**企业环境信息依法披露**

**年度报告**

企 业 名 称： 寿光美伦纸业有限责任公司

统一社会信用代码： 91370783690649340B

报 告 年 度： 2021年度报告

编 制 日 期： 2022年2月

**一、目录和名词解释**

1、企业负责人和环保负责人声明

我单位已了解环保相关法律法规及其他相关文件规定，知晓本单位的责任、权利和义务。我单位不位于法律法规规定禁止建设区域内，不存在依法明令淘汰或者立即淘汰的落后生产工艺装备、落后产品。我单位将严格按照排污许可证的规定排放污染物、规范运行管理、运行维护污染防治设施、开展自行监测、进行台账记录并按时提交执行报告、及时公开环境信息。国家和地方污染物排放标准、总量控制要求或者地方人民政府依法制定的限期达标规划、重污染天气应急预案发生变化时，我单位将积极采取有效措施满足要求。我单位将自觉接受生态环境主管部门监管和社会公众监督，如有违法违规行为，将积极配合调查，并依法接受处罚。

2、术语和名词解释

SNCR：选择性非催化还原技术，高温下进行，无需催化剂，成本控制低。

PSCR：选择性催化还原脱硝技术，脱硝效率更高。

**二、关键环境信息提要**

1、年度生态环境行政许可变更情况

2021年我公司排污许可证许可污染物排放总量：COD6510.74t、氨氮650.7t、总氮1519.1t、颗粒物121.979t、氮氧化物1202.75t、二氧化硫342.89t。因废水进入晨鸣污水处理厂处理，晨鸣污水处理厂废水为晨鸣、美伦、美术纸和晨鸣板材共同排放，废水许可总量为四个公司排放总量的总和，2021年期间许可污染物总量无变化。

2、年度主要污染物排放和碳排放情况

2021年度公司污水处理厂废水共排放COD2830.9t 、氨氮31.952t、总氮180.17t（废水包括晨鸣、美伦、美术纸、晨鸣板材4家公司排放量）。公司废气共排放氮氧化物885.1t、二氧化硫97.5t、烟尘19.16t，污染物排放总量符合总量控制要求。2021年公司二氧化碳排放量199万吨。

3、年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况

2021年度我公司运行良好，未受到环境行政处罚和司法判决等情况。

**三、企业基本信息**

公司全称寿光美伦纸业有限责任公司，法定代表人何志强，公司注册地址为山东省寿光市圣城街595号，环保联系人魏红霞，环保处电话0536-2158750。公司属于有限责任公司，是及制浆造纸为一体的大型公司，主要产品有化学浆、生活纸、铜版纸、文化纸等。

**四、企业环境管理信息**

1、企业生态环境行政许可情况

2021年我公司排污许可证许可污染物排放总量：COD6510.74t、氨氮650.7t、总氮1519.1t、颗粒物121.979t、氮氧化物1202.75t、二氧化硫342.89t。

2、环境保护税缴纳情况

2021年公司缴纳废气环保税6211155.98元，公司废水排入城市污水处理厂，未直接排入外环境。

**五、污染物产生、治理与排放信息**

1、污染防治设施信息

公司配套污染物防治设施齐全，各项污染物经防治设施处理后，达标排放。

①废水治理设施：公司废水排入晨鸣纸业污水处理厂处理，晨鸣纸业污水处理厂现有三套废水治理设施，包括98年投运的4万m3/d污水处理厂、11年投运技改的6万m3/d污水处理厂及06年投运的3.5万m3/d污水处理厂，日处理能力达到13.5万方。另外公司还有8万m3/d的膜处理中水回用工程，对中段水处理后的废水进一步处理后，回用到清水系统，日产水能力5.6万方。

②废气治理设施：1）公司自备电厂实施了超低排放，对燃煤烟气污染物进行处理后排放，其中脱硝治理工艺采用高效低氮燃烧器+SNCR（选择性非催化还原）；除尘治理工艺采用静电除尘器+湿式电除尘器；脱硫治理工艺采用石灰石-石膏湿法。其他有组织废气主要为污水处理厂收集处理臭气，主要采用碱洗及生物除臭进行处理后集中排放。2）碱回收炉烟气治理设施：脱硝治理工艺采用PSCR；除尘治理工艺采用静电除尘+湿式电除尘。3）石灰窑烟气治理设施采用臭氧脱硝及静电除尘+湿式电除尘系统。

2、主要水和大气污染物排放相关信息

2021年公司废水、废气治理设施运转正常，废水、废气正常达标排放。污水处理厂废水共排放COD2830.9t 、氨氮31.952t、总氮180.17t（废水包括晨鸣、美伦、美术纸、晨鸣板材4家公司排放量）。公司废气共排放氮氧化物885.1t、二氧化硫97.5t、烟尘19.16t，污染物排放总量符合总量控制要求。

3、工业固体废物和危险废物产生、贮存、流向和利用处置信息

目前公司污泥委托寿光市环卫垃圾清运有限公司、寿光市龙昌生物科技有限公司、潍坊江源环保科技有限公司三家单位处理；浆渣由寿光市隆源纸业镀膜有限公司利用；化学浆绿泥等一般生产垃圾由寿光市环卫垃圾清运有限公司清运；自备电厂粉煤灰由昌乐丰硕建材有限公司委托利用；自备电厂炉渣、石膏分别有公司三产寿光市晨鸣水泥有限公司、寿光晨鸣汇森新型建材有限公司利用制作水泥建材和石膏板。

公司危险废物严格安装规范储存和处置，全部由有资质单位处置并出具处置五联单。其中废机油由山东方圆润滑油科技有限公司（济南危证03号）处置；废包装物由泰安杰盛环保科技有限公司（泰安危废临007号）处置；化验室废液由山东平福环境服务有限公司（鲁危废临15号）处置。

4、有毒有害物质排放信息

目前公司危险废物严格安装规范储存和处置，全部由有资质单位处置并出具处置五联单。其中废机油由山东方圆润滑油科技有限公司（济南危证03号）处置；废包装物由泰安杰盛环保科技有限公司（泰安危废临007号）处置；化验室废液由山东平福环境服务有限公司（鲁危废临15号）处置。

5、噪声排放情况

2021年公司根据片区划分，对6个厂区每季度进行噪声检测，无噪声超标情况。

6、扬尘污染情况

公司对产生扬尘的区域进行了控制治理，在公司原料场设置了防风抑尘网，有效减少木屑扬尘。2019年公司对自备电厂投资2亿元新上封闭煤仓项目，该项目投运后煤的装卸、储存、上料等全部封闭式进行，大大减少了自备电厂扬尘污染。另外公司对自备电厂灰库、煤场等容易出现扬尘的区域定时进行洒水，有效控制了扬尘污染。

7、排污许可证执行报告信息

公司排污许可证执行报告按时上报，现已完成2021年季度、年度报告的上报。

**六、碳排放信息**

2021年公司二氧化碳排放量199万吨。