
沧州大化 TDI 有限责任公司元生分公司

(统一社会信用代码：91130992MA0FNFDN87001V)

环境信息依法披露报告

报告年度：2021 年

编制日期：2022 年 2 月 15 日

目 录

一、总则	3
二、引用标准	3
三、关键环境信息提要	3
四、企业基本信息	4
五、企业环境管理信息	错误!未定义书签。
1. 排污许可证	5
2. 主要许可事项	5
3. 企业生态环境行政许可情况	5
4. 环境保护税缴纳情况	6
六、污染物产生、治理与排放信息	错误!未定义书签。
1. 污染物治理设施和排污口达标排放情况	错误!未定义书签。
2. 一般工业固体废物和危险废物依法处理处置情况	错误!未定义书签。
七、生态环境应急信息	错误!未定义书签。
1. 突发环境事件应急预案	错误!未定义书签。
2. 重污染天气应急响应	错误!未定义书签。
八、生态环境违法信息	错误!未定义书签。
九、本年度临时环境信息依法披露情况	错误!未定义书签。
附件	错误!未定义书签。

一、总则

依据《企业环境信息依法披露管理办法》，为自觉履行保护环境的义务，主动接受社会的监督，按照国家相关法规及标准等要求，保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。结合我公司的实际生产情况，制定企业环境信息披露报告内容。

二、引用标准

- 1、《中华人民共和国环境保护法》
- 2、《中华人民共和国清洁生产促进法》
- 3、《企业环境信息依法披露管理办法》
- 4、《中华人民共和国大气污染防治法》
- 5、《中华人民共和国水污染防治法》
- 6、《中华人民共和国固体废物污染防治法》
- 7、《中华人民共和国噪声污染防治法》
- 8、《排污许可管理条例》（国务院令736号）

三、关键环境信息提要

（一）年度生态环境行政许可变更，包括新获得、变更、延续、撤销和正在申请等情况：

（二）年度主要污染物排放和碳排放情况，包括各种污染物的实际排放量，工业固体废物和危险废物的产生量及利用处置量，有毒有害物质排放的排放量等：

2021年产生的危险废物：污泥、废滤布、在线废液、飞灰、废弃

包装物、废活性炭、过期原材料共计产生2511.489吨。

2021年处置的危险废物：污泥、废滤布、在线废液、飞灰、废弃包装物、废活性炭、过期原材料共计产生2732.78吨。

（三）年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况：

2021年未受到生态环境行政处罚、司法判决等情况。

四、企业基本信息

单位名称：沧州大化 TDI 有限责任公司元生分公司

法定代表人：班洪胜

注册地点：沧州临港化工园区规划1号路南

生产地址：沧州临港化工园区规划1号路南

行业类别：危险废物治理 污水处理及其再生利用 锅炉

联系人：谢朝曦

联系电话：0317-5262750

沧州大化 TDI 有限责任公司元生分公司属于国有控股企业上

主要产品：TDA

经营规模：12496吨/年

生产经营范围：危险废物治理 污水处理及其再生利用 锅炉

五、企业环境管理信息

1. 排污许可证

沧州大化TDI有限责任公司元生分公司2021年3月2日由沧州市生态环境局核发国版排污许可证，编号，91130992MA0FNFDN87001V，有效期限：2021年03月02日至2026年03月01日。

2. 主要许可事项

公司拥有水处理装置、残渣利用装置、碳酸钠锅炉装置各一套。

项目污染物控制总量如下：

COD: 154.558 t/a、 氨氮: 31.635 t/a、

总氮: 56.943 t/a、 NO_x : 5.017 t/a、

颗粒物: 2.851 t/a、

3. 企业生态环境行政许可情况

具体情况如表 5-1 所示：

表 5-1 企业行政许可信息表

项目名称	环评批复	批复时间	验收批复	验收时间	验收状态
TDI 废渣利用及废水处理扩建（一期）工程	沧渤环管字【2013】07号	2013.03.12	沧港审环函【2020】11号	2020.01.16	已验收
扩建130万吨/年污水处理及2450吨/年固体碳酸钠	沧渤环管字【2015】37号	2015.12.04	沧港审环函【2020】10号	2020.01.16	已验收
水处理LDO以及生化改造项目	沧港审环表【2021】29号	2021.08.31	专家验收	2022.1.28	已验收

4. 环境保护税缴纳情况

(1) 环境保护税

经测算，我公司2021年应缴纳环境税为65783.57元，减免环境税为30979.07元，实际缴纳环境税为34804.5元，均按时交纳。缴纳环境税的污染物为：氮氧化物、烟尘、一氧化碳、甲苯类。

我公司的固体废物全部委托有资质的第三方进行处置、废水经公司废水处理LDO系统处置达标后排放进入园区污水处理厂、噪声环境保护税符合环境保护税法中免征环境保护税的标准，因而无需缴纳。

(3) 环境污染责任险

2021年3月缴纳环境污染责任险，保险期间：2021年3月23日至2022年3月22日，保费52600元，保险金额500万元。

(4) 环保信用评价结果

元生分公司环境信用等级B级

(5) 环境管理组织结构和环保目标

公司领导将环保工作摆在同生产、安全同等重要的地位，把环保工作列为专题进行布署，公司根据生产装置实际情况，每年制定环保工作目标，并将环保工作目标分解到各生产工序，并实行“首长负责制”原则，将责任目标分解落实到公司各单位领导和专门负责人身上。公司专门成立了HSE委员会，公司总经理担任主任，各单位主要负责人为委员，委员会常设办公机构为健康安全环保部；每季度召开一次全体委员会议，每月召开一次HSE工作例会，总结上一季度/月度工作，分析解决工作存在的问题，并讨论部署下一季度/月度工作计划。

公司从公司各职能部室、生产工序、班组，均明确专人负责环保工作，并明确了职责范围和考核标准。形成了公司、生产工序、班组三级环保管理网络，公司建立了所属各单位安全环保员参加的 HSE 例会制度，每周召开一次 HSE 会议，对安全环保工作中存在的具体问题及时进行研究和解决，同时对下一周安全环保工作进行布置，并及时传达有关的安全环保文件，学习安全环保法律法规和安全环保技术知识。

下一阶段公司环保目标：操作无污染率 100%，污染治理率 100%，全年责任污染事故为 0，全员环保培训参与率 100%。

六、污染物产生、治理与排放信息

（一）污染治理设施和排污口达标排放情况

1. 元生分公司公司目前有废气排口 6 个，污水排口 1 个。废气排放口中 4 个 VOCs 排口、2 个氮氧化物排口以及污水排口均安装在线监测设备。每季度开展在线比对保证在线监测设备监测数据的准确性、有效性，实时管控杜绝超标排放情况。同时根据排污许可自行监测方案委托三方公司对废气（含 LDAR 检测）、废水、噪声、无组织、土壤、地下水开展监测，监督各类污染源排放情况，确保污染物达标排放。（详见表 3-1、表 3-2）

2. 2021 年公司未出现污染物超标排放，废气、废水、噪声、无组织、土壤、地下水开展监测均满足国家和地方排放标准。（详见表 3-1、表 3-2）

3. 公司废水、废气等不属于国家重点监控企业，当地生态环境部

门每年对我公司至少开展一次水、气、土壤监督性监测，各项指标均符合相关标准。

表 3-1 污染治理设施一览表

序号	产污环节	污染物名称	处理工艺	在线监测设备及型号	在线监测联网情况	运维单位
1	碳酸钠锅炉装置	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳	SNCR+静电除尘+碱洗+布袋除尘	SCS900C	省	河北大昊环境科技有限公司
2	风机调压废气排气筒	颗粒物	布袋除尘器	/		
3	蒸馏废气 (TDA) 排气筒	苯胺类	催化燃烧+活性炭吸附	/		
4	导热油炉排气筒	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	低氮燃烧器	/		
5	危废库成品库废气排气筒	颗粒物、氯化氢、氨、硫化氢、氟化物、VOCs	碱洗+活性炭吸附	GCOM-3000	县区	河北其憬环保科技有限公司
6	水解酸化工艺处理装置废气排气	氨、硫化氢	碱洗+活性炭吸附	/		
7	废水总排口	COD	/	CODcr	省	河北大昊环境科技有限公司
		氨氮	/	NH3N		
		总氮	/	DEK 型		
		总磷	/	YJ-TP 型		

表 3-2 污染物达标排放情况表

有组织废气											
序号	废气排放口名称	废气治理工艺	是否安装在线监测	排放去向	主要污染物浓度范围 (mg/m ³)				执行标准	达标率%	超标原因
					SO ₂	NO _x	烟尘	VOCs			
1	碳酸钠锅炉装置	SNCR+静电除尘+碱洗+布袋除尘	是	大气	3-10	80-160	4-10	不涉及	《危险废物焚烧污染控制标准》 GB18484-2020	100	无
2	风机调压废气排气筒	布袋除尘	否	大气	不涉及	不涉及	2-5	不涉及	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996	100	无
3	蒸馏废气(TDA)排气筒	催化燃烧+活性炭吸附	否	大气	不涉及	不涉及	不涉及	3-10	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996	100	无
4	导热油炉排气筒	低氮燃烧器	否	大气	不涉及	10-20	不涉及	不涉及	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB13/2322-2016	100	无
5	危废库成品库废气排气筒	碱洗+活性炭吸附	是	大气	不涉及	不涉及	不涉及	0-2	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB13/2322-2016	100	无
6	水解酸化工艺处理装置废气排气筒	碱洗+活性炭吸附	是	大气	不涉及	不涉及	不涉及	0-2	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB13/2322-2016	100	无
废水											
序号	治理设施名称	废水治理工艺	是否安装在线监测	排放去向	主要污染物浓度范围		执行标准	达标率%	备注		
					COD	NH ₃ -N					
1	水处理装置	LDO 高级氧化	是	沧州绿源水处理有限公司 临港污水处理厂	10-80mg/L	0.02-15mg/L	《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)	100	处理后再排园区 污水处理厂		
厂界噪声达标情况											
点位	噪声源距厂界距离	厂界距敏感目标距离	噪声范围		执行标准	达标率%	超标原因				
			昼 (dB)	夜 (dB)							
1	1 米	> 1 米	55-63	45-53	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	100	无				
2	1 米	> 1 米	55-63	45-53		100	无				
3	1 米	> 1 米	55-63	45-53		100	无				
4	1 米	> 1 米	55-63	45-53		100	无				

（二）一般工业固体废物和危险废物依法处理处置情况

1. 一般工业固体废物的种类及综合利用情况。

无一般工业固体废物。

2. 危险废物的安全处置情况。

表3-3 固体废物统计表

序号	固体废物种类	类别	产生量(吨)	利用量(吨)	处置去向	处置量(吨)	危废资质和转移联单
1	污泥	HW49	1444.62	0	万德斯(唐山曹妃甸)环保科技有限公司	1517.88	齐全
2	飞灰	HW18	739.27	0	万德斯(唐山曹妃甸)环保科技有限公司	888.36	齐全
3	废活性炭	HW49	6.685	0	欧绿宝环境科技(沧州)有限公司	5.98	齐全
4	废弃包装物、容器等	HW49	269.74	0	黄骅新智环保技术有限公司	269.74	齐全
5	过期原材料	HW49	48.72	0	欧绿宝环境科技(沧州)有限公司	48.72	齐全
6	在线分析废液	HW49	0.354	0	欧绿宝环境科技(沧州)有限公司	0	齐全

七、生态环境应急信息

（一）突发环境事件应急预案

2021年6月元生分公司开展了综合应急演练，并对演练结果进行了评估。

元生分公司针对原料及产品的环境风险特征，建立了环境污染事故应急救援预案，并针对性的建立环境风险防范体系，如：重点设备周围建有围堰，企业建设了事故池，各生产装置及储罐均设置了导流沟、围堰和气体报警仪等设施。

2019年7月公司对突发环境事件应急预案进行了修订，2019年9月2日在沧州市生态环境局渤海新区分局进行了备案，备案号：130962-2019-065-M。本次环境风险评价，辨识出11个环境风险目标，风险级别为：较大[较大-大气(Q1M2E2)+一般-水-(Q1M1E3)]，无需要整改的项目。

(二) 重污染天气应急响应

元生分公司在2020年重污染天气绩效评级等级为D级。重污染天气应急响应期间，生产负荷调整，投料量减少11.3吨/天，禁止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行运输。

八、生态环境违法信息；

2021年度公司无生态环境违法事件。

九、本年度临时环境信息依法披露情况；

2021年度公司无其他临时环境信息披露。