):王俊旭 技术负责人:连建忠 固定电话:0372-6270892 移动电话:15515062865

排污单位名称 (盖章)

报告日期:2021年07月16日

承诺书

安阳市生态环境局滑县分局:

安阳盈德气体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 (氮肥制造)

		表1-1 排污单位基本信息			T	T		
序号	记录内容	生产单元	名称		数量或内容	计量单位	备注	
		原料气净化-除固定床常压煤气化工艺外	甲醇		105	t		
			低压氮	Ę	3200	万m³		
1	主要原料用量	原料气制备	高压氮	Ę	10535	万m³		
			氧气		11389	万m³		
		备煤	无烟 炒	<u> </u>	188731	t		
			絮凝剂	 I]	1.5	t		
			煤浆添加		739	t		
			分散剂		84	t		
2	主要辅料用量		次氯酸		0	t		
_			盐酸		0	t		
		公用工程	液碱		22.32	t		
			硫酸		0	t		
			HIUEX	用量	4049	m³		
				而坐 硫分	0.001%	%		
			大 大然气	灰分	0.00178	%		
		八田丁和	人然气			%		
		公用工程		挥发分	04.057			
			m+=	热值	34.057	MJ/kg		
		#担重 #担重	用电量		547	万kWh		
				F-9		MJ		
				用量		t		
				硫分		%		
			天然气 灰分 挥发分 热值		%			
		原料气净化-除固定床常压煤气化工艺外				%		
	能源消耗			热值		MJ/kg		
			用电量		664	万kWh		
3			蒸汽消耗量			MJ		
3		HELIVINIAT		用量		t		
				硫分		%		
			天然气	灰分		%		
			原料气制备		挥发分		%	
				热值		MJ/kg		
			用电量		700	万kWh		
			蒸汽消耗量			MJ		
				用量		t		
					硫分		%	
				】 天然气	灰分		%	
		备煤	> 11</td <td>挥发分</td> <td></td> <td>%</td> <td></td>	挥发分		%		
				热值		MJ/kg		
			 用电量	XXIH.	51	万kWh		
			蒸汽消耗量		31	MJ		
		原料气净化-除固定床常压煤气化工艺外	※/ 以月代里			IVIO		
4	主要产品	原料气制备			+	+		
			一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	計句	2016	h		
			正常运行时间					
		公用工程			0 168	h		
				停产时间 生产负荷		h o/		
			_			%		
			正常运行		2016	h		
		原料气净化-除固定床常压煤气化工艺外	非正常运行		0 168	h		
				停产时间		h		
_	\-/-alx-7al		生产负		90-100	%		
5	运行时间和生产负荷		正常运行	时间	2016	h		
		i e	非正常运行时间		0	h		
		原料气制备	非止吊运行	ן ניוו נ	U	11		

			生产负荷	90-100	%	
			正常运行时间	2016	h	
		₽ litt	非正常运行时间	0	h	
		备煤	停产时间	168	h	
			生产负荷	90-100	%	
			净化合成气	27316	万m³	
		医蚁气体小 队田内产类 医性气儿工共和	二氧化碳	5839	万m³	
6	主要产品产量	原料气净化-除固定床常压煤气化工艺外	变换气	32870	万m³	
			硫磺	588	t	
		原料气制备	粗合成气			
			工业新鲜水		t	在中盈填报
		公用工程	回用水		t	在中盈填报
		公布工程	生活用水		t	在中盈填报
			废水排放量		t	在中盈填报
			工业新鲜水		t	
	取排水 -	原料气净化-除固定床常压煤气化工艺外	回用水		t	
			生活用水		t	
7			废水排放量		t	
7			工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			原料气制备	生活用水		t
			废水排放量		t	
			工业新鲜水		t	
		Ø.₩	回用水		t	
		备煤	生活用水		t	
			废水排放量		t	
			治理设施编号			
			治理设施类型			
	ヾニシカ、ヾΔエ田ン八・╁た゚↓+ギカナロ、ン灰ル≢ヽ□	٨٦	开工时间			
8	污染治理设施计划投资情况	全厂	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2-1 燃料分析表

序号	生产单元	工艺名称	类型	参数	单位	值		
实际排放情况及达标判定分析								
(一)实际排放量信息								

		表3-1 废气	排放量	•				1
排放口类型	排放口编码	北	污染物	实际排放量 (吨)				— ●注
排 放日天空	711-7000円 9冊 11-11	排放口名称	/ 7 末 物	4月份	5月份	6月份	季度合计	一 金 注
			二氧化硫	0.0164	0.4758	0.932	1.4242	
有组织废气主要排放口	DA010	氨法脱硫尾气排放口	颗粒物	0.0195	0.01384	0.012	0.04534	
			氮氧化物	0.1388	0.08602	0.0698	0.29462	
	一氧化碳				0			
	颗粒物	0.2231	0.2301	0.1293	0.5825			
	二氧化硫				0			
	臭气浓度				0			
			硫化氢				0	
			甲醇				0	
			SO2	0.0164	0.4758	0.932	1.4242	
	VOCs				0			
	NOx	0.1388	0.08602	0.0698	0.29462			
	颗粒物	0.2426	0.24394	0.1413	0.62784			
		表3-2 废水	(排放量	•	•	•	•	*

实际排放量 (吨) 污染物 排放口类型 排放方式 排放口编码 排放口名称 备注 5月份 6月份 季度合计 4月份 化学需氧量 1.1442 1.2678 0.9096 3.3216 1.0932 0.0103 硫化物 1.1592 2.2627 总磷 (以P计) 0.0101 0.0107 0.0092 0.03 总氮 (以N计) 0.20976 0.3156 0.4074 0.93276 挥发酚 < 0.000023 < 0.000024 < 0.000021 0 主要排放口 直接排放 DW001

				pH值				/	
				悬浮物	0.7288	0.7728	0.6615	2.1631	
				氰化物	<0.000078	<0.000082	<0.00007	0	
				石油类	0.0059	0.00629	0.00538	0.01757	
				氨氮 (NH3-N)	0.001134	0.00168	0.4074	0.410214	
			总磷 (以P计)	0.0101	0.0107	0.0092	0.03		
				氨氮 (NH3-N)	0.001134	0.00168	0.4074	0.410214	
			氰化物	/	/	/	0		
				pH值				/	
	人 厂古	+女+北- ナ - 人		挥发酚	/	/	/	0	
	至/且	接排放合计		悬浮物	0.7288	0.7728	0.6615	2.1631	
				石油类	0.0059	0.00629	0.00538	0.01757	
			化学需氧量	1.1442	1.2678	0.9096	3.3216		
				硫化物	1.0932	1.1592	0.0103	2.2627	
				总氮 (以N计)	0.20976	0.3156	0.4074	0.93276	

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4-1 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	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4-2 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5-1 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/m3)		\(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}
开始时段-结束时段	似厚区旭	议 牌原凸	污染因子	排放范围	<u> </u>

(四)结论

我单位2021年第二季度已按排污许可证要求进行了环境管理,报告周期内排污许可指标执行情况良好。