

# 排污许可证执行报告

## (季报)

排污许可证编号：91410622MA3XAF5A1H002W

单位名称：中节能淇县水务有限公司一城北厂

报告时段：2023 年第 02 季

法定代表人（实际负责人）：刘升

技术负责人：徐志会

固定电话：0392-6867558

移动电话：13839218306

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023 年 07 月 07 日



## 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 (污水处理及其再生利用)

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	城北污水厂	污水处理量	97.61	万吨	
3	能源消耗	城北污水厂	用电量	463010	KWh	
4	生产规模	城北污水厂	设计处理能力	3	万吨	

### (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
----	------	------	----	----	----	---

## 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	
其他合计			臭气浓度					
			硫化氢					

	甲烷					
	氨（氨气）					
全厂合计	颗粒物					
	硫化氢					
	NOx					
	臭气浓度					
	氨（氨气）					
	VOCs					
	S02					

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	直接排放	DW001	城北厂总排口	总氮（以N计）	1.62	1.99	2.00	5.61	
				氨氮（NH <sub>3</sub> -N）	0.50	0.46	0.50	1.46	
				溶解氧	1.62	1.96	1.80	5.38	
				硫化物	0			0	
				悬浮物	2.77	2.38	2.63	7.78	
				烷基汞				0	
				总砷	0	0	0	0	

			色度	3	3	3	/	
			总磷（以P计）	0.04	0.05	0.04	0.13	
			pH值	7.8	7.9	7.9	/	
			总铅	0	0	0	0	
			粪大肠菌群	230	280	310	820	
			化学需氧量	8.91	10.89	9.2	29	
			总镉	0	0	0	0	
			五日生化需氧量	2.09	2.52	2.20	6.81	
			总铬	0	0	0	0	
			总汞	0	0	0	0	
			六价铬	0	0	0	0	
			阴离子表面活性剂	0.03	0.04	0.05	0.12	
			石油类	0.04	0.05	0.04	0.13	
			水温	21	18.8	25	/	
			苯胺类	0			0	
全厂直接排放合计			苯胺类	0	0		0	
			氨氮（NH <sub>3</sub> -N）	0.5	0.46	0.5		
			总铅	0	0	0		
			pH值					

总砷	0	0	0		
五日生化需氧量	2.09	2.52	2.2		
溶解氧	1.62	1.96	1.8		
石油类	0.04	0.05	0.04		
硫化物	0				
化学需氧量	8.91	10.89	9.2		
色度					
总磷（以 P 计）	0.04	0.05	0.04		
水温					
阴离子表面活性剂	0.03	0.04	0.05		
烷基汞	0				
六价铬	0	0	0		
粪大肠菌群	230	280	310		
悬浮物	2.77	2.38	2.63		
总汞	0	0	0		
总氮（以 N 计）	1.62	1.99	2		
总镉	0	0	0		
总铬	0	0	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 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/m3)	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/m3)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(四) 结论

我司委托河南恒信环保检测有限公司对城北厂废水、污泥、噪声项目进行月度、季度性检测。按照排污许可证要求检测项目，分别于 2023 年 4 月 17 日、5 月 6 日、6 月 6 日对城北厂废水、污泥、噪声项目进行采样，最终出具的检测报告结果全部达标。2023 年第二季度一期污水处理总量 97.61 万吨。

## 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	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
----------------	------------------------	---------------	---------------	--------	----------------------	--------------------------

					要求的情况	
一般工业固废暂存间 - TS006		否	否	否	否	
危废暂存间 - TS007		否	否	否	否	