

# 排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：91320922786340014K001P  
单位名称：盐城开元医药化工有限公司  
报告时段：2021年第02季  
法定代表人（实际负责人）：杨思卫  
技术负责人：汪前胜  
固定电话：051589112909  
移动电话：13914638593

排污单位名称（盖章）

报告日期：2021年10月14日

## 承诺书

盐城市生态环境局：

盐城开元医药化工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 (化学药品原料药制造)

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	头孢唑肟钠生产线	吗啉	2.3	t	
			N-甲基吗啉	2.15	t	
			溴素	2.2	t	
			二苯甲醇	2.9	t	
			青霉素钾盐	5.6	t	
			盐酸	2.1	t	
			亚磷酸三甲酯	1.92	t	
			醋酐	1.7	t	
			AE活性酯	3.2	t	
			甲磺酰氯	3.1	t	
2	辅料	公用单元				
		头孢唑肟钠生产线	活性炭	0.44	t	
			乙酸	0.156	t	
			碳酸钠	1.3	t	
			臭氧 (液氧)	2.1	t	
			碳酸氢钠	1.8	t	
			硫酸	0.31	t	
			吡啶	1.21	t	
			亚硫酸钠	0.11	t	
			三氯化铝	0.51	t	
			磷酸	0.31	t	
			三乙胺	0.028	t	
			双氧水	1.921	t	
			硼钠	0.12	t	
片碱	3.77	t				
3	能源消耗	公用单元	蒸汽消耗量	3640	t	
		头孢唑肟钠生产线	用电量	1790611	KWh	
			蒸汽消耗量		MJ	
4	主要产品	头孢唑肟钠生产线				
5	运行时间和生产负荷	公用单元	正常运行时间	960	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	1224	h	
			生产负荷		%	
		头孢唑肟钠生产线	正常运行时间	960	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	1224	h	
			生产负荷		%	
6	主要产品产量	头孢唑肟钠生产线	头孢唑肟钠	7.4	t	
7	取排水	头孢唑肟钠生产线	工业新鲜水	1.5854	t	
			废水排放量	9936	t	

(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
				4月份	5月份	6月份	季度合计	
			吡啶		0	0.002547		
			颗粒物	0.00216	0			
			二噁英		0			

有组织废气主要排放口	DA001	RTO排放口	丙酮		0	0.008422		
			甲醇		0			
			氯化氢		0	0.121104		
			氮氧化物	0.02016	0			
			氨(氨气)		0	0.034522		
			乙酸		0			
			甲苯		0	0.000017		
			乙酸乙酯		0	0		
			甲酸		0	0.176088		
			三乙胺		0			
			硫化氢		0	0.008422		
			溴化氢		0	0.000017		
			二氯甲烷		0			
			挥发性有机物		0			
			二氧化硫	0.00224	0			
臭气浓度		0						
其他合计			挥发性有机物		0			
			二氯甲烷		0			
			甲苯		0			
			硫酸雾		0			
			臭气浓度		0			
			硫化氢		0			
			氯化氢		0			
			甲醇		0			
			乙酸乙酯		0			
			氨(氨气)		0			
			丙酮		0			
			吡啶		0			
全厂合计			SO2	0.00224	0			
			颗粒物	0.00216	0			
			NOx	0.02016	0			
			VOCs	0	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
					4月份	5月份	6月份	季度合计	
主要排放口	间接排放	DW001	废水总排放口	总氮(以N计)	0.01845036	0			
				甲苯		0			
				化学需氧量	0.9513	0	0.2028		
				色度	8	0			
				总磷(以P计)		0			
				悬浮物	0.046416	0			
				甲醇	0.014875	0			
				氨氮(NH3-N)	0.0197	0	0.0018		
				五日生化需氧量	0.164197	0			
				pH值	7	0			
				全盐量		0			
				硝基苯类		0			
总有机碳		0							
				甲醇	0.014875	0			

全厂间接排放合计	悬浮物	0.046416	0		
	总氮 (以N计)	0.01845	0		
	总有机碳		0		
	总磷 (以P计)		0		
	氨氮 (NH3-N)	0.0197	0	0.0018	
	pH值	7	0		
	硝基苯类		0		
	甲苯		0		
	化学需氧量	0.9513	0	0.2028	
	色度	8	0		
	五日生化需氧量	0.164197	0		
	全盐量		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

开元公司在此期间污染物浓度达标排放