潍坊博锐环境保护有限公司 2025 年 10 月环境保护与安全生产信息公示

(网站公示稿)

一、环境保护公示信息

1、基础信息

潍坊博锐环境保护有限公司,法定代表人王秀中;营业执照代码91370703MA3CDUTU6J;公司地址位于潍坊市寒亭区北海工业园内,主要承担山东省内工业企业产生的危险废物收集和处置工作。公司联系电话0536-7572888,值班应急咨询电话17663600573。公司已取得危险废物经营许可证(证号:潍坊危证1号),有效期至2026年8月18日;经营方式为收集、贮存、处置危险废物,经营规模11万吨/年。公司建有刚性和柔性安全填埋库区,总有效库容159万 m³,其中柔性填埋区库容93万 m³,刚性填埋库库容66万 m³;已安全运行8周年,共计填埋危险废物约85万吨。

2、排污信息

公司属于危险废物治理行业,建有配套污染物处理设施并正常运行,已取得排污许可证(证号 91370703MA3CDUTU6J001V)。

公司产生的固体废物主要为危险废物暂存、固化、填埋处置以及废水和废气处 置过程中产生的非生产性废物,均为危险废物,全部自行处置。本年度固废产生信 息如下:

序号	废物名称	实际产生数量 (吨)
1	化验室废液	0.38
2	化验室沾染物	0.0154
3	固化填埋作业废弃用品	0.674
4	废除尘卷帘布	0.135
5	废 UV 光解灯管	0.0173
6	废包装物	0.120
7	碱液残渣	0.147
8	MVR 废盐	19.71
	合计	21.1987

主要大气污染物通过危险废物暂存库、固化车间、废水处理二级反渗透撬装设备及 MVR 处理装置等有组织排放口排放,主要污染物包括颗粒物、氨、氯化氢、硫化氢、VOCs等,经例行环境监测和 VOC 在线监测排放浓度均符合相关标准要求。

公司执行的污染物排放标准包括《大气污染物综合排放标准 GB16297-1996》、《挥发性有机物排放标准 第7部分 其他行业 DB37/2801.7-2019》、《恶臭污染物

排放标准 GB 14554-93》、《山东省区域性大气污染物综合排放标准 DB/2376-2019》等。

2025年10月的环境监测数据如下:

(1) 无组织废气监测

厂界上风向 1#, 颗粒物: 0.184mg/m3,氨: 0.018mg/m3, 硫化氢: 0.011 mg/m3, 氯化氢: 0.06mg/m3, VOCs(以非甲烷总烃计): 0.64mg/m3, 臭气浓度: <10。

厂界下风向 1#, 颗粒物: 0.223mg/m3,氨: 0.026mg/m3, 硫化氢: 0.017mg/m3, 氯化氢: 0.15 mg/m3, VOCs(以非甲烷总烃计): 1.452mg/m3, 臭气浓度: 13。

厂界下风向 3#, 颗粒物: 0.276mg/m3,氨: 0.025mg/m3, 硫化氢: 0.018 mg/m3, 氯化氢: 0.16mg/m3, VOCs(以非甲烷总烃计): 1.36mg/m3, 臭气浓度: 13。

(2) 有组织废气监测

1#暂存仓库排气筒,氨: 1.12mg/m³, 硫化氢: 0.06mg/m³, VOCs: 0.9mg/m³, 氯化氢: 5.73mg/m³, 臭气浓度: 269。

2#暂存仓库排气筒, 氨: 1.21mg/m³, 硫化氢: 0.148mg/m³, VOCs: 2.62mg/m³, 氯化氢: 4.9mg/m³, 臭气浓度: 295。

化验室排气筒,氨: 1.25mg/m³,硫化氢: 0.094mg/m³, VOCs: 4.16mg/m³, 氯化氢: 5.2mg/m³,臭气浓度: 309。

固化车间排气筒,颗粒物: 1.5mg/m³, VOCs: 3.17mg/m³, 硫化氢: 0.103mg/m³, 氯化氢: 2.3mg/m³, 氨: 2.55mg/m³。

养护车间排气筒,颗粒物: 1.8mg/m³, VOCs: 2.97mg/m³, 硫化氢: 0.078mg/m³, 氯化氢: 1.7mg/m³, 氨: 2.04mg/m³。

废水处理处理装置排气筒,硫化氢: 0.069mg/m³, 氨: 3.59mg/m³, 臭气浓度: 375。

(3) 地下水监测(注: ND 表示未检出, L 代表检出限未检出)

厂区西南角地下水 (1#监测井), PH 值: 7.5, 浑浊度 2.5, 亚硝酸盐: 0.018mg/L, 全盐量: 44900mg/L, 铬(六价): 0.001L, 总大肠菌群: 2L, 总氮: 5.44mg/L, 悬浮物: 9mg/L, 氨氮: 0.128mg/L, 氯化物: 20600mg/L, 汞: 0.00004L, 溶解性总固体: 47700mg/L, 砷: 0.00012L, 硝酸盐: 4.22mg/L, 铅: 0.00009L, 铬: 0.00011L, 镉: 0.00005L, 镍: 0.00006L, 化学需氧量: 17mg/L, 五日生化需氧量: 5.3mg/L, 总磷: 0.1mg/L。

厂区西北角地下水(2#监测井), PH 值: 7.4, 浑浊度: 2.5, 亚硝酸盐: 0.034mg/L, 全盐量: 42700mg/L, 铬(六价): 0.001L, 总大肠菌群: 2L, 总氮: 3.92mg/L, 悬浮物: 7mg/L, 氨氮: 0.137mg/L, 氯化物: 19900mg/L, 汞: 0.00004L, 溶解性总固体: 48900mg/L, 砷: 0.00012L, 硝酸盐: 3.13mg/L, 铅: 0.00009L, 铬: 0.00055,

镉: 0.00005L, 镍: 0.00006L, 化学需氧量: 15mg/L, 五日生化需氧量: 4.9mg/L, 总磷: 0.08mg/L。

厂区北中地下水(3#监测井),PH 值: 7.1, 浑浊度: 2.3, 亚硝酸盐: 0.027mg/L, 全盐量: 43300mg/L, 铬(六价): 0.001L, 总大肠菌群: 2L, 总氮: 7.66mg/L, 悬浮物: 6mg/L, 氨氮: 0.220mg/L, 氯化物: 20200mg/L, 汞: 0.00004L, 溶解性总固体: 50300mg/L, 砷: 0.00012L, 硝酸盐: 6.76mg/L, 铅: 0.00009L, 铬: 0.00011L, 镉: 0.00005L, 镍: 0.00006L, 化学需氧量: 16mg/L, 五日生化需氧量: 6.1mg/L, 总磷: 0.11mg/L。

厂区东北地下水(4#监测井),PH 值: 7.6, 浑浊度: 2.4, 亚硝酸盐: 0.024mg/L, 全盐量: 45200mg/L, 铬(六价): 0.001L, 总大肠菌群: 2L, 总氮: 6.4mg/L, 悬浮物: 8mg/L, 氨氮: 0.151mg/L, 氯化物: 20000mg/L, 汞: 0.00004L, 溶解性总固体: 48200mg/L, 砷: 0.00012L, 硝酸盐: 4.68mg/L, 铅: 0.00009L, 铬: 0.00011L, 镉: 0.00005L, 镍: 0.00006L, 化学需氧量: 18mg/L, 五日生化需氧量: 5.6mg/L, 总磷: 0.13mg/L。

厂区东南地下水(5#监测井),PH 值: 7.6,浑浊度: 2.6,亚硝酸盐: 0.031mg/L,全盐量: 42600mg/L,铬(六价): 0.001L,总大肠菌群: 2L,总氮: 4.94mg/L,悬浮物: 9mg/L,氨氮: 0.137mg/L,氯化物: 20800mg/L,汞: 0.00004L,溶解性总固体: 46800mg/L,砷: 0.00012L,硝酸盐: 3.4mg/L,铅: 0.00021mg/L,铬: 0.00011L,镉: 0.00005L,镍: 0.00006L,化学需氧量: 20mg/L,五日生化需氧量: 5.1mg/L,总磷: 0.11mg/L。

污水车间北地下水(6#监测井),PH 值: 7.4, 浑浊度: 2.2, 亚硝酸盐: 0.041mg/L,全盐量: 41400mg/L,铬(六价): 0.001L,总大肠菌群: 2L,总氮: 7.62mg/L,悬浮物: 8mg/L,氨氮: 0.163mg/L,氯化物: 21100mg/L,汞: 0.00004L,溶解性总固体: 52000mg/L,砷: 0.00012L,硝酸盐: 5.75mg/L,铅: 0.00009L,铬: 0.00011L,镉: 0.00005L,镍: 0.00006L,化学需氧量: 7.3mg/L,五日生化需氧量: 5.3mg/L,总磷: 0.12mg/L。

坝中地下水(7#监测井),PH 值:7.3,浑浊度:2.6,亚硝酸盐:0.038mg/L,全盐量:43400mg/L,铬(六价):0.001L,总大肠菌群:2L,总氮:7.93mg/L,悬浮物:8mg/L,氨氮:0.231mg/L,氯化物:21000mg/L,汞:0.00004L,溶解性总固体:49900mg/L,砷:0.00012L,硝酸盐:6.23mg/L,铅:0.00009L,铬:0.00011L,镉:0.00005L,镍:0.00006L,化学需氧量:18mg/L,五日生化需氧量:6mg/L,总磷:0.13mg/L。

(4) 土壤监测(注: ND 表示未检出)

1#暂存仓库北,PH 值: 8.50, 镉: 0.32mg/kg, 汞: 0.038mg/kg, 砷: 14.4mg/kg, 铅: 21mg/kg, 六价铬: ND, 铜: 17.0mg/kg, 镍: 22mg/kg, 锌: 80mg/kg, 挥发性 有机物: ND。

2#暂存仓库北,PH 值: 8.38, 镉: 0.34mg/kg, 汞: 0.046mg/kg, 砷: 10.1mg/kg, 铅: 21mg/kg, 六价铬: ND, 铜: 17.3mg/kg, 镍: 19mg/kg, 锌: 80mg/kg, 挥发性 有机物: ND。

废水车间后,PH 值: 8.31,镉: 0.20mg/kg,汞: 0.020mg/kg,砷: 8.04mg/kg,铅: 19mg/kg,六价铬: ND,铜: 14.3mg/kg,镍: 24mg/kg,锌: 55mg/kg,挥发性有机物: ND。

填埋场南,PH 值: 8.55,镉: 0.42mg/kg,汞: 0.035mg/kg,砷: 11.0mg/kg,铅: 23mg/kg,六价铬: ND,铜: 18.2mg/kg,镍: 26mg/kg,锌: 95mg/kg,挥发性有机物: ND。

填埋场东,PH 值: 8.71,镉: 0.15mg/kg,汞: 0.018mg/kg,砷: 7.54mg/kg,铅: 19mg/kg,六价铬: ND,铜: 14.3mg/kg,镍: 23mg/kg,锌: 46mg/kg,挥发性有机物: ND。

(5) 噪声监测

东厂界, 昼间: 56dB, 夜间: 45dB;

南厂界, 昼间: 54dB, 夜间: 44dB;

西厂界, 昼间: 56dB, 夜间: 47dB;

北厂界, 昼间: 56dB, 夜间: 44dB。

3、污染防治设施的建设和运行情况

公司在固化车间、1#危废暂存库、2#危废暂存库建有废气处理设施,还建有废水处理二级反渗透撬装设备和 MVR 装置,处理渗滤液和生产废水。废气处理设施采用自动卷帘式过滤器(布袋除尘)+碱洗涤塔(活性炭吸附)+UV 高效光解除净化工艺,对各工段废气进行净化处理,现各污染防治设施正常运行,经例行环境监测和 VOC 在线监测污染物排放指标均符合要求。

4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

- (1) 2016.10.14 潍坊博锐公司固体废物处置中心项目环评批复(寒环审字【2016】8号);
- (2) 2017.4.18 潍坊博锐公司固体废物处置中心项目扩建环评批复(寒环审字【2017】2号):
- (3) 2018.2.2 潍坊博锐公司固体废物处置中心项目扩能环评批复(寒环审字【2018】2号):
- (4) 2018.8.30 潍坊博锐公司固体废物处置中心项目及其扩建扩能项目(一期)竣工环境保护验收监测(调查)报告;
- (5) 2018.11.30 潍坊博锐公司固体废物处置中心项目技改项目环评批复(寒环审字【2018】11号);
- (6) 2019.9.10 潍坊博锐公司固体废物处置中心项目扩能(二次 11 万吨)环评批复(寒环审字 【2019】2号);

- (7) 2020.4.25 潍坊博锐公司固体废物处置中心项目及其扩建扩能项目(二期. 柔性填埋 3-6 区)环保验收;
- (8)2020.4.25 潍坊博锐公司固体废物处置中心技改扩能项目(刚性库 G1、G2)竣工环保验收。
- (9)2021.12.5 潍坊博锐公司固体废物处置中心技改扩能项目(刚性库 G3、G4)竣工环保验收。
- (10) 2023.3.18 潍坊博锐公司固体废物处置中心技改扩能项目(刚性库 G5、G6、G11、G12) 竣工环保验收。

5、突发环境事件应急预案

潍坊市博锐环境保护有限公司编制了《突发环境事故应急预案》,并于 2023 年 4 月 21 日 在 潍 坊 市 生 态 环 境 局 寒 亭 分 局 进 行 了 备 案 , 备 案 表 编 号 370703-2023-052-M。公司根据演练计划每年度定期组织员工开展突发环境事故应急培训和演练。

二、安全生产公示信息

潍坊市博锐环境保护有限公司位于寒亭区北海工业园内,主要承担山东省内工业企业产生的危险废物收集、储存、处置工作。公司现建有刚性和柔性安全填埋库区及其配套公辅设施,危废处置能力11万吨/年,总有效库容159万 m³,其中柔性填埋区库容93万 m³,刚性填埋库库容66万 m³;已安全运行8周年,共计填埋危险废物约85万吨。2025年接收危险废物8.67万吨,处置8.4万吨。

公司设有全覆盖视频监控系统,已进行安全风险研判,各项防控措施已落实到位,现有生产装置处于安全运行状态,重点部位(1#、2#危废暂存库)安全风险得到有效管控,当前无其他高风险的特殊作业活动。

公司联系电话 0536-7572888, 值班应急咨询电话 17663600573。

总经理: 张国强 2025年11月5日