

# 建设项目竣工环境保护 验收监测报告表

项目名称：内蒙古新威远生物化工有限公司  
危废暂存库建设项目

建设单位：内蒙古新威远生物化工有限公司

内蒙古腾烽环境检测有限公司

二〇二一年五月

法人代表人：

项目负责人：

验收监测参与人员：崔雪峰、赵锴哥、李苗苗

建设单位：内蒙古新威远生物化工有限公司

联系人：吴冬

联系电话：15847702083

地 址：内蒙古鄂尔多斯市达拉特旗经济开发区三垧梁园区内蒙古新威远  
生物化工有限公司厂区内

---

检测单位：内蒙古腾烽环境检测有限公司

联系人：刘帅

地 址：内蒙古鄂尔多斯市东胜区恒利国际广场4号楼16层1608室

电 话：0477-3885885

---

表一 项目基本情况

建设项目名称	内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目				
建设单位名称	内蒙古新威远生物化工有限公司				
建设项目性质	新建☑ 改扩建□ 技改□ 迁建□				
建设地点	内蒙古鄂尔多斯市达拉特旗经济开发区三垧梁园区内蒙古新威远生物化工有限公司厂区内				
设计规模	建设4座危废库总建筑面积368m <sup>2</sup> ，一期废菌丝暂存库40m <sup>2</sup> 、二期废菌丝暂存库126m <sup>2</sup> 、危废暂存库24m <sup>2</sup> 及甲氨基危废暂存库178m <sup>2</sup> 。				
实际规模	建设4座危废库总建筑面积368m <sup>2</sup> ，一期废菌丝暂存库40m <sup>2</sup> 、二期废菌丝暂存库126m <sup>2</sup> 、危废暂存库24m <sup>2</sup> 及甲氨基危废暂存库178m <sup>2</sup> 。				
建设项目 开工日期	一期废菌丝库和甲氨基危废库于2004年9月开工建设、二期废菌丝库和废矿物油库于2018年9月开工建设	建设项目 竣工日期	一期废菌丝库和甲氨基危废库于2004年11月建成投运、二期废菌丝库和废矿物油库于2018年11月建成投运		
环评时间	2021年3月	现场踏勘 及监测时间	2021年4月28日-4月29日		
环评报告表 审批部门	鄂尔多斯市生态环境局	环评报告表 编制单位	内蒙古欣容安环科技服务有限公司		
环评报告表 审批时间	2021年4月30日	环评报告表 审批文号	鄂环审字【2021】382号		
投资总概算 (万元)	109	环保投资总 概算(万元)	109	比例	100%
实际总投资 (万元)	109	实际环保投 资 (万元)	109	比例	100%
验收监测依据	1、《中华人民共和国环境保护法》2015年1月1日实行； 2、《建设项目环境保护管理条例》（国务院第682号令，2020年1月1日起施行）； 3、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，国环规环评〔2017〕4号； 4、《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年10月26第二次修正）； 5、《中华人民共和国水污染防治法》（2017年6月27日第二次修正）； 6、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020年9月1日起施行）； 7、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》2018年12月29日修正（订改成正）； 8、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》2018年5月15日； 9、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）（及其修改单），2001年12月28日； 10、《内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目环境影响报告表》，				

	内蒙古欣容安环科技服务有限公司，2021年3月； 11、鄂尔多斯市生态环境局《关于内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目环境影响报告表的批复》鄂环审字【2021】382号，2021年4月30日。
--	--

表二 验收执行标准

污染物 排放标准	本次竣工环保验收调查根据本工程环境影响评价所采用的标准及其批复文件确认的标准，确定本次验收采用的标准： 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放监控浓度限值； 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值。
-------------	---

表三 调查内容、范围、因子及敏感目标

调查范围	本次竣工验收调查范围参照环境影响报告表中的评价范围，并根据项目实际的变化及对环境的实际影响，结合现场踏勘情况对调查范围进行适当的调整。
调查因子	（1）废气：非甲烷总烃； （2）噪声：等效连续A声级； （3）固废：危险废物的产生量及去向；
敏感目标	项目不涉及自然保护区、风景旅游区、文物保护区等特殊环境敏感区。周边500m范围内无居民。

表四 工程概况

<p>1、工程内容及规模</p> <p>（1）地理位置：本项目位于内蒙古新威远生物化工有限公司厂区内，中心地理位置坐标为N40° 19'31.16"，E110° 7'20.07"。地理位置见图4.1-1，本项目与厂区位置关系图见图4.1-2。</p> <p>（2）生产规模：建设4座危废暂存库，总建筑面积368m<sup>2</sup>，建设一期废菌丝暂存库40m<sup>2</sup>、二期废菌丝暂存库126m<sup>2</sup>、危废暂存库24m<sup>2</sup>及甲氨基危废暂存库178m<sup>2</sup>。</p> <p>（3）建设内容：项目工程组成见表4.2-1。</p> <p>（4）建设时间：一期废菌丝库和甲氨基危废库于2004年4月开工建设，2004年5月建成投运；二期废菌丝库和废矿物油库于2019年4月开工建设，2019年5月建成投运。</p>
---



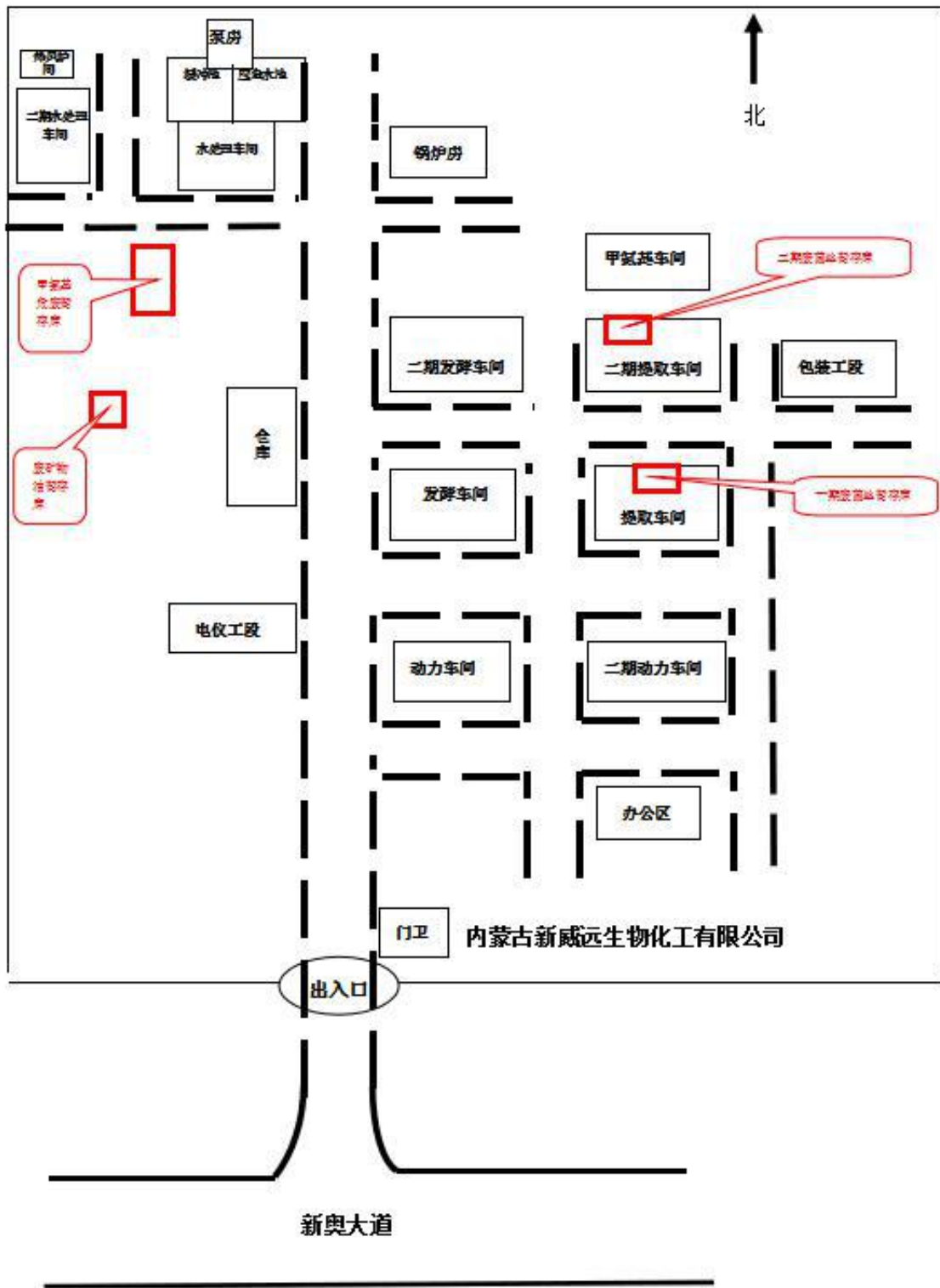


图 4.1-2 本项目与厂区位置关系图

## 2、建设内容一览表及项目变动情况说明

表 4.2-1 项目工程组成一览表

工程分类	项目	计划建设内容	实际建设内容	符合性说明
主体工程	一期废菌丝暂存库	位于一期提取车间内,占地面积为 40m <sup>2</sup> (8m×5m×5m),防渗工程:2mmHDPE膜+250mm厚C25抗渗钢筋混凝土浇筑,抗渗等级为P8,渗透系数不大于1.0×10 <sup>-12</sup> cm/s。用于存储废菌丝,采用散装堆放形式存储,最大存储量为100t。配备8m长导流槽(宽20cm/深20cm)、集液池位于一期提取车间一楼中部北侧,容积为0.2m <sup>3</sup> 。	一期提取车间内,占地面积为40m <sup>2</sup> (8m×5m×5m),防渗工程:2mmHDPE膜+250mm厚C25抗渗钢筋混凝土浇筑,抗渗等级为P8,渗透系数不大于1.0×10 <sup>-12</sup> cm/s。用于存储废菌丝,使用散装堆放形式存储,最大存储量为100t。配备8m长导流槽(宽20cm/深20cm)、集液池位于一期提取车间一楼中部北侧,容积为0.2m <sup>3</sup> 。	与环评一致
	二期废菌丝暂存库	位于二期提取车间内,占地面积为126m <sup>2</sup> (18m×7m×7m),防渗工程:2mmHDPE膜+250mm厚C25抗渗钢筋混凝土浇筑,抗渗等级为P8,渗透系数不大于1.0×10 <sup>-12</sup> cm/s。用于存储废菌丝,采用散装堆放形式存储,最大存储量为150t。配备15.5m长导流槽(宽30cm/深15cm)、集液池位于二期提取车间一楼西北角,容积为0.018m <sup>3</sup> 。	二期提取车间内,占地面积为126m <sup>2</sup> (18m×7m×7m),防渗工程:2mmHDPE膜+250mm厚C25抗渗钢筋混凝土浇筑,抗渗等级为P8,渗透系数不大于1.0×10 <sup>-12</sup> cm/s。用于存储废菌丝,使用散装堆放形式存储,最大存储量为150t。配备15.5m长导流槽(宽30cm/深15cm)、集液池位于二期提取车间一楼西北角,容积为0.018m <sup>3</sup> 。	与环评一致
	危废暂存库	位于仓库西侧占地面积为24m <sup>2</sup> (6m×4m×3m),防渗工程:2mmHDPE膜+250mm厚C25抗渗钢筋混凝土浇筑,抗渗等级为P8,渗透系数不大于1.0×10 <sup>-12</sup> cm/s。用于存储废矿物油、废矿物油桶,废矿物油采用200L铁桶装存储,最大存储量为废矿物油15t,废矿物油桶80只。配备20m长导流槽(宽20cm/深15cm)、集	位于仓库西侧占地面积为24m <sup>2</sup> (6m×4m×3m),防渗工程:2mmHDPE膜+250mm厚C25抗渗钢筋混凝土浇筑,抗渗等级为P8,渗透系数不大于1.0×10 <sup>-12</sup> cm/s。用于存储废矿物油、废矿物油桶,废矿物油使用200L铁桶装存储,最大存储量为废矿物油15t,废矿物油桶80只。配备20m长导流槽(宽20cm/深15cm)、集	与环评一致

		液池位于综合库房西侧，容积为 0.048m <sup>3</sup> 。	集液池位于综合库房西侧，容积为 0.048m <sup>3</sup> 。	
	甲氨基危废暂存库	位于水处理车间南侧，占地面积为 178m <sup>2</sup> （19.8m×9m×4.5m），防渗工程：2mmHDPE 防渗膜+300mm 混凝土硬化地面，渗透系数不大于 1.0×10 <sup>-12</sup> cm/s。用于存储废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂，最大存储量合计为 100t。配备 51m 长导流槽（宽 20cm/深 25cm）、集液池位于水处理车间叠罗机房南侧，容积为 0.2m <sup>3</sup> 。	位于水处理车间南侧，占地面积为 178m <sup>2</sup> （19.8m×9m×4.5m），防渗工程：2mmHDPE 防渗膜+300mm 混凝土硬化地面，渗透系数不大于 1.0×10 <sup>-12</sup> cm/s。用于存储废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂，最大存储量合计为 100t。配备 51m 长导流槽（宽 20cm/深 25cm）、集液池位于水处理车间叠罗机房南侧，容积为 0.2m <sup>3</sup> 。	与环评一致
公用工程	供热	本项目不需要供热。	本项目不需要供热。	与环评一致
	供电	项目用电由内蒙古新威远生物化工有限公司提供	项目用电由内蒙古新威远生物化工有限公司提供	与环评一致
	供水	危险废物储存间无需生产、生活用水	危险废物储存间无需生产、生活用水	与环评一致
环保工程	废气	废矿物油采用密封铁皮桶桶装，带桶一并转运，废气排放量较小，为无组织排放；废菌丝及其他废物均不产生废气	废矿物油使用密封铁皮桶桶装，带桶一并转运，废气排放量较小，无组织排放；废菌丝及其他废物均未产生废气	与环评一致
	废水	危险废物储存间不产生生产废水和生活污水。	危险废物储存间未产生生产废水和生活污水。	与环评一致
	噪声	来往车辆限制车速、禁止鸣笛等措施，并经距离衰减	来往车辆限制车速、禁止鸣笛等措施，并经距离衰减	与环评一致
	固废	废菌丝委托巴彦淖尔市德源肥业有限公司进行处置；废矿物油、废矿物油桶定期委托达拉特旗忠信防水材料有限责任公司进行处置；废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂等均为危险废物，分类收集暂存于甲氨基危废暂存库，定期送具有资质的危废单位处理处置	废菌丝委托巴彦淖尔市德源肥业有限公司进行处置；废矿物油、废矿物油桶定期委托达拉特旗忠信防水材料有限责任公司进行处置；废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂等均为危险废物，分类收集暂存于甲氨基危废暂存库，定期送具有资质的危废单位处理处置	与环评一致

3、项目变动情况说明：本工程无重大变动。

#### 4、项目方案

项目危险废物特性及储存量具体见表 4.4-1。废物的存储规模汇总表见表 4.4-2。

表 4.4-1 危废暂存库规模汇总表

暂存库	废物种类	最大存储量	年计划转移次数	去向
一期废菌丝暂存库	废菌丝	100t	91	巴彦淖尔市德源肥业有限公司
二期废菌丝暂存库	废菌丝	150t		
危废暂存库	废矿物油	15t	4	达拉特旗忠信防水材料有限责任公司
	废矿物油桶	80 只		
甲氨基危废暂存库	废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂	合计 100t	50	有资质的危废单位

表 4.4-2 废物的存储规模汇总表

暂存库	废物种类	产生车间	年产生量	存储方式	废物代码
一期废菌丝暂存库	废菌丝	提取车间	3800t	散装，堆放	HW02 271-002-02
二期废菌丝暂存库					
危废暂存库	废矿物油	全厂各车间	50t	200L 铁桶装	HW08 900-249-08
	废矿物油桶	全厂各车间	120 只	堆放	HW49 900-041-49
甲氨基危废暂存库	废盐	甲氨基车间	780t	吨包装袋装	HW04 263-008-04
	废硅藻土	甲氨基车间	30t	吨包装袋装	HW04 263-010-04
	釜残废液	甲氨基车间	600t	200L 铁桶装	HW04 263-008-04
	废活性炭	甲氨基车间	5t	吨包装袋装	HW49 900-039-49
	废树脂	甲氨基车间	2t	吨包装袋装	HW49 900-039-49

#### 5、生产工艺描述

本项目营运期危废收集、暂存流程见图 4.5-1。

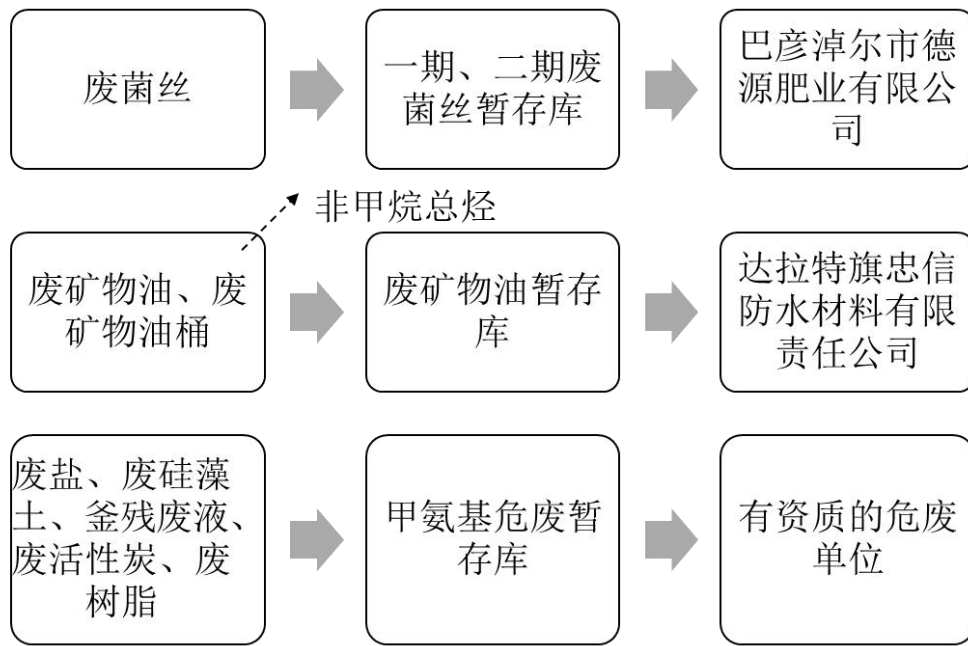


图 4.5-1 项目运输、暂存流程产污环节节点图

表五 环境保护措施落实情况

## 1、废气

运营期废气主要为废矿物油储存过程中产生的废气（非甲烷总烃），废矿物油集中收集至油桶内，油桶置于全封闭库房内有效降低废气逸散。

## 2、废水

本项目运营期不产生废水。

## 3、噪声

主要为车辆行驶过程中产生的交通噪声，增设限速标识。

## 4、固体废物

本项目不新增生活垃圾；废菌丝委托巴彦淖尔市德源肥业有限公司进行处置；废矿物油、废矿物油桶定期委托达拉特旗忠信防水材料有限责任公司进行处置；废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂等均为危险废物，分类收集暂存于甲氨基危废暂存库，定期送具有资质的危废单位处理处置

## 5、其他

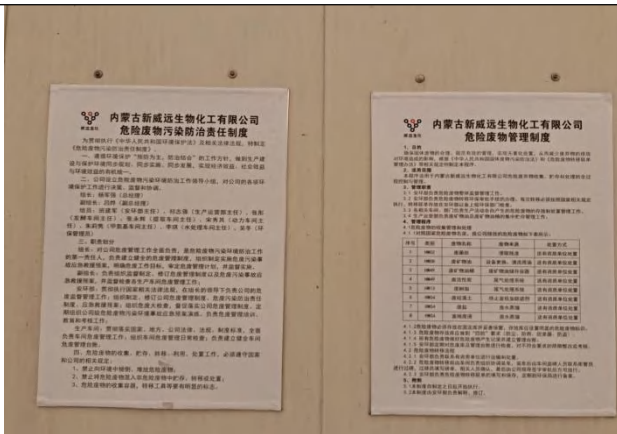
废菌丝暂存库、危废暂存库：2mmHDPE膜+250mm厚C25抗渗钢筋混凝土浇筑，抗渗等级为P8，渗透系数不大于 $1.0 \times 10^{-12}$ cm/s。甲氨基危废暂存库：2mmHDPE防渗膜+300mm混凝土硬化地面，渗透系数不大于 $1.0 \times 10^{-12}$ cm/s。导流槽、集液池：2mmHDPE膜+250mm厚C25抗渗钢筋混凝土浇筑，抗渗等级为P8，渗透系数不大于 $1.0 \times 10^{-12}$ cm/s。



二期废菌丝暂存库



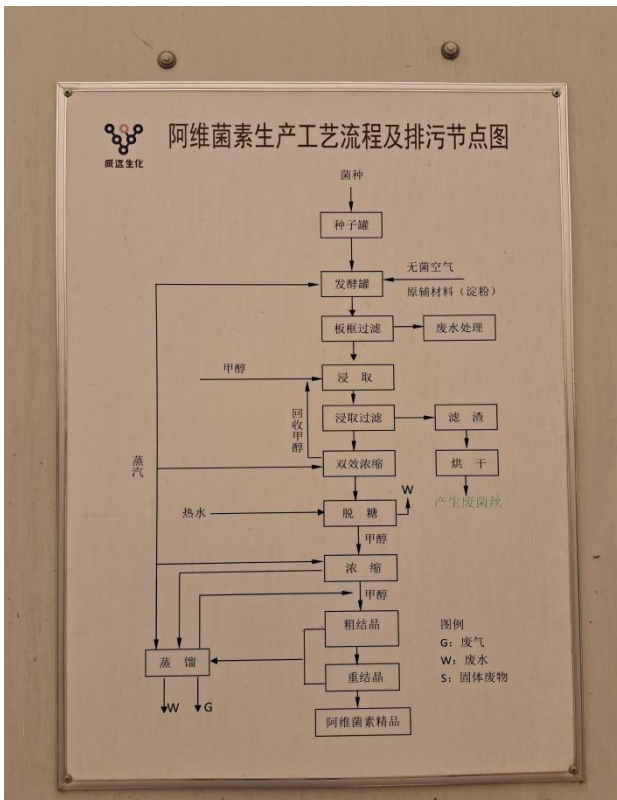
二期废菌丝暂存库防雨水导流槽



二期废菌丝暂存库管理制度



二期废菌丝暂存库危险废物标识



二期废菌丝暂存库工艺流程及排污节点图



二期废菌丝暂存库标识标牌



二期废菌丝暂存库监控设施



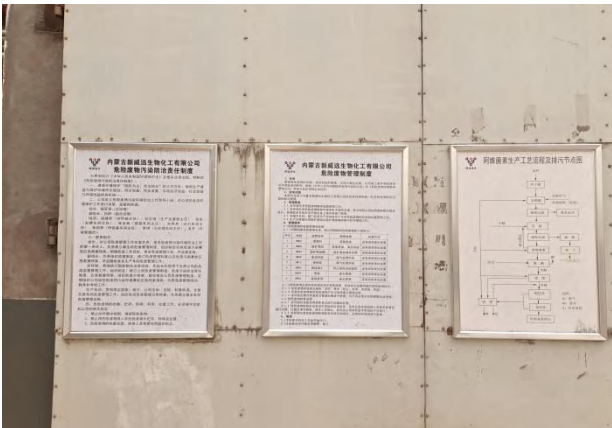
二期废菌丝暂存库消防设施



一期废菌丝暂存库



一期废菌丝暂存库防雨水导流槽



一期废菌丝暂存库工艺流程及管理制度



一期废菌丝暂存库危险废物标识牌



危废暂存库外部



危废暂存库内部



危废暂存库导流槽



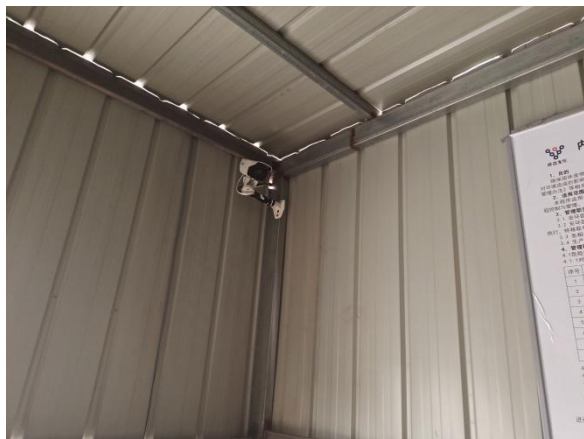
危废暂存库收集池



废矿物油



危废暂存库标识标牌



危废暂存库监控设施



危废暂存库应急消防设施



甲氨基危废暂存库外部



甲氨基危废暂存库内部



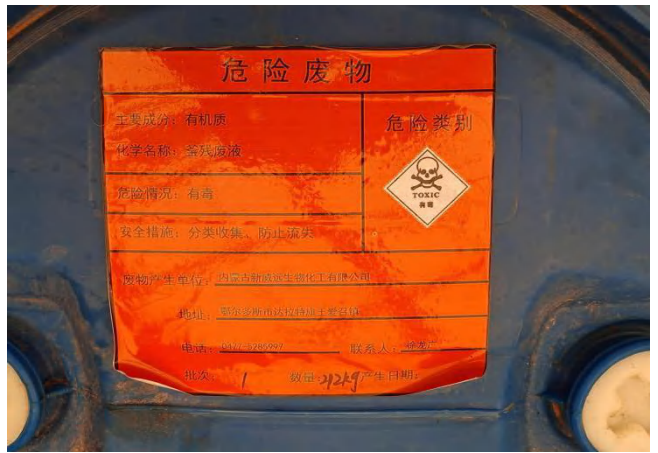
甲氨基危废暂存库导流槽



甲氨基危废暂存库收集池



甲氨基危废暂存库危废液



甲氨基危废暂存库危废液标识



甲氨基危废暂存库危险废物标识



甲氨基危废暂存库危险废物标识



甲氨基危废暂存库危险废物标识



甲氨基危废暂存库监控设施



甲氨基危废暂存库标识标牌

表六 环境影响评价文件回顾

### 1、项目概况

内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目位于内蒙古鄂尔多斯市达拉特旗经济开发区三垆梁园区内蒙古新威远生物化工有限公司厂区内，建设内容4座危废库房，包括一期废菌丝暂存库40m<sup>2</sup>、二期废菌丝暂存库126m<sup>2</sup>、危废暂存库24m<sup>2</sup>及甲氨基危废暂存库178m<sup>2</sup>，总占地面积368m<sup>2</sup>，总投资为109万元，全部为环保投资。

### 2、产业政策

根据《产业结构调整指导目录（2019年）》，本项目不属于鼓励类、淘汰类，为允许类项目。因此，项目的建设符合相关产业政策。

### 3、区域环境质量现状

#### （1）环境空气质量现状

鄂尔多斯市2019年SO<sub>2</sub>、NO<sub>2</sub>、PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>年均浓度分别为13 μg/m<sup>3</sup>、26 μg/m<sup>3</sup>、57 μg/m<sup>3</sup>、22 μg/m<sup>3</sup>；CO<sub>24</sub>小时平均第95百分位数为1.1mg/m<sup>3</sup>，O<sub>3</sub>日最大8小时平均第90百分位数为154 μg/m<sup>3</sup>；均满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中二级标准限值，区域判定结果为达标区。

现状监测数据表明，本项目所在区域非甲烷总烃满足《环境空气质量非甲烷总烃限值》（DB13/1577-2012）（河北省地方标准）。

#### （2）声环境质量现状

根据声环境质量现状监测结果，本项目厂界测点昼间等效声级值范围为51.9dB(A)~62.6dB(A)，夜间等效声级值范围为43.3~53.2dB(A)，均未超过《声环境质量标准》（GB3096-2008）中3类标准限值的要求（昼间65dB(A)，夜间55dB(A)）。

#### （3）地下水环境质量现状

根据引用监测结果：S0水井的地下水水质均满足《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中III类标准限值要求。

#### （4）土壤环境质量现状

由引用监测结果可知，该项目各监测点位监测因子浓度值均符合《土壤环

境质量建设用土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）第二类用地筛选值相关标准限值要求。

#### 4、拟采取环保措施可行性

##### （1）大气污染防治措施

废矿物油采用密封铁皮桶桶装，带桶一并转运，废气排放量较小，为无组织排放；废菌丝及其他废物均不产生废气。暂存库设置通风口，保证通风顺畅，措施可行。

##### （2）水污染防治措施

项目运营期不产生生产废水和生活污水。

##### （3）噪声污染防治措施

运营期产生的噪声主要是车辆运输过程中产生的交通噪声，通过采取对来往车辆限制车速、禁止鸣笛等措施后，经距离衰减，厂界噪声可满足《工业企业厂界环境排放标准》（GB12348-8008）3类标准要求。

##### （4）固体废物污染防治措施

废菌丝委托巴彦淖尔市德源肥业有限公司进行处置；废矿物油、废矿物油桶定期委托达拉特旗忠信防水材料有限责任公司进行处置；废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂等均为危险废物，分类收集暂存于甲氨基危废暂存库，定期送具有资质的危废单位处理处置。

#### 5、综合结论

通过上述分析，建设单位在充分采纳和落实本环评报告中所提出的环保措施以及相关主管部门的环保要求，并严格执行“三同时”规定，确保各项环保资金落实到位、环保措施正常实施后，将使项目建设及运行后对周围环境影响减少到可接受程度，从环保角度分析项目是可行的。

#### 6、环评批复的回顾

见附件1：鄂尔多斯市生态环境局《关于内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目环境影响报告表的批复》鄂环审字【2021】382号，2021年4月30日。

表七 环评批复落实情况

环评批复要求	实际建设情况	符合性说明
加强施工期环境管理，土石方开挖及设备安装过程中应严格按照设计要求施工，尽可能缩小施工活动范围，并及时采取场地洒水等措施，减少裸露土地面积和扬尘。施工区界设围墙或遮挡物；定时对施工现场扬尘区及道路洒水。加强车辆运输的密闭管理。施工期产生的废水和固体废弃物须集中收集后统一处置。	加强了施工期环境管理，土石方开挖及设备安装过程中应严格按照设计要求施工，并及时对场地洒水，减少裸露土地面积和扬尘。施工区界设围墙或遮挡物；定时对施工现场扬尘区及道路洒水。加强车辆运输的密闭管理。施工期产生的废水和固体废弃物须集中收集后统一处置。	与批复一致
危险废物收集和运输均按照《危险废物收集、贮存、运输技术规范》（HJ2025-2012）要求执行。无组织排放的非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）相应排放监控浓度限值。	经检测厂界四周无组织排放的非甲烷总烃值均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）相应排放监控浓度限值。	与批复一致
厂区地面须按相关要求做好防渗措施，并建立完善的地下水监测制度，确保不会对地下水造成影响。	厂区地面按照要求做好防渗措施，并建立完善的地下水监测制度，确保不会对地下水造成影响。	与批复一致
应采取妥善控制措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。	经检测厂界四周噪声值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。	与批复一致
运营期产生废含油抹布、废油污手套属于危险废物，暂存于本项目危废暂存库内，最终交由有资质的单位处置。危废暂存库须严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）（及其修改单）要求进行设计、建设和管理。非正常情况下泄漏的废液及冲洗水通过导流渠进入收集池中，收集后交由有资质单位处置。	运营期产生废含油抹布、废油污手套属于危险废物，暂存于本项目危废暂存库内，最终交由有资质的单位处置。危废暂存库严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）（及其修改单）要求进行设计、建设和管理。非正常情况下泄漏的废液及冲洗水通过导流渠进入收集池中，收集后交由有资质单位处置。	与批复一致
强化环境风险防范。制定环境风险应急预案，落实环境风险事故防范措施，提高事故风险防范和污染控制能力。	已强化环境风险防范。制定了环境风险应急预案，已落实环境风险事故防范措施，提高事故风险防范和污染控制能力。	与批复一致

表八 项目主要污染物检测

## 1、验收执行标准

本次竣工验收执行标准依据项目环评及批复内容确定。

类别	标准名称及级（类）别	污染因子	标准值
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 3类标准限值	噪声	昼间：65dB(A) 夜间：55dB(A)
非甲烷总烃	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表2中无组织排放监控浓度限值	非甲烷总烃	4.0mg/m <sup>3</sup>

## 2、验收监测内容

通过对各类污染物排放情况的监测，来说明环境保护设施调试效果，具体监测内容如下：

类别	检测位置	项目	采样日期和频次
噪声	一期废菌丝暂存库四周（4个点位）	厂界 噪声	2021年4月28日 ~29日，昼、夜各1 次，连续2天
	二期废菌丝暂存库四周（4个点位）		
	废矿物油暂存库四周（4个点位）		
	甲氨基危废暂存库四周（4个点位）		
废气	一期废菌丝暂存库四周（上风向1个点位、下风向3个点位）	非甲 烷总 烃	2021年4月28日 ~29日，4次/天， 连续共2天
	二期废菌丝暂存库四周（上风向1个点位、下风向3个点位）		
	废矿物油暂存库四周（上风向1个点位、下风向3个点位）		
	甲氨基危废暂存库四周（上风向1个点位、下风向3个点位）		

## 3、监测方法、使用仪器及检出限：

序号	检测项目	检测技术依据	仪器设备及编号	检出限
1	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)	噪声分析仪 /AWA5688	-
2	非甲烷总烃	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)	气相色谱仪 /GC9790II	0.07mg/m <sup>3</sup>

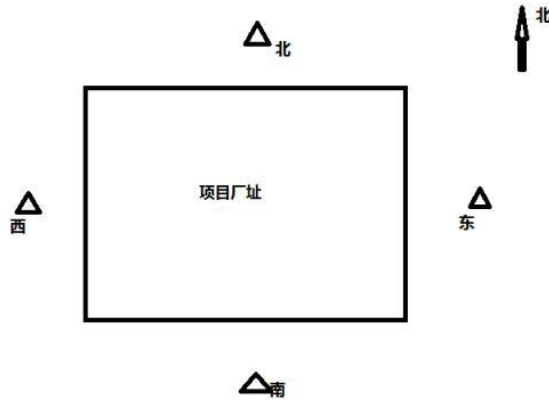
## 4、监测分析质量控制和质量保证

监测仪器经过计量部门检定合格并在有效期内。监测分析方法采用国家行业标准，监测人员持证上岗。测量数据严格实行三级审核制度。

## 5、监测工况

检测期间工况稳定，满足验收检测条件。

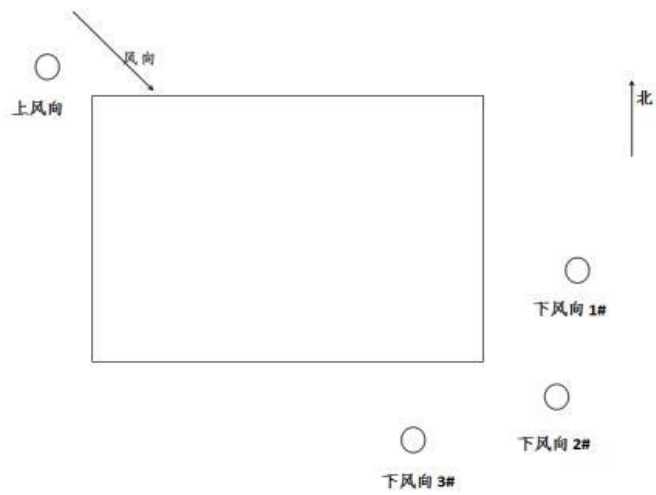
### 6、检测点位图



噪声检测布点图



图一 西风时检测布点图



大气检测布点图

## 7、检测结果

## 噪声检测结果

检测结果（单位：dB（A））

检测日期	检测点位	昼间	限值	是否达标	夜间	限值	是否达标
2021年04月28日	一期废菌丝暂存库东	59.4	65	是	51.3	55	是
	一期废菌丝暂存库南	60.2		是	52.6		是
	一期废菌丝暂存库西	59.8		是	50.7		是
	一期废菌丝暂存库北	58.7		是	49.5		是
2021年04月29日	一期废菌丝暂存库东	60.2	65	是	50.7	55	是
	一期废菌丝暂存库南	59.2		是	51.3		是
	一期废菌丝暂存库西	61.3		是	51.4		是
	一期废菌丝暂存库北	59.6		是	50.2		是
2021年04月28日	二期废菌丝暂存库东	60.3	65	是	52.1	55	是
	二期废菌丝暂存库南	59.1		是	49.7		是
	二期废菌丝暂存库西	59.6		是	50.3		是
	二期废菌丝暂存库北	58.9		是	49.4		是
2021年04月29日	二期废菌丝暂存库东	60.5	65	是	51.6	55	是
	二期废菌丝暂存库南	60.3		是	50.1		是
	二期废菌丝暂存库西	58.7		是	51.2		是
	二期废菌丝暂存库北	59.2		是	51.3		是
2021年04月28日	废矿物油暂存库东	59.6	65	是	47.7	55	是
	废矿物油暂存库南	57.7		是	47.9		是
	废矿物油暂存库西	58.1		是	48.2		是
	废矿物油暂存库北	59.3		是	49.6		是
2021年04月29日	废矿物油暂存库东	60.2	65	是	48.2	55	是
	废矿物油暂存库南	57.2		是	48.6		是
	废矿物油暂存库西	59.4		是	47.8		是
	废矿物油暂存库北	58.7		是	48.9		是
2021年04月	甲氨基危废暂存库东	59.3	65	是	49.3	55	是
	甲氨基危废暂存库南	58.7		是	48.7		是

2021 年 04 月 29 日	甲氨基危废暂存库西	59.1	65	是	49.6	55	是
	甲氨基危废暂存库北	57.7		是	47.7		是
	甲氨基危废暂存库东	58.6		是	48.7		是
	甲氨基危废暂存库南	59.2		是	49.2		是
	甲氨基危废暂存库西	58.3		是	48.5		是
	甲氨基危废暂存库北	56.7		是	46.6		是
参考标准《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 中 3 类标准							

检测结果:内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目,一期废菌丝暂存库厂界噪声昼间值为 58.7dB(A) 至 61.3dB(A), 夜间值为 49.5dB(A) 至 52.6dB(A), 二期废菌丝暂存库厂界噪声昼间值为 58.7dB(A) 至 60.5dB(A), 夜间值为 49.4dB(A) 至 52.1dB(A), 废矿物油暂存库厂界噪声昼间值为 57.2dB(A) 至 60.2dB(A), 夜间值为 47.7dB(A) 至 49.6dB(A), 甲氨基危废暂存库厂界噪声昼间值为 56.7dB(A) 至 59.3dB(A), 夜间值为 46.6dB(A) 至 49.6dB(A), 均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准, 昼间 65dB(A), 夜间 55dB(A) 的限值要求。

气象参数一览表

项目		温度 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向 (方位)
2021 年 04 月 28 日	08:37-09:37	9.3	89.15	2.7	西风
	10:10-11:10	11.7	89.21	2.7	西风
	11:44-12:44	13.0	89.23	2.1	西风
	13:22-14:22	15.9	89.10	2.6	西风
2021 年 04 月 29 日	08:16-09:16	9.2	89.13	2.7	西北风
	09:53-10:53	11.4	89.20	2.6	西北风
	11:35-12:35	12.8	89.25	2.1	西北风
	13:07-14:07	15.8	89.14	2.6	西北风

一期废菌丝暂存库无组织废气检测结果报告单

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m³)				限值	是否达标
				第1次	第2次	第3次	第4次		
非甲烷总烃	2021 年 04 月 28 日	一期废菌丝暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(01-04)-(01-04)	0.61	0.46	0.59	0.52	4.0	是
		一期废菌丝暂存库下风向1#		1.22	1.23	1.17	1.05		
		一期废菌丝暂存库下风向2#		1.29	1.05	1.00	1.06		

		一期废菌丝暂存库下风向3#		1.11	1.16	1.27	1.18		
非甲烷总烃	2021年04月29日	一期废菌丝暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(01-04)-(05-08)	0.60	0.53	0.53	0.49	4.0	是
		一期废菌丝暂存库下风向1#		1.17	1.20	1.20	1.06		
		一期废菌丝暂存库下风向2#		1.18	1.00	1.02	1.02		
		一期废菌丝暂存库下风向3#		1.01	1.06	1.09	1.10		

参考标准《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中的二极标准限值

二期废菌丝暂存库厂界无组织废气检测结果报告单

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					
				第1次	第2次	第3次	第4次	限值	是否达标
非甲烷总烃	2021年04月28日	二期废菌丝暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(05-08)-(01-04)	0.51	0.57	0.59	0.59	4.0	是
		二期废菌丝暂存库下风向1#		1.13	1.04	1.09	1.12		
		二期废菌丝暂存库下风向2#		1.22	1.22	1.15	1.19		
		厂界下风向3#		1.22	0.93	1.09	1.27		
非甲烷总烃	2021年04月29日	二期废菌丝暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(05-08)-(05-08)	0.57	0.49	0.61	0.50	4.0	是
		二期废菌丝暂存库下风向1#		1.30	1.12	1.09	1.19		
		二期废菌丝暂存库下风向2#		1.40	1.15	1.21	1.06		
		二期废菌丝暂存库下风向3#		0.98	0.93	1.21	1.19		

参考标准《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中的二极标准限值

废矿物油暂存库厂界无组织废气检测结果报告单

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					
				第1次	第2次	第3次	第4次	限值	是否达标
非甲烷总烃	2021年04月28日	废矿物油暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(09-12)-(01-04)	0.55	0.52	0.57	0.43	4.0	是
		废矿物油暂存库下风向1#		1.26	1.30	1.10	1.11		
		废矿物油暂存库下风向2#		1.07	1.13	1.33	0.99		
		废矿物油暂存库下风向3#		1.27	1.18	1.16	1.26		
非甲	2021年	废矿物油暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-	0.66	0.56	0.48	0.35	4.0	是

烷总 烃	04 月 29 日	废矿物油暂存 库下风向1#	(9-12)-(05-0 8)	1.06	1.18	1.18	1.29		
		废矿物油暂存 库下风向2#		1.15	1.11	1.06	1.23		
		废矿物油暂存 库下风向3#		1.12	1.00	1.11	1.15		
参考标准《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二极标准限值									

**甲氨基危废暂存库厂界无组织废气检测结果报告单**

检测 项目	采样 日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				限值	是否 达标
				第1次	第2次	第3次	第4次		
非甲 烷总 烃	2021 年04 月28 日	上风向	TF/XM-2021	0.49	0.61	0.56	0.50	4.0	是
		下风向1#	-249-KQ-(1	1.19	1.18	1.10	1.22		
		下风向2#	3-16)-(01-	1.17	1.27	1.08	1.26		
		下风向3#	04)	1.15	1.22	1.12	1.21		
非甲 烷总 烃	2021 年04 月29 日	上风向	TF/XM-2021	0.55	0.49	0.47	0.48	4.0	是
		下风向1#	-249-KQ-(1	1.18	0.99	1.33	1.07		
		下风向2#	3-16)-(05-	1.18	1.16	1.24	1.08		
		下风向3#	08)	1.02	1.14	1.16	1.23		
参考标准《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二极标准限值									

检测结果：一期废菌丝暂存库厂界非甲烷总烃最大值为 1.29mg/m<sup>3</sup>，二期废菌丝暂存库厂界非甲烷总烃最大值为 1.40mg/m<sup>3</sup>，废矿物油暂存库厂界非甲烷总烃最大值为 1.33mg/m<sup>3</sup>，甲氨基危废暂存库厂界非甲烷总烃最大值为 1.33mg/m<sup>3</sup>，均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二极标准 4.0mg/m<sup>3</sup>的限值要求。

表九 验收结论及建议

### 1、项目基本情况

项目建设厂址位于项目位于内蒙古鄂尔多斯市达拉特旗经济开发区三垆梁园区内蒙古新威远生物化工有限公司厂区内。项目建设4座危废库，总建筑面积368m<sup>2</sup>，建设一期废菌丝暂存库40m<sup>2</sup>、二期废菌丝暂存库126m<sup>2</sup>、危废暂存库24m<sup>2</sup>及甲氨基危废暂存库178m<sup>2</sup>。

### 2、验收监测期间工况

验收监测于2021年4月28日至4月29日进行，监测期间，企业生产正常，环保设施运行稳定，生产负荷满足验收工况要求。

### 3、污染物达标排放情况

结果显示，内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目，一期废菌丝暂存库厂界噪声昼间值为58.7dB(A)至61.3dB(A)，夜间值为49.5dB(A)至52.6dB(A)，二期废菌丝暂存库厂界噪声昼间值为58.7dB(A)至60.5dB(A)，夜间值为49.4dB(A)至52.1dB(A)，废矿物油暂存库厂界噪声昼间值为57.2dB(A)至60.2dB(A)，夜间值为47.7dB(A)至49.6dB(A)，甲氨基危废暂存库厂界噪声昼间值为56.7dB(A)至59.3dB(A)，夜间值为46.6dB(A)至49.6dB(A)，均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准，昼间65dB(A)，夜间55dB(A)的限值要求。

一期废菌丝暂存库厂界非甲烷总烃最大值为1.29mg/m<sup>3</sup>，二期废菌丝暂存库厂界非甲烷总烃最大值为1.40mg/m<sup>3</sup>，废矿物油暂存库厂界非甲烷总烃最大值为1.33mg/m<sup>3</sup>，甲氨基危废暂存库厂界非甲烷总烃最大值为1.33mg/m<sup>3</sup>，均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二级标准4.0mg/m<sup>3</sup>的限值要求。

### 4、环保管理检查

项目执行了环境影响评价制度及环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。环评批复要求基本得到落实。

### 5、结论

根据项目验收监测和现场调查结果，内蒙古新威远生物化工有限公司危废

暂存库建设项目在运行期间基本落实了环境影响报告表和环评批复中要求的措施，满足竣工环境保护验收的基本条件，可以申请竣工环保验收。

## 6、建议

加强应急预案演练，进一步完善生产环保规章制度，加强设备、各项污染措施的定期检查和维护工作。

**附件：**

1、鄂尔多斯市生态环境局《关于内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目环境影响报告表的批复》鄂环审字【2021】382号，2021年4月30日。

2、《内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目检测报告》；

3、危险废物处置协议；

4、建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表；

5、竣工环境保护自主验收意见。



括包括一期废菌丝暂存库 40m<sup>2</sup>、二期废菌丝暂存库 126m<sup>2</sup>、废矿物油暂存库 24m<sup>2</sup>和甲氨基危废暂存库 178m<sup>2</sup>，配套建设导流渠、收集池和防渗漏工程等其他公辅工程及环保工程，主要暂存废菌丝、废矿物油、废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂等。项目总投资 109 万元，全部为环保投资。

《报告表》认为，在全面落实各项生态环境保护和环境污染防治措施的前提下，项目建设对环境的不利影响能够得到一定的缓解和控制。因此，我局原则同意你公司按照《报告表》中所列的建设项目性质、规模、地点、环境保护措施进行建设。

## 二、项目建设与运行管理中应重点做好的工作

1. 加强施工期环境管理，土石方开挖及设备安装过程中应严格按照设计要求施工，尽可能缩小施工活动范围，并及时采取场地洒水等措施，减少裸露土地面积和扬尘。施工区界设围墙或遮挡物；定时对施工现场扬尘区及道路洒水。加强车辆运输的密闭管理。施工期产生的废水和固体废弃物须集中收集后统一处置。

2. 危险废物收集和运输均按照《危险废物收集、贮存、运输技术规范》（HJ2025-2012）要求执行。无组织排放的非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）相应排放监控浓度限值。

3. 厂区地面须按相关要求做好防渗措施，并建立完善的地下水监测制度，确保不会对地下水造成影响。

4. 应采取妥善控制措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂

界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。

5. 运营期产生废含油抹布、废油污手套属于危险废物，暂存于本项目危废暂存库内，最终交由有资质的单位处置。危废暂存库须严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）（及其修改单）要求进行设计、建设和管理。非正常情况下泄漏的废液及冲洗水通过导流渠进入收集池中，收集后交由有资质单位处置。

6. 强化环境风险防范。制定环境风险应急预案，落实环境风险事故防范措施，提高事故风险防范和污染控制能力。

三、项目建设必须严格执行环境保护“三同时”制度。项目竣工后，须按照规定程序实施竣工环境保护验收。

四、你公司应在收到本批复20日内，将《报告表》（报批版）及批复文件送至鄂尔多斯市生态环境局达拉特旗分局和达拉特经济开发区环境保护局，我局委托鄂尔多斯市生态环境局达拉特旗分局和内蒙古达拉特经济开发区环境保护局负责该项目的日常监管工作。

五、该项目从批准之日起超过5年方决定开工建设，其环评文件应重新审核。如果项目建设地点、规模、工艺、防治污染和防止生态破坏的措施等发生重大变化时，需重新报批环评文件。

鄂尔多斯市生态环境局

2021年4月30日



- 3 -

抄送：鄂尔多斯市生态环境局达拉特旗分局，达拉特经济开发区环境保护局，市生态环境综合行政执法支队，内蒙古欣容安环科技服务有限公司。

鄂尔多斯市生态环境局

2021年4月30日印发

附件 2：《内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目检测报告》；



TF/JL-JC-001



180512050260  
有效期至：2024年08月13日

# 检 测 报 告



项目名称：内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目竣工环境保护验收检测

项目编号：TF/XM-2021-249

委托单位：内蒙古新威远生物化工有限公司

报告编号：TF/BG-2021-249

内蒙古腾烽环境检测有限公司

2021年05月12日





TF/JL-JC-001

## 报告声明

- 1、本报告仅对本次检测样本有效；
- 2、本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家法律、法规及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间时无效；
- 3、本报告中检测数据、分析及结论未经我单位许可不得转借、使用、抄录、备份；
- 4、本报告页码、总页码（含封皮）、报告专用章、骑缝章、资质认定标志齐全时生效。
- 5、检验检测机构不负责抽样（如样品是由客户提供）时，应在报告或证书中声明结果仅适用于客户提供的样品。
- 6、委托方如对本报告有异议，请于收到本报告十五日内以书面形式通知我公司，逾期不予受理。
- 7、未经我单位批准，不得复制（全文复制除外）报告的内容。

---

内蒙古腾烽环境检测有限公司

联系人：刘帅

联系电话：0477-3885885

地 址：内蒙古鄂尔多斯市东胜区恒利国际广场4号楼16层  
1608室

---



TF/JL-JC-001

一、无组织废气检测

1. 样品情况

表 1-1 样品情况一览表

检测性质	验收检测	样品类别	无组织废气
采样日期	2021.04.28-04.29	分析日期	2021.04.29-05.01
采样人员	崔雪峰、赵锴哥	分析人员	李苗苗
样品状态	气袋密封良好、无污染	样品数量	气袋 128 个
检测点位	检测项目		检测频次
一期废菌丝暂存库厂界	非甲烷总烃		4 次/天，检测 2 天
二期废菌丝暂存库厂界			
废矿物油暂存库厂界			
甲氨基危废暂存库厂界			
采样依据	《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）		
委托单位	内蒙古新威远生物化工有限公司		
项目联系人	吴冬	项目联系电话	15847702083
受检地址	达拉特旗		

2. 检测项目、检测方法和方法来源

表 1-2 检测方法与方法来源、使用仪器及检出限

序号	检测项目	分析方法及标准号	方法检出限	使用仪器
1	非甲烷总烃	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》 HJ 604-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 GC-4000A/TF/YQ-06-01

3. 检测结果

表 1-3 气象情况一览表

项目		温度 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向 (方位)
2021 年 04 月 28 日	08:37-09:37	9.3	89.15	2.7	西风
	10:10-11:10	11.7	89.21	2.7	西风
	11:44-12:44	13.0	89.23	2.1	西风
	13:22-14:22	15.9	89.10	2.6	西风
	08:16-09:16	9.2	89.13	2.7	西北风



TF/JL-JC-001

2021年 04月 29日	09:53-10:53	11.4	89.20	2.6	西北风
	11:35-12:35	12.8	89.25	2.1	西北风
	13:07-14:07	15.8	89.14	2.6	西北风

表 1-4 一期废菌丝暂存库无组织废气检测结果报告单

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				限值	是否达标
				第1次	第2次	第3次	第4次		
非甲烷总烃	2021年 04月 28日	一期废菌丝暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(01-04)-(01-04)	0.61	0.46	0.59	0.52	4.0	是
		一期废菌丝暂存库下风向1#		1.22	1.23	1.17	1.05		
		一期废菌丝暂存库下风向2#		1.29	1.05	1.00	1.06		
		一期废菌丝暂存库下风向3#		1.11	1.16	1.27	1.18		
非甲烷总烃	2021年 04月 29日	一期废菌丝暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(01-04)-(05-08)	0.60	0.53	0.53	0.49	4.0	是
		一期废菌丝暂存库下风向1#		1.17	1.20	1.20	1.06		
		一期废菌丝暂存库下风向2#		1.18	1.00	1.02	1.02		
		一期废菌丝暂存库下风向3#		1.01	1.06	1.09	1.10		

参考标准《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二极标准限值

表 1-5 二期废菌丝暂存库无组织废气检测结果报告单

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				限值	是否达标
				第1次	第2次	第3次	第4次		
非甲烷总烃	2021年 04月 28日	二期废菌丝暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(05-08)-(01-04)	0.51	0.57	0.59	0.59	4.0	是
		二期废菌丝暂存库下风向1#		1.13	1.04	1.09	1.12		
		二期废菌丝暂存库下风向2#		1.22	1.22	1.15	1.19		
		厂界下风向3#		1.22	0.93	1.09	1.27		
非甲烷总烃	2021年 04月 29日	二期废菌丝暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(05-08)-(05-08)	0.57	0.49	0.61	0.50	4.0	是
		二期废菌丝暂存库下风向1#		1.30	1.12	1.09	1.19		
		二期废菌丝暂存库下风向2#		1.40	1.15	1.21	1.06		
		二期废菌丝暂存库下风向3#		0.98	0.93	1.21	1.19		

报告编号: TF/BG-2021-249

第 4 页 共 10 页



TF/JL-JC-001

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					是否达标
				第1次	第2次	第3次	第4次	限值	
参考标准《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二极标准限值									

表 1-6 废矿物油暂存库无组织废气检测结果报告单

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					是否达标
				第1次	第2次	第3次	第4次	限值	
非甲烷总烃	2021年04月28日	废矿物油暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(9-12)-(01-04)	0.55	0.52	0.57	0.43	4.0	是
		废矿物油暂存库下风向1#		1.26	1.30	1.10	1.11		
		废矿物油暂存库下风向2#		1.07	1.13	1.33	0.99		
		废矿物油暂存库下风向3#		1.27	1.18	1.16	1.26		
非甲烷总烃	2021年04月29日	废矿物油暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(9-12)-(05-08)	0.66	0.56	0.48	0.35	4.0	是
		废矿物油暂存库下风向1#		1.06	1.18	1.18	1.29		
		废矿物油暂存库下风向2#		1.15	1.11	1.06	1.23		
		废矿物油暂存库下风向3#		1.12	1.00	1.11	1.15		
参考标准《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二极标准限值									

表 1-7 甲氨基危废暂存库无组织废气检测结果报告单

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					是否达标
				第1次	第2次	第3次	第4次	限值	
非甲烷总烃	2021年04月28日	甲氨基危废暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(13-16)-(01-04)	0.49	0.61	0.56	0.50	4.0	是
		甲氨基危废暂存库下风向1#		1.19	1.18	1.10	1.22		
		甲氨基危废暂存库下风向2#		1.17	1.27	1.08	1.26		
		甲氨基危废暂存库下风向3#		1.15	1.22	1.12	1.21		
非甲烷总烃	2021年04月	甲氨基危废暂存库上风向	TF/XM-2021-249-KQ-(13-16)-(05-08)	0.55	0.49	0.47	0.48	4.0	是
		甲氨基危废暂存库下风向1#		1.18	0.99	1.33	1.07		
		甲氨基危废暂存库下风向2#		1.18	1.16	1.24	1.08		



TF/JL-JC-001

检测项目	采样日期	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					
				第1次	第2次	第3次	第4次	限值	是否达标
	29日	甲氨基危废暂存库下风向3#		1.02	1.14	1.16	1.23		
参考标准《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二极标准限值									

#### 4.结论

检测期间,内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目,一期废菌丝暂存库厂界非甲烷总烃最大值为 1.29mg/m<sup>3</sup>,二期废菌丝暂存库厂界非甲烷总烃最大值为 1.40mg/m<sup>3</sup>,废矿物油暂存库厂界非甲烷总烃最大值为 1.33mg/m<sup>3</sup>,甲氨基危废暂存库厂界非甲烷总烃最大值为 1.33mg/m<sup>3</sup>,均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中的二极标准 4.0mg/m<sup>3</sup>的限值要求。

## 二、噪声检测

### 1.样品情况

表 2-1 样品情况一览表

检测性质	验收检测	样品类别	噪声
采样日期	2021.04.28-04.29	分析日期	2021.04.28-04.29
采样人员	崔雪峰、赵锴哥	分析人员	崔雪峰、赵锴哥
样品状态	/	样品数量	/
检测点位	检测项目		检测频次
一期废菌丝暂存库厂界	噪声		昼夜各 1 次,检测 2 天
二期废菌丝暂存库厂界			
废矿物油暂存库厂界			
甲氨基危废暂存库厂界			
采样依据	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)		
委托单位	内蒙古新威远生物化工有限公司		
项目联系人	吴冬	项目联系电话	15847702083
受检地址	达拉特旗		



TF/JL-JC-001

2.检测项目、检测方法和方法来源

表 2-2 检测方法及方法来源、使用仪器及检出限

序号	检测项目	分析方法及标准号	方法 检出限	使用仪器
1	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008	/	多功能声级计 AWA5688 TF/YQ-46-02

3.检测结果

表 2-3 噪声检测结果数据表

检测结果（单位：dB（A））							
检测日期	检测点位	昼间	限值	是否达标	夜间	限值	是否达标
2021 年 04 月 28 日	一期废菌丝暂存库东	59.4	65	是	51.3	55	是
	一期废菌丝暂存库南	60.2		是	52.6		是
	一期废菌丝暂存库西	59.8		是	50.7		是
	一期废菌丝暂存库北	58.7		是	49.5		是
2021 年 04 月 29 日	一期废菌丝暂存库东	60.2	65	是	50.7	55	是
	一期废菌丝暂存库南	59.2		是	51.3		是
	一期废菌丝暂存库西	61.3		是	51.4		是
	一期废菌丝暂存库北	59.6		是	50.2		是
2021 年 04 月 28 日	二期废菌丝暂存库东	60.3	65	是	52.1	55	是
	二期废菌丝暂存库南	59.1		是	49.7		是
	二期废菌丝暂存库西	59.6		是	50.3		是
	二期废菌丝暂存库北	58.9		是	49.4		是
2021 年 04 月 29 日	二期废菌丝暂存库东	60.5	65	是	51.6	55	是
	二期废菌丝暂存库南	60.3		是	50.1		是
	二期废菌丝暂存库西	58.7		是	51.2		是
	二期废菌丝暂存库北	59.2		是	51.3		是
2021 年 04 月	废矿物油暂存库东	59.6	65	是	47.7	55	是
	废矿物油暂存库南	57.7		是	47.9		是
	废矿物油暂存库西	58.1		是	48.2		是



TF/JL-JC-001

	废矿物油暂存库北	59.3		是	49.6		是
2021 年 04 月 29 日	废矿物油暂存库东	60.2	65	是	48.2	55	是
	废矿物油暂存库南	57.2		是	48.6		是
	废矿物油暂存库西	59.4		是	47.8		是
	废矿物油暂存库北	58.7		是	48.9		是
2021 年 04 月 28 日	甲氨基危废暂存库东	59.3	65	是	49.3	55	是
	甲氨基危废暂存库南	58.7		是	48.7		是
	甲氨基危废暂存库西	59.1		是	49.6		是
	甲氨基危废暂存库北	57.7		是	47.7		是
2021 年 04 月 29 日	甲氨基危废暂存库东	58.6	65	是	48.7	55	是
	甲氨基危废暂存库南	59.2		是	49.2		是
	甲氨基危废暂存库西	58.3		是	48.5		是
	甲氨基危废暂存库北	56.7		是	46.6		是
参考标准《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 中 3 类标准							

#### 4.结论

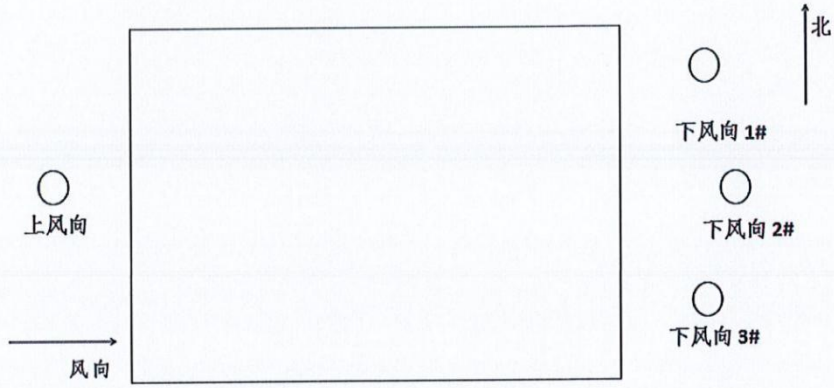
检测期间，内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目，一期废菌丝暂存库厂界噪声昼间值为 58.7dB(A) 至 61.3dB(A)，夜间值为 49.5dB(A) 至 52.6dB(A)，二期废菌丝暂存库厂界噪声昼间值为 58.7dB(A) 至 60.5dB(A)，夜间值为 49.4dB(A) 至 52.1dB(A)，废矿物油暂存库厂界噪声昼间值为 57.2dB(A) 至 60.2dB(A)，夜间值为 47.7dB(A) 至 49.6dB(A)，甲氨基危废暂存库厂界噪声昼间值为 56.7dB(A) 至 59.3dB(A)，夜间值为 46.6dB(A) 至 49.6dB(A)，均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准，昼间 65dB(A)，夜间 55dB(A) 的限值要求。

(以下空白)

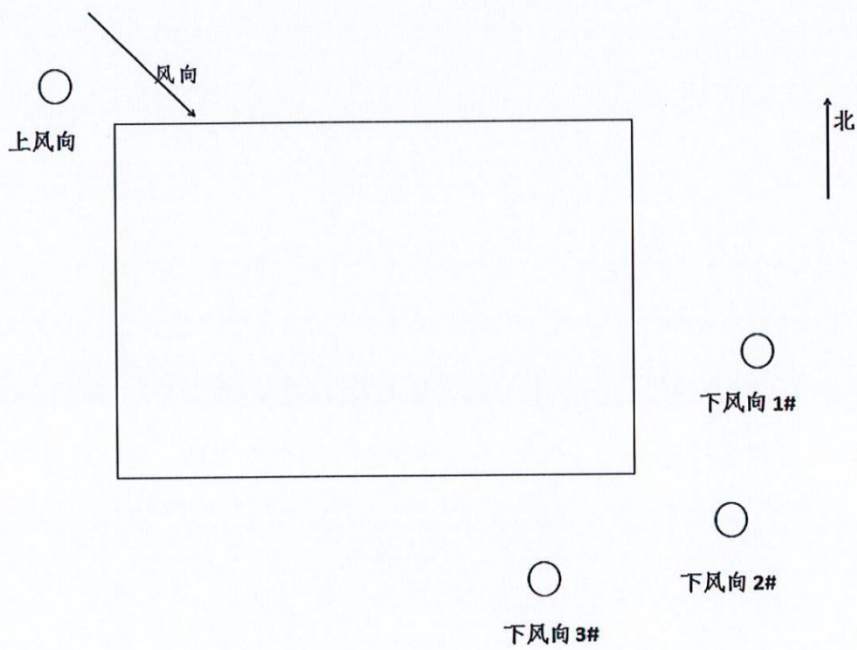
结束

编制人: 孙伟 审核人: 王雪梅 批准人: 王雪梅

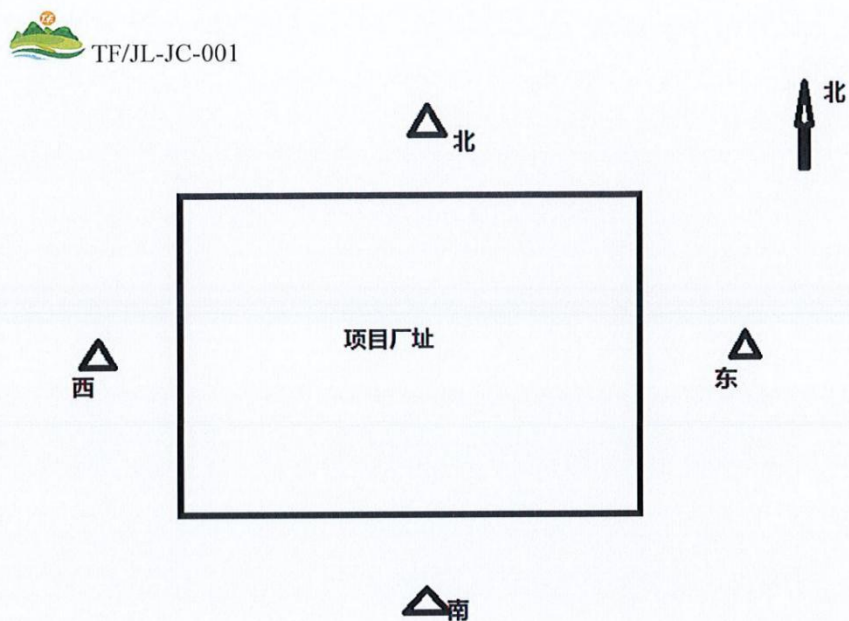
批准日期: 2021 年 05 月 12 日



图一 西风时检测布点图



图二 西北风时检测布点图



图三 噪声检测布点图

## 附件 3：危废处置协议；

## (1) 废菌丝处置合同

## 废菌丝处置合同

甲方：内蒙古新威远生物化工有限公司

乙方：巴彦淖尔市德源肥业有限公司

为了使废物得到有效处置同时符合环保要求，根据《中华人民共和国合同法》的相关规定，甲乙双方本着平等互利的原则，经双方友好协商，现双方就内蒙古新威远生物化工有限公司生产过程中产生的废菌丝渣处置事宜达成以下协议：

一、 运输地点、频次、时间

- 1、 装货地点：内蒙古新威远生物化工有限公司厂区内
- 2、 频次：甲方提前通知乙方进行拉运。
- 3、 装货时间：当日 8:00 点至 17:00 前完成。

二、 协议时间：

本合同有效期为叁年，从 2019 年 4 月 10 日至 2022 年 4 月 9 日止。

三、 费用及付款方式：

- 1、 甲方的废菌丝渣由乙方负责安排有资质单位车辆进行运输，甲方按照菌丝渣数量向乙方支付处置费 550 元/吨（含税价），以出厂磅单数量为结算依据，按期结算。
- 2、 乙方根据甲方要求出具国家正规发票。

四、 甲乙双方权利和义务：

- 1、 甲方生产过程中产生的废菌丝交予乙方处置。
- 2、 乙方负责甲方生产过程中产生的废菌丝运输和处置工作，运费由乙方承担。
- 3、 乙方保证其及其派来接收的人员、车辆具备法律法规规定的接



收、运输和处置相关的资质和能力（营业执照和资质证书），在合同期内必须保证许可证、执照等相关证件合法有效。

- 4、乙方须按本协议要求,保质保量完成甲方委托的废菌丝运输和处置工作,同时按照符合国家环保法律法规要求的标准处理。不得随意倾倒,在运输和处置过程中若发生环境污染或违反相关环保法律法规要求并受到有关部门处罚、追偿的情况全由乙方负责承担。
- 5、乙方在清运过程中应采取有效安全措施防止车上物料在厂区跑、冒、滴、漏,如若发生此等现象时,必须及时将现场清理干净。
- 6、乙方在运输过程中应做到安全、有序,自觉遵守甲方各项安全管理制度,确保安全行车,若发生伤亡等安全事故,应由乙方承担全部责任,甲方不承担任何责任。
- 7、乙方在运输废菌丝过程中必须做好车辆的防护措施(防雨、防风、防晒、防漏),避免在运输过程中造成二次污染,否则由此产生的一切后果由乙方全部负责。
- 8、乙方应在甲方通知拉运后应及时安排车辆运输,不能因为运输不及时影响甲方的正常生产。

#### 五、违约责任

- 1、由于乙方原因,如没有正常履行日常废菌丝运输和处置工作,或日常运输和处置工作不能按甲方要求保质保量完成的,甲方有权终止协议,并相应扣除乙方废菌丝处置费,同时可终止协议。
- 2、因本合同发生的争议,由双方友好协商解决;协商不成的,可通过乙方所在地人民法院诉讼解决。



六、 附则

- 1、 本合同经甲、乙双方代表人签字并加盖公章生效。
- 2、 本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份。

甲方：内蒙古新威远生物化工有限公司      乙方：巴彦淖尔市德源肥业有限公司  
(盖章)      (盖章)  
法定代表人(或授权代理人)：      法定代表人(或授权代理人)：  
2019年4月8日      2019年4月8日  
签订地点：鄂尔多斯市达拉特旗  
签订时间：2019年4月8日



巴环审表[2008]65号

审批意见:

一、巴彦淖尔市德源肥业有限公司新建年产 20 万吨肥料生产项目符合国家相关政策, 根据《环境影响报告表》结论, 我局同意你公司按照《环境影响报告表》中所列建设项目地点、性质、规模、生产工艺、环境保护对策措施及下述要求进行建设。

二、项目建设过程中, 应严格按照国家环境保护“三同时”制度和《环境影响报告表》的要求, 配套和完善污染防治设施, 使所排各项污染物达到国家规定的排放标准。主要做好以下几方面工作:

1、企业要制定严格的管理制度和培训制度, 必须加强恶臭气体去除工段的污染防治管理, 加强原料运输、卸料时防扬散措施和吸附措施, 完善停电等事故状态的应急处理措施。

2、企业要制定应急处理措施, 防止降水过大可能造成的污染。发酵堆场要规范建设, 做好防渗措施。企业要配备菌丝运输专用的密闭车辆, 同时建设密闭的应急贮料池。

3、该项目要尽可能使用低硫份低灰份精煤(硫份 $\leq 0.8\%$ ), 并按照《环境影响报告表》要求, 安装配套除尘脱硫装置, 保证锅炉废气和冷却粉尘达标排放。

4、项目要采取隔音、减震措施。生活污水经沉淀要用于厂区绿化, 生活垃圾要集中堆存, 合理处置。

三、该项目的环保设施必须与主体工程同时建成。项目竣工试生产须报我局。试生产期满(不得超过 3 个月)向我局申办竣工环保验收手续。

项目建设期间的环境现场监督管理由临河区环保局负责。市环境监察支队负责不定期抽查。

巴彦淖尔市环境保护局

2008年11月17日

ᠪᠠᠶᠠᠨ ᠲᠤᠷᠯᠠ ᠰᠢ ᠬᠢᠷᠢᠭ᠎ᠠ ᠶᠤᠨ ᠶᠤᠨ ᠶᠤᠨ ᠶᠤᠨ ᠶᠤᠨ ᠶᠤᠨ

# 巴彦淖尔市临河区环境保护局文件

临环审发[2016]85号

签发人：王成君

## 临河区环保局关于巴彦淖尔市 德源肥业有限公司大气污染治理环保设施 改造建设项目环境影响报告表的批复

巴彦淖尔市德源肥业有限公司：

你公司报送的《巴彦淖尔市德源肥业有限公司大气污染治理环保设施改造建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉，经研究，批复如下：

一、巴彦淖尔市德源肥业有限公司位于巴彦淖尔市临河区东110国道898公里处，现有有机肥生产线4条，设计生产规模为年产有机类肥料20万吨。本项目建设内容是配套4条生产线尾气处理环保设施改造项目，其中1#生产线配套旋风除尘器、湿式静电除尘、列管冷凝器、丝网除雾器、低温等离子设备；2#、3#、4#生产线分别配套旋风除尘器、湿

式静电除尘、列管冷凝器。项目总投资 3100 万元，全部为环保投资。

《报告表》认为，在落实相应污染防治措施的前提下，项目建设可行。因此，我局同意你公司按照《报告表》中所列的建设项目性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施进行建设。

## 二、项目建设和运行管理中应重点做好的工作

(一) 认真落实《报告表》提出的大气污染防治设施改造项目，确保喷浆造粒尾气中的各项污染物浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)、《工业窑炉大气污染物排放标准》(GB9078-1996)、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)标准要求。

(二) 选用噪声低、振动小的设备，同时加强运营期间对各种机械的维修保养，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类、4a类标准限值。

(三) 严格落实污水防治措施，运行期产生的生活污水和洗涤喷淋废水，全部由密闭罐车运至联邦制药污水处理厂处理，不得乱排。

三、你公司应严格执行建设项目环境保护“三同时”制度。项目竣工后，要按照规定程序申请竣工环境保护验收，验收合格后方可正式生产。

临河区环保局监察大队负责本期工程施工期间的各项环境保护对策措施落实情况的监督检查。

巴彦淖尔市临河区环境保护局

2016年12月30日





主验收。与会人员审查了竣工环保验收报告及资料，并提出了整改意见，公司已按要求完成整改。我局根据验收检测结果，针对该项目的噪声和固体废物污染治理及排放情况，提出竣工验收意见如下：

### 一、工程基本情况

巴彦淖尔市德源肥业有限公司位于巴彦淖尔市临河区东 110 国道 898 公里处，厂区中心坐标为 N: 40° 52' 51"，E: 107° 40' 15"。公司年产 20 万吨有机类肥料。2016 年 4 月由内蒙古博海环境科技有限责任公司编制了《巴彦淖尔市德源肥业有限公司大气污染治理环保设施改造建设项目》，于 2016 年 12 月 30 日以临环审发【2016】85 号文件取得巴彦淖尔市临河区环境保护局批复。主要是对配套的 4 条生产线的尾气处理设施进行改造，其中 1# 生产线配套旋风除尘器、湿式静电除尘、列管冷凝器、丝网除雾器、低温等离子设备；2#、3#、4# 生产线分别配套旋风除尘器、湿式静电除尘、列管冷凝器。项目于 2017 年 5 月投入试运行。项目实际总投资 3100 万元，全部为环保投资。

### 二、项目噪声和固体废物排放监测结果

内蒙古乾源环保科技有限公司于 2018 年 5 月 17 日至 18 日进行了验收调查及监测。其结果表明：

#### 1、噪声检测结果表明

项目厂界四周昼间噪声等效声级在 50.3—55.2Leq[dB(A)] 之间，夜间噪声等效声级在 44.1—48.3Leq[dB(A)] 之间，均符合《工业企业厂界环境噪声排放

标准》(GB12348-2008) 2类、4a类标准。

## 2、固体废物管理及排放情况

项目运行产生的炉灰渣全部由内蒙古景砚商贸有限公司运走，用于建筑材料使用；生活垃圾收集后，由开发区环卫部门统一清运。

三、根据项目竣工验收监测报告，该项目噪声和固体废物排放均符合国家规定标准要求。经研究同意通过竣工环境保护验收，准予投入正式生产。

## 四、项目投运后要做好以下工作：

1、加强对环保设施的运行管理和维护，设专人专岗，确保正常运行，各项污染物稳定达标排放。

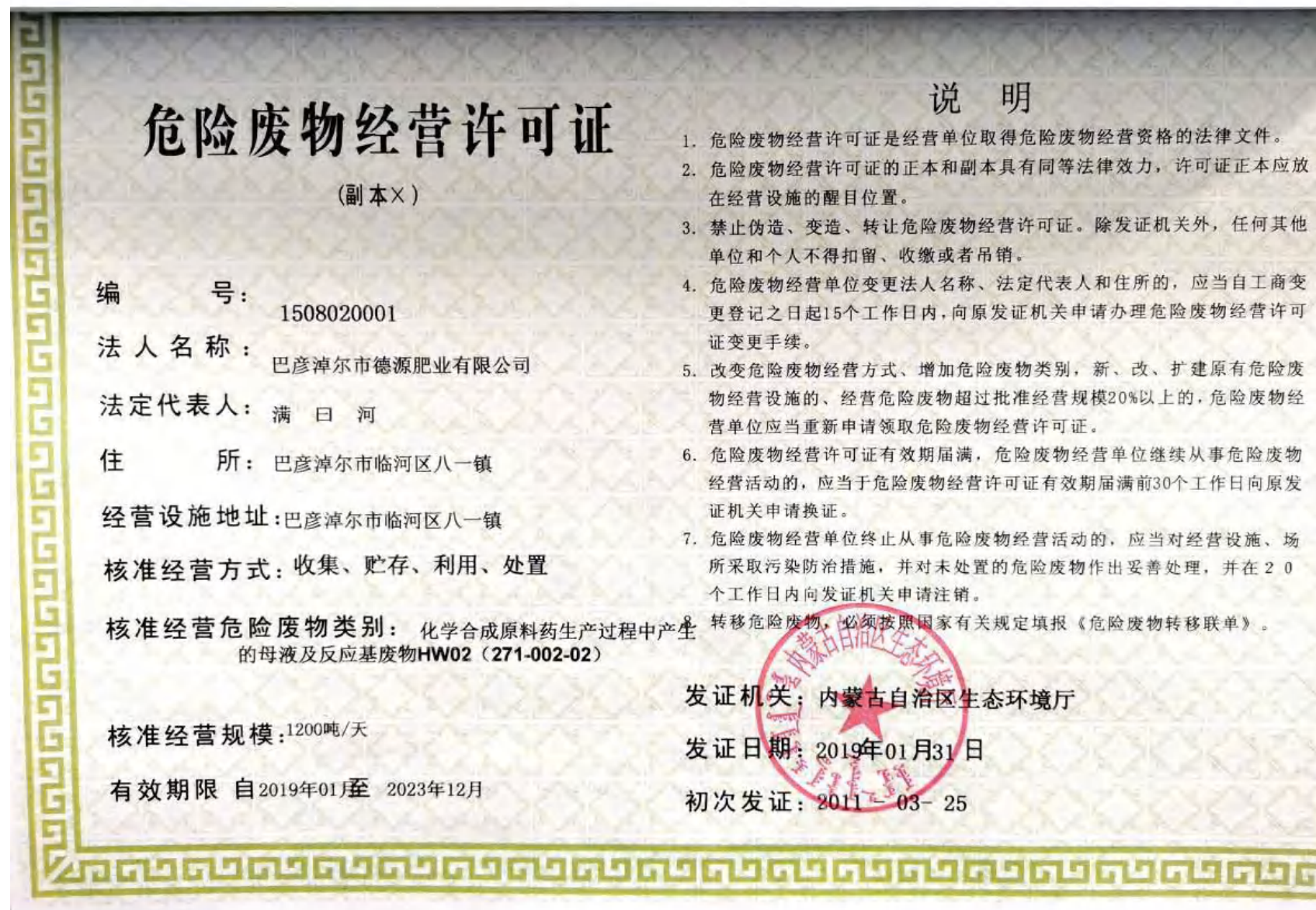
2、建立企业环保设施运行台帐，并进一步完善各项规章制度和应急预案。

五、临河区环境监察大队负责该项目运营期的环境保护日常监管工作。

巴彦淖尔市临河区环境保护局

2018年8月21日





## (2) 废矿物油及废矿物油桶处置合同

## 危险废物处置合同

甲方：内蒙古新威远生物化工有限公司

乙方：达拉特旗忠信防水材料有限责任公司

依据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《危险废物经营许可证管理办法》、《危险废物转移联单管理办法》、《中华人民共和国合同法》的有关规定，甲、乙双方遵循公开、公平、公正、诚实信用的原则，就本合同所列明的企业所产生危险废物的安全收集、贮存处置事宜，同意按如下条款签订本合同。

一、合同期限：合同签订之日起贰年。

二、乙方对甲方产生的废矿物油及废矿物油桶（生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及含矿物油废物）进行合法转移贮存，最终无害化处置和利用。

三、双方责任：

1、甲方按《危险废物转移联单管理办法》要求，提供在乙方办理《危险废物转移联单》过程中应由甲方提供的手续文件。甲乙双方应根据具体工作职责，严格按照《危险废物转移联单管理办法》的有关规定办理危险废物的转移手续。

2、在甲方告知达到一定数量的危险废物需要转运时，乙方应按照环保部门核准的危险废物管理计划组织车辆将进行转移，甲方负责在其厂区内物资装卸的配合。乙方运输过程中应注意安全，运输过程中所造成的环境污染和其他任何损失全部由乙方负责。

3、乙方必须具备处置废矿物油及废矿物油桶所需的相关资质并确保时效性。

4、乙方在合同生效期内，全权处理甲方交予的废矿物油和废矿物油桶，不得擅自终止接收。

5、乙方必须要对危废运输公司进行资质等材料审核，在甲方交于乙方后的危险废物必须进行合法处置，若发生环境污染或其他损失全部由乙方承担。

6、乙方在甲方要求的期限内无法完成办理转移手续，甲方有权单方面解除合同，甲方可另行处置。

7、一方变更授权代表的，应当提前以书面形式通知另一方。未提前通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

#### 四、收货地点及处置内容：

1、产废地点：内蒙古新威远生物化工有限公司

2、危险废物类型：HW08（废矿物油）、HW49（废矿物油桶），实际转移处量以甲方实际交付乙方的数量为准。

3、本合同签署后，乙方不得以不可抗力（不可抗力指地震、海啸等人力无法预见、无法克服、无法避免的自然灾害及罢工、战争、重大公共卫生突发事件等社会异常事件）以外的任何理由解除本协议，否则视为违约。

五、运输方式及运输费用：运输车辆及运输费用全部由乙方承担。

#### 六、甲方特别声明：

甲方委托处置的标的属于《国家危险废物名录（2016）》列明的危险废物，不含有易爆物质、放射性物质、多氯联苯等剧毒物质以及水和其他化学品等杂质。乙方对甲方收集的危险废物直接转移，不存在验收等环节。如若甲方交予乙方的货物不是生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及含矿物油废物的废油脂，乙方有权拒绝拉运，乙方同意并接受本条款。

#### 六、付款方式及期限：

##### 费用计算：

1、针对废矿物油和废矿物油桶转移处置，甲乙双方互相不需要支付和收取任何费用。

2、拉运过程产生的运杂费由乙方承担。



**甲方账户信息:**

单位名称:内蒙古新威远生物化工有限公司  
纳税人识别号:91150600761099009J  
地址、电话:内蒙古鄂尔多斯市达拉特旗王爱召镇 0477-5285977  
开户银行:中国银行达拉特旗支行  
账 号:1556 2403 7504

**乙方账户信息:**

单位名称:达拉特旗忠信防水材料有限责任公司  
纳税人识别号:911506215669377162  
地址、电话:鄂尔多斯达拉特旗树林召镇三垧梁工业园区  
开户银行:内蒙古自治区鄂尔多斯市达拉特旗农村信用合作联社  
账 号:7700 3012 2000 0000 0189 40

**七、违约责任:**

- 1、乙方在甲方现场作业要遵守甲方的各项规章制度,文明作业。若乙方在拉运转移过程中对甲方场地及其他设施造成的损坏,乙方负责对损坏设施照价赔偿。
  - 2、甲方按照有关环境保护的法律法规委托乙方处置危险废物,在合同约定期限内且乙方无违约行为的前提下,将本合同约定的危险废物全部交由乙方处置,且在合同期限内时间内,不得以任何理由调整价格。
  - 4、乙方要严格执行地方环保政策,因乙方自身原因导致甲方受到环保部门的任何处罚的全部由乙方承担。
  - 5、在回收期间,所有在甲方废矿物油存放地的作业,甲方需安排人员进行监督,不得出现违反现场作业制度、多计少运、偷运等现场。一经发现,甲方有权终止合同。
- 八、甲、乙双方在履行本合同执行过程中如有争议,应友好协商解决。



如协商未能达成一致，任何一方均有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

九、未尽事宜，经合同双方协商同意后另制定补充条款，补充条款经合同双方签字盖章后与本合同具有同等法律效力。

十、本合同自双方签字盖章后生效。

十一、本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份，签字盖章后生效。

甲方：内蒙古新威远生物化工有限公司

授权代表：

联系电话：

签订日期：2020.7.31



乙方：达拉特旗忠信防水材料有限责任公司

授权代表：苏源

联系电话：18347153555

签订日期：2020.7.31



# 鄂尔多斯市环境保护局

鄂环评字(2018)45号

## 鄂尔多斯市环境保护局 关于达拉特旗忠信防水材料有限责任公司 废旧矿物油回收处理再利用项目 环境影响报告书的批复

达拉特旗忠信防水材料有限责任公司:

你公司报送的由内蒙古川蒙立源环境科技有限公司编制的《达拉特旗忠信防水材料有限责任公司废旧矿物油回收处理再利用项目环境影响报告书》(以下简称《报告书》)收悉。经研究,现批复如下:

一、本项目位于鄂尔多斯市达拉特经济开发区三垆梁工业区内。本项目新建废机油回收蒸馏过滤生产线1条,废工矿用油过滤生产线1条,废油桶处置生产线1条,年处理废机油5000t/a,废工矿用油5000t/a,年处理废油桶50000个/a。项目建成后,年产基础油4250t/a,燃料油433t/a,液压油2850t/a,齿轮油1900t/a。项目总投资1000万元,其中环保投资101万元。

《报告书》认为,在全面落实各项生态环境保护 and 环境污染防治措施的前提下,项目建设对环境的不利影响能够得到一定的缓解和控制。因此,我局原则同意你公司按照《报告书》中所列



附件 4: 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位 (盖章): 内蒙古新威远生物化工有限公司

填表人 (签字):

项目经办人 (签字):

建设项目	项目名称	内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目				项目代码	—			建设地点	鄂尔多斯市达拉特旗经济开发区三垧梁园区内蒙古新威远生物化工有限公司厂区内				
	行业类别 (分类管理名录)	G5949其他仓储业				建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造			项目厂区中心经度/纬度	N40° 19'31.16", E110° 7'20.07"				
	设计生产能力	项目总建筑面积 368m <sup>2</sup> , 建设一期废菌丝暂存库 40m <sup>2</sup> 、二期废菌丝暂存库 126m <sup>2</sup> 、危废暂存库 24m <sup>2</sup> 及甲氨基危废暂存库 178m <sup>2</sup> 。				实际生产能力	项目总建筑面积368m <sup>2</sup> , 建设一期废菌丝暂存库40m <sup>2</sup> 、二期废菌丝暂存库126m <sup>2</sup> 、危废暂存库24m <sup>2</sup> 及甲氨基危废暂存库178m <sup>2</sup> 。			环评单位	内蒙古欣容安环科技服务有限公司				
	环评文件审批机关	鄂尔多斯市生态环境局				审批文号	鄂环审字【2021】382号			环评文件类型	环境影响报告表				
	开工日期	一期废菌丝库和甲氨基危废库于2004年9月开工建设、二期废菌丝库和废矿物油库于2018年9月开工建设				竣工日期	一期废菌丝库和甲氨基危废库于2004年11月建成投运、二期废菌丝库和废矿物油库于2018年11月建成投运			排污许可证申领时间	/				
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/			本工程排污许可证编号	/				
	验收单位	/				环保设施监测单位	内蒙古腾烽环境检测有限公司			验收监测时工况 (%)	/				
	投资总概算 (万元)	109				环保投资总概算 (万元)	109			所占比例 (%)	100				
	实际总投资 (万元)	109				实际环保投资 (万元)	109			所占比例 (%)	100				
	废水治理 (万元)	-	废气治理 (万元)	9	噪声治理 (万元)	7	固体废物治理 (万元)	45			绿化及生态 (万元)	—	其他 (万元)	48	
新增废水处理设施能力	-				新增废气处理设施能力	-			年平均工作时	8760					
运营单位	内蒙古新威远生物化工有限公司				运营单位社会统一信用代码 (或组织机构代码)			91150600761099009J			验收时间	2021年4月28日-4月29日			
污染物排放达标与总量控制 (工业建设项目详填)	污染物	原有排放量 (1)	本期工程实际排放浓度 (2)	本期工程允许排放浓度 (3)	本期工程产生量 (4)	本期工程自身削减量 (5)	本期工程实际排放量 (6)	本期工程核定排放总量 (7)	本期工程“以新带老”削减量 (8)	全厂实际排放总量 (9)	全厂核定排放总量 (10)	区域平衡替代削减量 (11)	排放增减量 (12)		
	废水														
	化学需氧量														
	氨氮														
	石油类														
	废气														
	二氧化硫														
	烟尘														
	工业粉尘														
	氮氧化物														
	工业固体废物														
	与项目有关的其他特征污染物	生活垃圾													

注: 1、排放增减量: (+) 表示增加, (-) 表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11), (9) = (4)-(5)-(8)- (11) + (1)。3、计量单位: 废水排放量——万 t/a; 废气排放量——万标立方米/年; 工业固体废物排放量——万 t/a; 水污染物排放浓度——

附件 5：竣工环境保护自主验收意见。

## 内蒙古新威远生物化工有限公司 危废暂存库建设项目竣工环境保护自主验收意见

2021 年 5 月 19 日，内蒙古新威远生物化工有限公司根据《内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行竣工环境保护自主验收，参加会议的有建设单位内蒙古新威远生物化工有限公司、检测单位内蒙古腾烽环境检测有限公司的代表及三位专家(名单附后)。与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目环保执行情况的介绍、报告编制单位对验收监测报告表的汇报，经认真讨论，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### (一) 建设地点、规模、主要建设内容

项目位于鄂尔多斯市达拉特旗经济开发区三垆梁园区内蒙古新威远生物化工有限公司厂区内。项目主要建设了 4 座危废暂存库，总建筑面积 368m<sup>2</sup>，包括一期废菌丝暂存库 40m<sup>2</sup>、二期废菌丝暂存库 126m<sup>2</sup>、废矿物油暂存库 24m<sup>2</sup>及甲氨基危废暂存库 178m<sup>2</sup>，配套建设导流渠、收集池和防渗漏工程等其他公辅工程及环保工程，主要暂存废菌丝、废矿物油、废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂等。

#### (二) 建设过程及环保审批情况

2021 年 4 月 30 日，鄂尔多斯市生态环境局以鄂环审字【2021】382 号文对《内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目环

境影响报告表》予以批复。一期废菌丝库和甲氨基危废库于 2004 年 4 月开工建设，2004 年 5 月建成投运；二期废菌丝库和废矿物油库于 2019 年 4 月开工建设，2019 年 5 月建成投运。

### （三）投资情况

本项目总投资 109 万元，全部为环保投资。

### （四）验收范围

本次验收范围为废气、废水、噪声、固废污染防治措施的落实和污染物达标排放情况。

## 二、工程变动情况

本工程无重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

本项目无生产废水产生，不新增生活污水。

### （二）废气

废矿物油采用密封铁皮桶桶装，带桶一并转运，挥发性废气不易挥发。废菌丝及其他废物均不产生废气。暂存库设置通风口，保证通风顺畅。

### （三）噪声

对运输车辆限制车速、禁止鸣笛、全封闭库房等方式来隔声降噪。

### （四）固废

本项目不新增生活垃圾；废菌丝委托巴彦淖尔市德源肥业有限公司进行处置；废矿物油、废矿物油桶定期委托达拉特旗忠信防水材料有限责任公司进行处置；废盐、废硅藻土、釜残废液、废活性炭、废树脂等均为危险废物，分类收集暂存于甲氨基危废暂存库，定期送具有资质的危废单位处理处置；破损、老化的盛装容器、废抹布、废手

套等含油废物集中收集后送有资质单位处置。

#### (五) 其它

废菌丝暂存库和废矿物油危废暂存库整体防渗措施均为：2mmHDPE 防渗膜+250mm 厚 C25 抗渗钢筋混凝土浇筑，抗渗等级为 P8，渗透系数不大于  $1.0 \times 10^{-12}$  cm/s。甲氨基危废暂存库整体防渗措施：2mmHDPE 防渗膜+300mm 混凝土硬化地面，渗透系数不大于  $1.0 \times 10^{-12}$  cm/s。导流槽、集液池：2mmHDPE 膜+250mm 厚 C25 抗渗钢筋混凝土浇筑，抗渗等级为 P8，渗透系数不大于  $1.0 \times 10^{-12}$  cm/s。

### 四、环境保护设施调试效果

#### (一) 废气

一期废菌丝暂存库厂界非甲烷总烃最大值为  $1.29\text{mg}/\text{m}^3$ ，二期废菌丝暂存库厂界非甲烷总烃最大值为  $1.40\text{mg}/\text{m}^3$ ，废矿物油暂存库厂界非甲烷总烃最大值为  $1.33\text{mg}/\text{m}^3$ ，甲氨基危废暂存库厂界非甲烷总烃最大值为  $1.33\text{mg}/\text{m}^3$ ，均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中的二级标准  $4.0\text{mg}/\text{m}^3$  的限值要求。

#### (二) 噪声

内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目一期废菌丝暂存库厂界噪声昼间值 58.7dB (A) 至 61.3dB (A)，夜间值 49.5dB (A) 至 52.6dB (A)，二期废菌丝暂存库厂界噪声昼间值 58.7dB (A) 至 60.5dB (A)，夜间值 49.4dB (A) 至 52.1dB (A)，废矿物油暂存库厂界噪声昼间值 57.2dB (A) 至 60.2dB (A)，夜间值 47.7dB (A) 至 49.6dB (A)，甲氨基危废暂存库厂界噪声昼间值 56.7dB (A) 至 59.3dB (A)，夜间值 46.6dB (A) 至 49.6dB (A)，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准的限值要求。

(三) 总量控制

本项目不涉及总量控制。

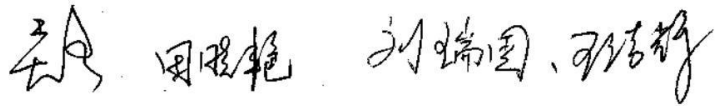
五、环境管理制度

企业成立了环境保护工作领导小组，环保档案齐全，已编制突发环境事件应急预案。

六、验收结论






本项目执行了环评及“三同时”环保制度，污染防治措施已基本落实，污染物实现了达标排放，满足竣工环境保护自主验收条件，项目验收合格。

验收组：



2021年5月19日

内蒙古新威远生物化工有限公司危废暂存库建设项目  
竣工环境保护自主验收会人员签到表

姓名	单位	职务/职称	签字	备注
吴冬	内蒙古新威远生物化工有限公司	负责人		建设单位
王洁辉	鄂尔多斯市环境科学研究所	工程师		专家
刘瑞国	内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站	工程师		专家
田晓艳	内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站	高工		专家
刘帅	内蒙古腾烽环境检测有限公司	负责人		检测单位