

排污许可证执行报告
(季报)

排污许可证编号：91410526565142022E001P
单位名称：安阳中盈化肥有限公司
报告时段：2021年第01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：15836390522

排污单位名称（盖章）

报告日期：2021年04月29日

承诺书

安阳市生态环境局滑县分局：

安阳中盈化肥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)

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	尿素	液氨	109575	t	
			CO2气	6931	万m³	
		氨合成	合成气	29009	万m³	
2	主要辅料用量	公用工程	甲醇	21.65	t	
			次氯酸钠	154.58	t	
			阻垢剂DTS220	1.3	t	
			液碱	192	t	
			还原剂	0	t	
			T-7670缓释阻垢剂	0	t	
			S5500非氧化杀菌剂	0	t	
			S6010缓释剂	0	t	
			盐酸	31.12	t	
			氯酸钠	9.335	t	
			DTB380非氧化性杀菌剂	0.25	t	
			硫酸	72.6	t	
3	能源消耗	公用工程	用电量	218	万kWh	
			蒸汽消耗量	29484	t	
		尿素	用电量	2512	万kWh	
			蒸汽消耗量	229320	t	
		氨合成	用电量	3427	万kWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
4	主要产品	尿素				
		氨合成				
5	运行时间和生产负荷	公用工程	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	90-100	%	
		尿素	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	90-100	%	
		氨合成	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	90-100	%	
6	主要产品产量	尿素	尿素		t/a	
		氨合成	液氨			
7	取排水	公用工程	工业新鲜水	1669697	t	与盈德气体公用
			回用水	227679	t	与盈德气体公用
			生活用水	1938	t	与盈德气体公用
			废水排放量	388292	t	与盈德气体公用
		尿素	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		氨合成	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		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

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
				1月份	2月份	3月份	季度合计	
有组织废气主要排放口	DA001	尿素工段废气放空管排气筒	氨 (氨气)	0.011125	0.01	0.0111	0.032225	
	DA003	尿素造粒塔	氨 (氨气)	0.002431	0.0021	0.0024	0.006931	
			粉尘	0.1328	0.402	0.445	0.9798	
其他合计			粉尘	0.0254	0.02298	0.0254	0.07378	
			臭气浓度				0	
			硫化氢				0	
			氨 (氨气)	2.533	2.533	2.533	7.599	
全厂合计			氨 (氨气)	2.546556	2.5451	2.5465	7.638156	
			NOx				0	
			VOCs				0	
			颗粒物	0.1582	0.42498	0.4704	1.05358	
			SO2				0	

表3-2 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
					1月份	2月份	3月份	季度合计	
主要排放口	直接排放	DW001		总磷 (以P计)	0.0088	0.008	0.0088	0.0256	
				氨氮 (NH3-N)	0.00096	0.0038	0.0038	0.00856	
				pH值				/	
				化学需氧量	0.7036	0.2672	0.581	1.5518	
				石油类	<0.0031	0.0029	<0.06	0.0029	
				总氮 (以N计)	0.2517	0.2436	0.1827	0.678	
				硫化物	<0.000265	<0.000242	<0.005	0	
				氰化物	<0.000053	<0.000048	<0.001	0	
				悬浮物	0.5311	0.485	10	11.0161	
				挥发酚	<0.000015	<0.000014	<0.0003	0	
全厂直接排放合计			总磷 (以P计)	0.0088	0.008	0.0088	0.0256		
			氨氮 (NH3-N)	0.00096	0.0038	0.0038	0.00856		
			氰化物	/	/	/	0		
			pH值				/		
			挥发酚	/	/	/	0		
			悬浮物	0.5311	0.485	10	11.0161		
			石油类	/	0.0029	/	0.0029		
			化学需氧量	0.7036	0.2672	0.581	1.5518		
			总氮 (以N计)	0.2517	0.2436	0.1827	0.678		
			硫化物	/	/	/	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4-1 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
------	--------	-------	---------	--------------------	--------

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) 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

我单位2021年第1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