

民丰特纸 2022 年度环境报告

2022 年度民丰特纸十分重视环境保护工作，积极开展节能减污降碳、污泥资源化利用、锅炉烟气超低排放工作，提高能源资源利用效率，减少污染物排放，降低碳排放量；积极开展环境风险排查、环境隐患整治和环境应急处置演练工作，取得了较好的经济、环境和社会效益。

一、方针的遵循情况

公司的质量、环境和职业健康安全方针是：质量提升、污染预防、增强相关方满意；遵纪守法、平安健康、构建和谐民丰。2022 年公司始终按照这个方针开展环境管理工作。

二、目标指标的完成情况

公司的环境目标指标是：入网废水、锅炉烟气、厂界噪声达标排放；主要污染物总量控制；工业固废安全利用处置率 100%。据统计，2022 年度公司入网废水、锅炉烟气、厂界噪声各项污染物指标均能达标排放；主要污染物符合总量控制要求；工业固废安全利用处置率为 100%，均达到了目标要求。

2022 年公司环境管理体系运行的特点是：①加强体系组织建设，充实了内审员的力量。②开展了重要环境因素岗位培训，提高了相关员工的环境意识；③开展环境风险排查工作，制订和完善相关应急管控措施，开展环境整治工作。④关注并加强了突发环境事件应急处置工作。⑤继续加强环境管理方案对重要环境因素的控制。⑥危废管理工作得到了进一步改进和加强。

公司内审采用集中内审形式，采用抽样审核的方式。内审中开具的 1 个环境不符合项，已及时整改，并跟踪验证。从内审的过程来看，绝大多数分厂、部门都重视环境管理体系工作，按体系工作的策划较好地进行了落实，体系运行良好，基本达到了预期目标。

2022 年 11 月公司接受了环境管理体系的外部监督审核，未开具不符合项，但对审核组提出的改进建议，公司及时组织力量进行整改，有关整改工作

作已得到了审核组专家的认可。体系通过了北京中大华远认证中心的监督审核。

公司对涉及的相关方施加了环境影响，特别是切实从厂界周围的相关方出发，在达标排放的基础上，针对公司北厂界噪声排放这个薄弱环节，落实了相应的整改措施，满足相关方的环境期望和需求。2022 年公司不存在相关方的有效投诉。

三、督查和监测情况

公司每月对体系所涉及的分厂、部门和排放口进行体系运行情况的自行监测和监督检查。由动力分厂进行监测诸如 COD_{Cr}、BOD₅、SS、PH 以及色度、浊度等一些环境和给排水指标；自动监测入网废水、烟气排放污染物指标；委托第三方机构开展废水、废气、厂界噪声、土壤和地下水的自行监测工作。监督抽查主要涉及各分厂及排放口的废水、烟气排放情况、固废回收处置利用、化学品、相关方等情况。并将不正常排放反馈给有关部门，督促整改。从 2022 年度监督抽查及监测结果来看，公司环境管理体系运行和污染物排放情况基本正常。

四、重大环境因素及其控制

2022 年共排查出环境因素 12 类（98 项），其中重要环境因素 9 类（37 项）。根据《国家危险废物名录》等文件列出了《民丰特纸危险废物清单》，共有 8 类，均得到了有效控制和规范处置。

由于各部门环境意识明显提高及对环境管理体系认识的加深，2022 年环境因素的排查比较全面。对重要环境因素的控制，除了加强环境管理方案进行控制外，还与相关方进行了沟通交流，施加了环境影响。

五、环境管理方案完成情况

公司 2022 年的环境管理方案以节能、减污、降碳为主要目标。各分厂做了许多努力。共收到了 5 个环境管理方案，并已全部完成实施工作，投入正常运行，并达到了预期的效果。

六、环境管理重点工作

1、公司 2022 年度主要污染物排放，化学需氧量排污权排放量为 76.689 吨，氨氮为 7.669 吨，二氧化硫为 18.443 吨，氮氧化物为 74.752 吨，符合化学需氧量 85.804 吨、氨氮 8.580 吨、二氧化硫 70.181 吨和氮氧化物 98.536 吨的排污权总量控制要求。

2、公司 2022 年东区废水处理回用量为 447.08 万吨，西区废水处理回用量为 184.80 万吨，入网废水量为 155.47 万吨。入网废水达标排放。

3、热电烟气处理设施运行平稳，实现了达标排放的预期目标。

4、公司重点噪声源强得到了进一步管控，降噪措施得到了进一步落实，厂界噪声达标排放。

5、公司危废收集、暂存工作得到了改进和加强，危废和污泥转移利用处置工作进一步规范化。

6、开展了环境自行监测和环境信息公开工作。公司网站、环保部门相关平台上公开了公司环境信息。

7、开展了环境安全问题隐患整改工作。结合市环保执法队现场检查反馈的 21 个问题隐患，制订和落实了相关整改管控措施。

8、环境应急管理平稳有序。开展了环境突发事件应急预案培训工作，开展了危险废物废油泄漏污染环境事件应急处置演练、热电锅炉烟气颗粒物超标排放应急处置演练和入网废水化学需氧量超标排放应急处置演练工作。

9、辐射安全防护管理平稳平安。完成了排污许可证变更工作。完成了碳排放数据 MRV 管理和第 3 方机构核查工作，开展了发电行业控排企业碳排放报告质量管理达标活动。开展了土壤和地下水污染隐患排查、自行监测和疑似污染地块管控工作。开展了存量污泥处置项目技术交流工作，完成了施工单位、环境监理和效果评估单位的招标工作。做好公司客户需要的供方社会责任审核评价中有关环保能源方面的工作。

七、合规性评价

从以上综合分析和总结的情况来看，2022 年度公司的生产经营活动符合有关环境法律、法规和其他要求。

2023 年公司将继续面对严峻的生存环境形势，需要进一步深化环保理念，依靠技术进步，强化科学管理；充分排查环境风险，采取切实有效措施加以防控，把环境风险降到最低，杜绝环境事故的发生；针对相关方的环境需求，以达标排放为最低要求，通过环境整治，公开环境信息，不断满足相关方的环境期望。不断提升管理水平，达到环境和效益双赢的目标，为碳达峰碳中和及构建绿色造纸产业奠定坚实的基础。

民丰特纸环境投诉电话：0573-82839205