

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：91410622MA3XAF5A1H001Y

单位名称：中节能淇县水务有限公司-城南厂

报告时段：2023 年第 03 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 10 月 10 日

承诺书

鹤壁市生态环境局：

中节能淇县水务有限公司-城南厂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：

一、企业基本信息

（一）排污单位基本信息

排污单位基本信息

注 1：计量单位选择其它时，请在备注写明具体单位名称

记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
主要原料用量	城南污水厂一期	污水处理量	280.42	万吨	
	城南污水厂二期		281.20	万吨	
能源消耗	城南污水厂一期	用电量	477039.40	KWh	
	城南污水厂二期		850880	KWh	
生产规模	城南污水厂一期	设计处理能力	3	万吨	
	城南污水厂二期		3	万吨	

(二) 燃料分析表

燃料分析表(通用行业)

生产单元	工艺名称	类型	参数	单位	值
------	------	----	----	----	---

二、实际排放情况及达标判定分析

（一）实际排放量信息

废气

注：

1、实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放口编码及名称	污染物	许可排放量（吨）	实际排放量（吨）				备注
				季度合计	7月	8月	9月	
其他排放（合计）		甲烷	/	0	0	0	0	
		臭气浓度	/	0	0	0	0	
		氨（氨气）	/	0	0	0	0	
		硫化氢	/	0	0	0	0	
全厂合计		臭气浓度	/	0	0	0	0	
		氨（氨气）	/	0	0	0	0	
		NOx	/	0	0	0	0	
		SO2	/	0	0	0	0	
		硫化氢	/	0	0	0	0	
		颗粒物	/	0	0	0	0	
		VOCs	/	0	0	0	0	

废水

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码及名称	污染物	许可排放量（吨）	实际排放量（吨）	备注
-------	------	----------	-----	----------	----------	----

					季度合计	7 月	8 月	9 月	
主要排放口	直接排放口	DW001-城南厂排水口	pH 值	/	7.33e0	7.42	7.42	7.14	
			色度	/	9	3	3	3	
			溶解氧	/	18.55	5.84	6.65	6.06	
			水温	/	/	26.23	25.8	24.59	
			悬浮物	/	5.61	1.87	1.89	1.85	
			五日生化需氧量	/	21.14	7.19	7.67	6.28	
			化学需氧量	547.5	33.2	11.93	11.58	9.69	
			粪大肠菌群	/	640	220	190	230	
			阴离子表面活性剂	/	0.34	0.1	0.14	0.1	
			总汞	/	0	0	0	0	
			烷基汞	/	0	0	0	0	
			总镉	/	0	0	0	0	
			总铬	/	0	0	0	0	
			六价铬	/	0	0	0	0	
			总砷	/	0	0	0	0	
			总铅	/	0	0	0	0	
			总氮（以 N 计）	164.25	23.73	6.96	8.78	7.99	
			氨氮（NH ₃ -N）	54.75	0.7	0.26	0.25	0.19	
			总磷（以 P 计）	5.475	0.46	0.15	0.15	0.16	
			石油类	/	0.61	0.12	0.27	0.22	
			动植物油	/	0.93	0.2	0.35	0.38	
		DW002-城南厂二期排放口	pH 值	/	7.42	7.44	7.43	7.39	
			色度	/	9	3	3	3	
			溶解氧	/	19.87	6.15	7.1	6.62	
			水温	/	/	26.18	25.78	24.58	
			悬浮物	/	5.62	1.88	1.89	1.85	
			五日生化需氧量	/	21.84	7.72	7.19	6.93	

		化学需氧量	547.5	36.5	13.57	12.67	10.26	
		粪大肠菌群	/	950	350	280	320	
		总汞	/	0	0	0	0	
		总镉	/	0	0	0	0	
		总铬	/	0	0	0	0	
		六价铬	/	0	0	0	0	
		总砷	/	0	0	0	0	
		总铅	/	0	0	0	0	
		总氮 (以 N 计)	164.25	21	7.36	6.78	6.86	
		氨氮 (NH ₃ -N)	54.75	0.47	0.21	0.16	0.1	
		总磷 (以 P 计)	5.475	0.49	0.17	0.16	0.16	
		硫化物	/	0	0	0	0	
		石油类	/	0.58	0.14	0.2	0.24	
		苯胺类	/	0	0	0	0	
	全厂直接排放	pH 值	/	7.37e0	7.43	7.425	7.265	
		色度	/	18	6	6	6	
		溶解氧	/	38.42	11.99	13.75	12.68	
		水温	/	/	0	0	0	
		悬浮物	/	11.23	3.75	3.78	3.7	
		五日生化需氧量	/	42.98	14.91	14.86	13.21	
		化学需氧量	1095	69.7	25.5	24.25	19.95	
		粪大肠菌群	/	1590	570	470	550	
		阴离子表面活性剂	/	0.34	0.1	0.14	0.1	
		总汞	/	0	0	0	0	
		烷基汞	/	0	0	0	0	
		总镉	/	0	0	0	0	
		总铬	/	0	0	0	0	
		六价铬	/	0	0	0	0	
		总砷	/	0	0	0	0	
		总铅	/	0	0	0	0	
		总氮 (以 N 计)	328.5	44.73	14.32	15.56	14.85	
		氨氮 (NH ₃ -	109.5	1.17	0.47	0.41	0.29	

	N)						
	总磷 (以 P 计)	10.95	0.95	0.32	0.31	0.32	
	硫化物	/	0	0	0	0	
	石油类	/	1.19	0.26	0.47	0.46	
	动植物 油	/	0.93	0.2	0.35	0.38	
	苯胺类	/	0	0	0	0	

（二）超标排放量信息

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
------	--------	-------	---------	---------------------------------------	--------

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

（三）污染治理设施异常运转信息

污染治理设施异常运转情况表

故障类型	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或者 dB (A))		应对措施
				污染因子	排放范围	

（四）自行储存/利用/处置设施情况

自行贮存/利用/处置设施合规情况说明表

自行贮存/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控技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
一般工业固废暂存间 - TS012		否	否	否	否	
一般工业固废暂存间 - TS013		否	否	否	否	
危废暂存间 - TS009		否	否	否	否	

（五）小结

我司委托河南恒信环保检测有限公司对城南厂一期、二期废水、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 7 月 4 日、8 月 9 日、9 月 20 日对南厂一期、二期废水、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 年第三季度一期污水处理总量 280.42 万吨，二期污水处理总量 281.20 万吨。