

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01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04月11日

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：

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	城南污水厂一期	污水处理量		211	万吨	
			污水处理量		237.70	万吨	
3	能源消耗	城南污水厂一期	用电量		622058.40	KWh	
		城南污水厂二期	用电量		733680	KWh	
4	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	设计处理能力		3	万吨	

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	
其他合计			臭气浓度		423		423	
			硫化氢		0.003399		0.003399	
			甲烷				0	
			氨（氨气）		0.04661		0.04661	
全厂合计			VOCs				0	
			氨（氨气）		0.04661		0.04661	
			臭气浓度		423		423	
			SO2				0	
			硫化氢		0.003399		0.003399	
			颗粒物				0	
			NOx				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	城南厂排水口	总汞		0		0	
				烷基汞		0		0	
				五日生化需氧量	3.74	4	3.43	11.17	
				pH值	7.43	7.45	7.53	/	
				化学需氧量	12.16	16.69	13.55	42.4	
				色度	2	3	2	/	
				总铅		0		0	
				总磷（以P计）	0.10	0.15	0.17	0.42	
				阴离子表面活性剂	0.05	0.11	0.08	0.24	
				总铬		0		0	
				总镉		0		0	
				氨氮（NH3-N）	0.65	0.31	0.26	1.22	
				六价铬		0		0	
				总砷		0		0	
				悬浮物	1.23	1.57	1.43	4.23	
				溶解氧	4.45	5.69	5.21	15.35	
				动植物油	0.13	0.17	0.17	0.47	
				总氮（以N计）	5.81	6.53	5.56	17.9	
				粪大肠菌群	260	170	210	640	
				水温	11.85	13.54	15.56	/	
				石油类	0.10	0.12	0.14	0.36	
		DW002	城南厂二期排放口	总铅	0	0	0	0	
				氨氮（NH3-N）	0.51	0.22	0.42	1.15	
				总氮（以N计）	6.66	7.45	6.71	20.82	
				苯胺类		0		0	
				六价铬	0	0	0	0	
				色度	3	5	4	/	
				水温	12.26	13.69	16.21	/	
				化学需氧量	14.18	13.92	9.89	37.99	
				总磷（以P计）	0.13	0.14	0.14	0.41	
				石油类	0.16	0.19	0.12	0.47	
				pH值	7.29	7.32	7.40	/	
				悬浮物	2.34	6.78	2.25	11.37	
				总铬	0	0	0	0	

				粪大肠菌群	220	230	270	720	
				总砷	0	0	0	0	
				五日生化需氧量	6.47	5.59	4.73	16.79	
				总镉	0	0	0	0	
				硫化物		0		0	
				溶解氧	5.66	6.09	5.41	17.16	
				总汞	0	0	0	0	
全厂直接排放合计				苯胺类	0	0		0	
				氨氮（NH3-N）	1.16	0.53	0.68	2.37	
				总铅	0	0	0	0	
				pH值				/	
				总砷	0	0	0	0	
				五日生化需氧量	10.21	9.59	8.16	27.96	
				动植物油	0.13	0.17	0.17	0.47	
				溶解氧	10.11	11.78	10.62	32.51	
				石油类	0.26	0.31	0.26	0.83	
				化学需氧量	26.34	30.61	23.44	80.39	
				硫化物		0		0	
				色度				/	
				总磷（以P计）	0.23	0.29	0.31	0.83	
				水温				/	
				阴离子表面活性剂	0.05	0.11	0.08	0.24	
				六价铬	0	0	0	0	
				烷基汞		0		0	
				粪大肠菌群	480	400	480	1360	
				悬浮物	3.57	8.35	3.68	15.6	
				总汞	0	0	0	0	
				总氮（以N计）	12.47	13.98	12.27	38.72	
				总镉	0	0	0	0	
				总铬	0	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)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度（mg/m3）		应对措施
开始时段-结束时段			污染因子	排放范围	

(四)结论

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、废气、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1月6日、2月7日、3月14日对南厂一期、二期废水、污泥、废气、噪音项目进行采样，最终出具的检测报告结果全部达标。2023年第一季度一期污水处理总量211万吨，二期污水处理总量237.70万吨。

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7-1 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	