

# 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：2024 年第 2 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：2024 年 07 月 14 日

## 承诺书

鹤壁市生态环境局：

中节能淇县水务有限公司一城北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                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|--------|---------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 运行时间和<br>生产负荷 | SCX001 | 正常运行时间  | 2182  | h    |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|               |        | 非正常运行时间 | 2     | h    | 2024 年<br>5 月 15<br>日凌晨<br>0:30 因<br>大风天<br>气造成<br>厂外线<br>路故<br>障，导<br>致厂区<br>停电，<br>经电力<br>部门排<br>查抢<br>修，凌<br>晨 2:30<br>恢复正<br>常供<br>电，污<br>水厂废<br>水设施<br>及自动<br>监控设<br>施逐步<br>恢复正<br>常运<br>行。城<br>北污水<br>厂停电<br>时间:5<br>月 15 日<br>0:30-<br>2:30。 |

|              |        |             |                         |    |      |
|--------------|--------|-------------|-------------------------|----|------|
|              |        | 停产时间        | 0                       | h  |      |
|              |        | 生产负荷        | 0.429                   | %  |      |
|              | WNX001 | 正常运行时间      | 635                     | h  |      |
|              |        | 非正常运行时间     | 0                       | h  |      |
|              |        | 停产时间        | 0                       | h  |      |
|              |        | 生产负荷        | /                       | %  |      |
| 取排水          | SCX001 | 取水量         | 128.27                  | 万吨 |      |
|              |        | 废水排放量       | 117.11                  | 万吨 |      |
|              | WNX001 | 取水量         | /                       | 其它 | 无法计量 |
|              |        | 废水排放量       | /                       | t  | 无法计量 |
| 污染治理设施计划投资情况 | 全厂     | 治理设施编号      | DA001、TS003、DW001、DW002 | 其它 |      |
|              |        | 治理设施类型      | 污水处理设施                  | /  |      |
|              |        | 开工时间        | 2011-04                 | 其它 |      |
|              |        | 建设投产时间      | 2014-09-02              | 其它 |      |
|              |        | 计划总投资       | 11298                   | 万元 |      |
|              |        | 报告周期内累计完成投资 | 0                       | 万元 |      |

## (二) 燃料分析表

## 燃料分析表

注：如填报模版不涉及此页面内容，无需填写。

| 主要生产单元名称 | 生产设施编号 | 生产设施名称 | 燃料名称 | 实物使用量<br>(万吨、万m³) | 固体或液体燃料报表填报        |                         |                    |                            | 气体燃料报表填报                          |                  |                 |
|----------|--------|--------|------|-------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------|
|          |        |        |      |                   | 收到基灰分<br>Aar ( % ) | 收到基全硫<br>S t. a r ( % ) | 收到基碳<br>Ca r ( % ) | 干燥无灰基<br>V d a f 挥发分 ( % ) | 收到基低位发热量<br>Qnet.ar (MJ/kg、MJ/m³) | 硫化氢<br>(%、mg/m³) | 总硫<br>(%、mg/m³) |

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     | 4月 | 5月      | 6月 |    |
| 其他排放（合计） |             | 臭气浓度         | /        | 345      | 0  | 345     | 0  |    |
|          |             | 氨（氨气）        | /        | 0.02386  | 0  | 0.02386 | 0  |    |
|          |             | 硫化氢          | /        | 0.00224  | 0  | 0.00224 | 0  |    |
|          |             | 颗粒物          | /        | 0        | 0  | 0       | 0  |    |
| 无组织排放    | Unorganized | 颗粒物          | /        | 0        | 0  | 0       | 0  |    |
|          |             | 挥发性有机物（VOCs） | /        | 0        | 0  | 0       | 0  |    |
| 全厂合计     |             | 臭气浓度         | /        | 345      | 0  | 345     | 0  |    |
|          |             | 氨（氨气）        | /        | 0.02386  | 0  | 0.02386 | 0  |    |
|          |             | NOx          | /        | 0        | 0  | 0       | 0  |    |
|          |             | SO2          | /        | 0        | 0  | 0       | 0  |    |
|          |             | 硫化氢          | /        | 0.00224  | 0  | 0.00224 | 0  |    |
|          |             | VOCs         | /        | 0        | 0  | 0       | 0  |    |
|          |             | 颗粒物          | /        | 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 | 排放 | 排放口编 | 污染物 | 许可排放量（吨） | 实际排放量（吨） | 备注 |
|----|----|------|-----|----------|----------|----|
|----|----|------|-----|----------|----------|----|

| 型             |               | 码及<br>名称     |           |        | 季度合计    | 4 月    | 5 月    | 6 月    |  |
|---------------|---------------|--------------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--|
| 主要<br>排放<br>口 | 直接<br>排放<br>口 | DW001-城北厂总排口 | pH 值      | /      | 7.62e0  | 7.73   | 7.56   | 7.56   |  |
|               |               |              | 色度        | /      | 7       | 2      | 3      | 2      |  |
|               |               |              | 溶解氧       | /      | 8.47    | 3.13   | 2.89   | 2.45   |  |
|               |               |              | 水温        | /      | /       | 22.73  | 26.23  | 25.17  |  |
|               |               |              | 悬浮物       | /      | 8.57    | 2.82   | 2.97   | 2.78   |  |
|               |               |              | 五日生化需氧量   | /      | 8.13    | 2.42   | 2.45   | 3.26   |  |
|               |               |              | 化学需氧量     | 547.5  | 27.23   | 6.85   | 9.66   | 10.72  |  |
|               |               |              | 粪大肠菌群     | /      | 950     | 310    | 323    | 317    |  |
|               |               |              | 阴离子表面活性剂  | /      | 0       | 0      | 0      | 0      |  |
|               |               |              | 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 | 7.65    | 2.54   | 2.45   | 2.66   |  |
|               |               |              | 氨氮（NH3-N） | 54.75  | 0.31    | 0.09   | 0.11   | 0.11   |  |
|               |               |              | 总磷（以 P 计） | 5.475  | 0.25    | 0.08   | 0.06   | 0.11   |  |
|               |               |              | 硫化物       | /      | 0       | 0      | 0      | 0      |  |
|               |               |              | 石油类       | /      | 0.23    | 0.09   | 0.09   | 0.05   |  |
|               |               |              | 苯胺类       | /      | 0       | 0      | 0      | 0      |  |
|               |               |              | 流量        | /      | 1171149 | 402684 | 371406 | 397059 |  |
| 全厂直接排放        |               |              | pH 值      | /      | 7.62e0  | 7.73   | 7.56   | 7.56   |  |
|               |               |              | 色度        | /      | 7       | 2      | 3      | 2      |  |
|               |               |              | 溶解氧       | /      | 8.47    | 3.13   | 2.89   | 2.45   |  |
|               |               |              | 水温        | /      | /       | 0      | 0      | 0      |  |
|               |               |              | 悬浮物       | /      | 8.57    | 2.82   | 2.97   | 2.78   |  |
|               |               |              | 五日生化需氧    | /      | 8.13    | 2.42   | 2.45   | 3.26   |  |

|  |                            |        |       |      |      |       |  |
|--|----------------------------|--------|-------|------|------|-------|--|
|  | 量                          |        |       |      |      |       |  |
|  | 化学需氧量                      | 547.5  | 27.23 | 6.85 | 9.66 | 10.72 |  |
|  | 粪大肠菌群                      | /      | 950   | 310  | 323  | 317   |  |
|  | 阴离子表面活性剂                   | /      | 0     | 0    | 0    | 0     |  |
|  | 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<br>(以 N 计)              | 164.25 | 7.65  | 2.54 | 2.45 | 2.66  |  |
|  | 氨氮<br>(NH <sub>3</sub> -N) | 54.75  | 0.31  | 0.09 | 0.11 | 0.11  |  |
|  | 总磷<br>(以 P 计)              | 5.475  | 0.25  | 0.08 | 0.06 | 0.11  |  |
|  | 硫化物                        | /      | 0     | 0    | 0    | 0     |  |
|  | 石油类                        | /      | 0.23  | 0.09 | 0.09 | 0.05  |  |
|  | 苯胺类                        | /      | 0     | 0    | 0    | 0     |  |
|  | 流量                         | /      | 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<br>（折标，<br>mg/m <sup>3</sup> ） | 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，<br>mg/m <sup>3</sup> ） | 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<br>(开始时段-结束时段) | 故障设施 | 故障原因 | 各排放因子浓度<br>(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 - TS006 |                        | 否             | 否             | 否      | 否                         |                          |
| 危废暂存间 - TS007     |                        | 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 2024 年 5 月 8 日、5 月 23 日、7 月 3 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。2024 年第二季度污水处理总量 117.11 万吨。