

附件 1：统一社会信用代码证书

| | | | |
|---|--|--|--|
| 统一社会信用代码证书 | | 机构名称 | 黑龙江青冈经济开发区管理委员会 |
| 统一社会信用代码 112323265742112029 | | 机构性质 | 机关 |
| | | 机构地址 | 黑龙江省绥化市青冈县劳动乡自立村 |
| | | 负责人 | 田洪胜 |
| | | 赋码机关 |  |
|  gjsy.gov.cn | | 注：以上信息如发生变化，应到赋码机关更新信息，换领新证。因不及时更新造成二维码失效等信息错误，责任自负。 | |
| 颁发日期 2019年08月12日 | | | |

中共机构编制委员会办公室监制

附件 2:《关于青冈经济开发区(劳动)污水处理厂建设项目环境影响
报告书的批复》

绥化市生态环境局

绥环函〔2020〕061 号

关于青冈经济开发区（劳动）污 水处理厂建设项目环境影响报告书 的批复

青冈经济开发区管理委员会：

你单位报送的《青冈经济开发区（劳动）污水处理厂建设项目环境影响报告表》收悉。我局从省专家库中聘请有关专家对报告表进行函审，形成专家函审意见。经我局审查研究，并结合专家函审意见，现批复如下：

一、青冈经济开发区（劳动）污水处理厂建设项目，项目性质为新建，位于绥化市青冈县青冈经济开发区（青冈镇、劳动镇）。主要建设内容为：新建预处理间、事故及调节池、水解酸化池、EBIS生化反应池、污水深度处理间、臭氧氧化接触池、紫外消毒间、污水二次提升泵房、鼓风机房及变配电间、臭氧制备间、污泥贮池、污泥深度处理间、综合楼等，用于处理工业废水，配套污水管线：配套建设污水压力管道10026m，管径DN800。污水处理厂建设规模为2.0万 m³/d；总占地面积30000 m²，总建筑面积为12097.76 m²，总投资14348.93万元。同意你单位按照报告表中所列建设项目的性质、规模、地点、工艺、工程内容和拟采取的环境保护措施进行项目建设。

二、项目建设与运行中应注意做好以下工作：

(一)加强施工期间的环境管理工作,防止水土流失、施工扬尘和噪声污染。施工期混凝土搅拌废水经沉淀后重复利用,施工人员生活污水排入防渗旱厕,定期清掏外运堆肥处理。施工现场要经常洒水,对平整场地、装卸等活动应采取湿式作业。建筑材料集中堆放并且必须加盖蓬布,运输车辆用苫布遮盖,水泥和碎石砼的搅拌应在密闭的过程中进行。生活垃圾集中堆放,统一处理;建筑垃圾及工程弃土及时清运至市政指定的倾倒地点。散装水泥罐下部出口处设置防尘袋,以防水泥散逸。施工场界噪声要满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)的要求,施工过程中尽量减少对地表植被的破坏,施工结束后,要对施工期取土和地表植被的破坏加以恢复,厂区合理进行绿化、美化。

(二)落实大气污染防治措施。污水处理工程产生的恶臭气体应得到有效处置,采用全过程生物强化除臭技术,即源头控制,并非末端治理。污染物排放速率满足《恶臭污染物排放标准》

(GB14554-93),氨和硫化氢、臭气浓度等满足《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002)二级标准要求。

(三)生活污水处理工艺选用 EBIS 处理工艺,处理能力为 20000t/d,接收废水包括工业废水,生活污水,废水经处理后满足《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中的一级 A 标准。污水经过深度处理间处理后,过滤污水经紫外线消毒后排入刘大壤总排干。

(四)落实噪声污染防治措施。对高噪声设备采取有效措施,确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 中 2 类标准要求。

(五)落实固体废物处理处置措施。按“减量化、资源化、无害化”的处置原则,落实《报告书》提出的各类固体废物的分类收集、处置和综合利用措施。一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及其修改单标准,

生活垃圾，由市政环卫部门统一清运处理。严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597—2001）及2013年修改单的要求建设危险废物暂存间并设立相应警示标志。分类储存在危险废物暂存间。危险废物要送到有资质的处理机构进行处理，并严格执行国家《危险废物转移联单管理办法》填写危险废物转移联单。

（六）厂区内采取有效的分区防渗措施，重点防渗区域，防渗技术要求达到等效黏土防渗层 $Mb \geq 6.0m$ ， $K \leq 1.0 \times 10^{-7} cm/s$ 。对于一般防渗区，防渗技术要求为等效黏土防渗层 $Mb \geq 1.5m$ ， $K \leq 1 \times 10^{-7} cm/s$ 。

（七）加强环境风险防范。采用先进的生产工艺、设备和管理体系，降低工程的环境影响和环境风险。建立跟踪监测计划。加强维护管理，建立应急管理组织机构，健全完善突发环境事件应急预案，加强风险防控预警体系建设，定期开展应急演练，防止污染事故发生。加强厂区的绿化美化，种植高大树木，减轻废气和噪声对环境的影响。

三、本批复自下达之日起5年内有效。该项目自本批复下达之日起超过5年方决定开工建设的或该项目的性质、规模、工艺、地点或者防治污染的措施发生重大变动的，应当重新报批该项目的环境影响报告书。

四、项目建设必须严格执行配套的环境保护措施与主体工程同时设计、施工、投入使用的“三同时”制度，竣工后，建设单位要按《建设项目环境保护管理条例》的有关规定，对配套建设的环境保护设施进行验收，编制验收报告。经验收合格后，项目方可投入生产。

五、纳入排污许可管理的建设项目，排污单位应当在项目产生实际污染物排放之前，按照国家排污许可有关管理规定要求，申请排污许可证，不得无证排污或不按证排污。建设项目验收报告中与污染物排放相关的主要内容应当纳入该项目验收完成当

许可证执行年报。


六、由绥化市青冈生态环境局负责项目建设和运营期间的
监理工作。


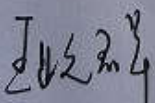
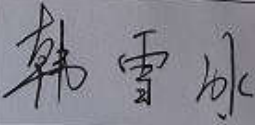


绥化市生态环境局

2020年10月30日 印
共印 10 份

附件 3：环境风险应急预案备案表

| 企业事业单位突发环境事件应急预案备案表 | | | |
|--|--------------------------------|---|--------------------|
| 单位名称 | 黑龙江富泉源房地产开发有限公司 | 机构代码 | 912312237778878272 |
| 法定代表人 | 付伟涛 | 联系电话 | -- |
| 联系人 | 刘文军 | 联系电话 | 13199036993 |
| 传真 | -- | 电子邮箱 | -- |
| 地址 | 中心经度 126.041358；中心纬度 46.710877 | | |
| 预案名称 | 青冈经济开发区（劳动）污水处理厂突发环境事件应急预案 | | |
| 风险级别 | 一般[一般-气（Q0）] | | |
| <p>本单位于 2022 年 11 月 29 日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。</p> <p>本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚假，且未隐瞒事实。</p> | | | |
| 预案签署人 | | <div style="text-align: center;">  预案制定单位（公章） </div> | |
| 付伟涛 | | 报送时间 | |

| | | | |
|--|--|------------|---|
| <p>突发环境 事件应急 预案备案 文件目录</p> | <p>1.突发环境事件应急预案备案表;</p> <p>2.环境应急预案及编制说明:</p> <p>环境应急预案(签署发布文件、环境应急预案文本);</p> <p>编制说明(编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明);</p> <p>3.环境风险评估报告;</p> <p>4.环境应急资源调查报告;</p> <p>5.环境应急预案评审意见。</p> | | |
| <p>备案意见</p> | <p>该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于2022年12月15日收讫,文件齐全,予以备案。</p> <div data-bbox="932 943 1262 1182" style="text-align: right;">  <p>备案受理部门(公章)</p> </div> <p style="text-align: right;">2022年12月15日</p> | | |
| <p>备案编号</p> | <p>231223-2022-039-L</p> | | |
| <p>报送单位</p> | <p>黑龙江富泉源房地产开发有限公司</p> | | |
| <p>受理部门负 责人</p> | <p></p> | <p>经办人</p> | <p></p> |

注: 备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别(一般L、较大M、重大H)及跨区域(T)表征字母组成。例如,河北省永年县**重大环境风险非跨区域企业环境应急预案2015年备案,是永年县环境保护局当年受理的第26个备案,则编号为:130429-2015-026-H;如果是跨区域的企业,则编号为:130429-2015-026-HT。

附件 4：防渗材料证明

| | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|--|------------|--------------------|----------------|-----------|----------------|--|
| | | 2100203160 辽宁增值税专用发票 No 01870508 开票日期: 2021年10月19日 | | 第二联：抵扣联 购买方扣税凭证 | | | | |
| 名称: 黑龙江省建安建筑劳务工程有限公司青冈县分公司 纳税人识别号: 91231223MA1CBAFF58 地址、电话: 黑龙江省佳木斯市青冈县福源十队A号楼东面房1层南窗 15764362777 开户行及账号: 青冈县常南农村信用合作社 610260122000025862 | 货物或应税劳务、服务名称 *非金属矿物制品*防水砂浆 | 规格型号 m ² | 数量 6000 | 单价 14.156250005 | 金额 84955.75 | 税率 13% | 税额 11044.25 | |
| 合计 | | | | | ¥84955.75 | | ¥11044.25 | |
| 价税合计(大写) | | 玖万陆仟圆整 (小写) ¥96000.00 | | | | | | |
| 名称: 盘锦禹兴防水材料有限公司 纳税人识别号: 91211122MA0QCAUW6H 地址、电话: 辽宁省盘锦市盘山县高升镇南关村 0427-5925066 开户行及账号: 工行盘锦高升支行 0714000609249730469 | 备注: 复核: 阳作朋 开票人: 赵莉 | | | | | | | |
| 收款人: 赵国中 | | 发票专用章 | | | | | | |

税总函〔2020〕113号北京印务有限公司

876



黑龙江增值税专用发票

No 00423831
2300221130
开票日期: 2022年08月03日

2300221130
机器编号: 889912415259

| | | | |
|------------------------------|----------------------------|---|--|
| 名称: 黑龙江省建安建筑安装工程集团有限公司青冈县分公司 | 纳税人识别号: 91231223MA1CB4FE58 | 地址、电话: 黑龙江省绥化市青冈县福源小区9号楼东厢房1层商服16764552777 | 开户行及账号: 青冈县常营农村信用合作社6102601220000025862 |
| 货物或应税劳务、服务名称: 橡胶制品*胶皮 | 规格型号: 2 | 单位: 捆 | 数量: 30 |
| 单价: 7831.86 | 税率: 13% | 税额: 1018.14 | 合计: 7831.86 |
| 价税合计(大写): 捌仟捌佰伍拾圆整 | | | (小写): 8850.00 |
| 名称: 哈尔滨祥茂经贸有限公司 | 纳税人识别号: 91230104MA1BBULY21 | 地址、电话: 哈尔滨市道外区太古新天地205-2楼-1层7-3A商业0451-88343590 | 开户行及账号: 哈尔滨银行股份有限公司道外支行18010000001290824 |

收款人: 李巍 复核: 李晓龙 开票人: 闫子良



第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证



150801060731

检 验 报 告

试验编号 (No): 2022-XJFS-0001

受检单位: 哈尔滨广信衡建筑材料有限公司

样品名称: 弹性体改性沥青防水卷材

检验类别: 委托检验

黑龙江瑞盛建设工程质量检测有限公司






检 验 报 告

试验编号: 2022-XJFS-0001

第 1 页共 3 页

| | | | |
|------------------|---|------|------------------|
| 样品名称 | 弹性体改性沥青防水卷材 | 检验类别 | 委托检验 |
| 委托单位 | 哈尔滨广信衡建筑材料有限公司 | | |
| 生产单位 | 哈尔滨广信衡建筑材料有限公司 | | |
| 样品编号 | FS-0001 | 样品状况 | 完好 |
| 规格型号 | SBS I PY PE PE 3 10 | 使用方法 | —— |
| 委托日期 | 2022 年 02 月 15 日 | 试验日期 | 2022 年 02 月 16 日 |
| 样品数量 | 3 卷 | | |
| 检验依据 | GB18242-2008 | | |
| 主要设备 | WQB-2500B 万能拉力机、不透水仪、D4 冰箱、恒温干燥箱 | | |
| 检验项目 | 拉力、延伸率等 15 项 | | |
| 检 验 结 论 | 经检验该产品符合 GB18242-2008 标准要求  签发日期: 2022 年 03 月 20 日 (测试专用章) | | |
| 附注: | | | |

技术负责人: 李松峰 审核: 刘虹 主检: 隋昊

检 验 报 告



试验编号: 2022-XJFS-0001

第 2 页共 3 页

单位面积质量、面积及厚度

| 序号 | 检验项目 | | 指标 | 检验值 |
|-----------|---------------------------|-------|-----------------------|-------|
| 1 | 面积 (m ² /卷) | 公称面积 | 10 | 10.02 |
| | | 偏差 | ±0.10 | |
| 2 | 单位面积质量 ≥ | | 3.3 kg/m ² | 3.5 |
| 3 | 厚度/ mm | 平均值 ≥ | 3.0 | 3.2 |
| | | 最小单值 | 2.7 | 3.0 |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 备注: _____ | | | | |

技术负责人: 李松峰 审核: 刘虹 主检: 隋昊

检 验 报 告

试验编号: 2022-XJFS-0001

第 3 页共 3 页

| 序号 | 检验项目 | | 性能指标 | 检验值 | 单项评定 |
|-----|-----------------------------|---------|-----------------|------|------|
| 1 | 可溶物含量/(g/m ²) ≥ | | 2100 | 2200 | 合格 |
| 2 | 耐热性(90℃, 2h) | | 无滑动、流淌、滴落 | 合格 | 合格 |
| 3 | 低温柔性/℃ | | -20℃, 无裂纹 | 无裂纹 | 合格 |
| 4 | 不透水性 | | 0.3MPa 保持 30min | 无渗漏 | 合格 |
| 5 | 拉 力 N/50mm | 横 向 | ≥500 | 545 | 合格 |
| | | 纵 向 | ≥500 | 520 | 合格 |
| 6 | 延 伸 率 | 横 向% | ≥30 | 41 | 合格 |
| | | 纵 向% | ≥30 | 48 | 合格 |
| 7 | 浸水后质量增加/% ≤ | | 1.0 | 0.8 | 合格 |
| 8 | 热 老 化 | 拉力保持率% | ≥90 | 100 | 合格 |
| | | 延伸率保持率% | ≥80 | 88 | 合格 |
| | | 低温柔性/℃ | -15, 无裂缝 | 无裂纹 | 合格 |
| | | 尺寸变化率/% | ≤0.7 | 0.5 | 合格 |
| | | 质量损失/% | ≤1.0 | 0.8 | 合格 |
| 9 | 渗油性 | 张数≤ | 2 | 1 | 合格 |
| 10 | 接缝剥离强度/(N/mm) | | ≥1.5 | 1.6 | 合格 |
| 11 | 矿物粒料粘附性/g | | ≤2.0 | 1.5 | 合格 |
| 12 | 卷材下表面沥青涂改层厚度/mm | | ≥1.0 | 1.2 | 合格 |
| 13 | / | | / | / | / |
| 14 | / | | / | / | / |
| 备注: | | | | | |

技术负责人: 李松峰

审核: 王虹

主检: 隋昊



产品检验合格证

本产品经检验，符合国家有关技术标准，准予出厂。

产品名称：弹性体改性沥青防水卷材

执行标准：GB18242-2008

规格：SBS I PY PE PE 4 10

出厂日期：

检验员：006

哈尔滨广信衡建筑材料有限公司

地址：哈尔滨市松北区乐业镇青年路1号 电话：0451-55274799

圣特
Shengte

襄阳圣特防静电有限公司

产品检验报告

报告日期:

年 月 日

第 号

| | | | | | | |
|--------|---------------------------------------|-----------|------------------------|---|---------------------------|--|
| 产品名称 | 复合防静电橡胶板 | | | 咨询电话 | | |
| 规格型号 | 2x1000x1000 | 数量 | | 生产日期 | 2022-05 | |
| 环境温度 | ℃ | 相对湿度 | % | 发货日期 | 2022-07 | |
| 物理机械性能 | 项 目 | 指标 | 检测 | 执行标准 | | |
| | 硬度(邵尔 A)/度 | 60-75 | 67 | 在下列括号内划“√”为本批次产品检验的有关执行标准: GB 11210 (√) GB 12014 () GB 21146 () GB/T 2439 () GB/T 15463 () HG 2793 (√) WJ 2146 (√) SJ/T 10694 () | | |
| | 拉伸强度/Mpa ≥ | 5.0 | 7.6 | | | |
| | 热空气老化(70℃×72h) | | | | | |
| | 拉伸强度降低率/% ≤ | 25 | 17 | | | |
| | 压缩永久变形(25%压缩率, 23℃×24h)/% ≤ | 25 | 16 | | | |
| | 吸水量(23℃×168h)/(mg/cm ²) ≤ | 4.0 | 2.6 | | | |
| | 电性能 | 电阻值/Ω | $5 \times 10^5 - 10^8$ | $5 \times 10^6 - 10^8$ | | |
| | | 带电电荷量μC/件 | - | - | | |
| | | | | | | |
| 检验结论 | 合格 | | | 检验: 李 | 审核: 耿 | |
| 备 注 | | | | | | |
| 购货单位 | | | | 地址 | | |
| 销货单位 | 襄阳圣特防静电有限公司 | | | 地址 | 湖北省襄阳市长虹北路6号 广景碧云天B701 | |

附件 5：情况说明

关于紫外消毒设施产生的废 UV 灯管 更换说明

青冈经济开发区（劳动）污水处理厂使用的紫外消毒设施至今未更换 UV 灯管，经与厂家沟通，预计 2023 年 6 月更换，待产生废 UV 灯管后，我单位将委托有资质单位进行处置。特此说明。

青冈经济开发区管理委员会

2022 年 11 月 23 日

绥化市生态环境局

绥环函（2021）115 号

关于青冈经济开发区（劳动）污水处理厂 入河排污口设置论证报告的批复

黑龙江青冈经济开发区管理委员会：

你单位报送的《青冈经济开发区（劳动）污水处理厂入河排污口设置论证报告》（以下简称《论证报告》）审批申请已收悉，根据《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《入河排污口监督管理办法》等规定，经审查，现批复如下：

一、同意青冈经济开发区（劳动）污水处理厂处理达标后的尾水排入刘大嚷排干，最终排入肇兰新河。该项目入河排污口类型为新建，地理坐标为东经 126° 1′ 48.1″，北纬 46° 42′ 33.6332″。入河排污口的性质是工业废水入河排污口，排放方式为连续，入河方式为暗管。

二、青冈经济开发区（劳动）污水处理厂排水执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB181918-2002）一级 A 标准，排水量不超过 20000m³/d，其中，COD 排放浓度为 50mg/L、排放总量为 365t/a，NH₃-N 排放浓度为 5mg/L、排

放总量为 36.5t/a。

三、严格按照《论证报告》提出的建议和措施，加强项目建设期和运行期管理，确保退水和排污总量达标排放；要制定切实可行事故排放的应急预案，一旦发生事故排放要立即启动应急预案，采取措施控制环境风险。

四、该入河排污口经批准后，若通过该排污口排放的废污水量、污染物质种类和污染物浓度发生变化，应当重新对入河排污口设置进行论证，并报我局批准。

五、本项目入河排污口试运行 3 个月后，正式投入使用前向我局提出入河排污口设置验收申请，验收合格后方可投入使用。

六、加强入河排污口规范化管理。要在入河排污口位置设立明显标识牌，在排污口和接入排污口的企业污水排放口设置监测井或明渠段取样点，安装自动监测设备检测入河排污口所排放的废污水量、主要污染物浓度，并保证监测设备正常运行。建立废污水排放水质监测分析记录，定期向生态环境主管部门报送信息。

七、由绥化市青冈生态环境局负责排污口建设和运行期间环境保护监督管理工作。



排污许可证

证书编号：112323265742112029001V

单位名称:黑龙江青冈经济开发区管理委员会
注册地址:黑龙江省绥化市青冈县劳动乡自力村
法定代表人:田洪胜
生产经营场所地址:青冈经济开发区
行业类别:污水处理及其再生利用
统一社会信用代码: 112323265742112029
有效期限: 自2022年12月09日至2027年12月08日止



发证机关: (盖章) 绥化市生态环境局
发证日期: 2022年12月09日

附件 8：污泥检测报告



检测报告

(报告编号: XJ-BG-221028-HJ01)

项目名称 : 青冈经济开发区 (劳动)
污水处理厂检测项目

检测类别 : 委托检测

委托单位 : 青冈经济开发区管理委员会

项目地址 : 青冈经济开发区

报告日期 : 2022.11.11

哈尔滨新巨环保科技有限公司

Harbin Xinju Environmental Technology Co. Ltd.

检测报告

报告说明

- 1、本报告仅对当时工况及环境状况有效，委托单位自行送样仅对送检样品检测结果负责。
- 2、本报告无“检验检测专用章”及骑缝章无效；
- 3、本报告无编制人、审核人、批准人签章无效；
- 4、对本《检测报告》未经授权，部分或全部转载、篡改、伪造都是违法的，将被追究民事责任甚至刑事责任；
- 5、委托单位对于检测结果的使用及使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本检测单位不承担任何经济和法律责任；
- 6、不可重复性试验不进行复检；
- 7、未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传；
- 8、对检测结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理。

检测单位：哈尔滨新巨环保科技有限公司

地址：哈尔滨市利民开发区警官路南、利民大道西柒季城第 47B 栋 3 号商服

邮编：150025

电话：0451-56890292

传真：0451-56890292

检测报告

一、检测信息

委托单位：青冈经济开发区管理委员会
 委托单位地址：黑龙江省绥化市青冈县劳动乡自力村
 联系人：袁主任
 联系方式：17745526777
 样品来源：送样
 样品状态：污泥：黑色，有异味
 接样时间：2022.10.28-2022.11.01
 检测时间：2022.11.02-2022.11.10
 送样人员：袁主任
 检测人员：郭迎新、仲绍山等

二、检测基本信息

| 分析项目 | 分析方法及标准号 | 仪器名称 | 仪器型号及编号 |
|------|---|-----------|------------------------|
| 砷 | 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录 E 固体废物 砷、镉、铊、锑的测定 原子荧光法） GB5085.3-2007 | 原子荧光光谱仪 | AF-610E/XJYQ-080-2017 |
| 六价铬 | 固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 HJ687-2014 | 原子吸收分光光度计 | TAS-990F/XJYQ-039-2017 |
| 锌 | 固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ786-2016 | 原子吸收分光光度计 | TAS-990F/XJYQ-039-2017 |
| 铅 | 固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ786-2016 | 原子吸收分光光度计 | TAS-990F/XJYQ-039-2017 |
| 铜 | 固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ751-2015 | 原子吸收分光光度计 | TAS-990F/XJYQ-039-2017 |
| 硒 | 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录 E 固体废物 砷、镉、铊、锑、硒的测定 原子荧光法） GB5085.3-2007 | 原子荧光光谱仪 | AF-610E/XJYQ-080-2017 |

检测报告

| 分析项目 | 分析方法及标准号 | 仪器名称 | 仪器型号及编号 |
|------|--|-----------|-------------------------|
| 钼 | 固体废物 钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ767-2015 | 原子吸收分光光度计 | SP-3590AA/XJYQ-081-2017 |
| 银 | 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录 D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法） GB5085.3-2007 | 原子吸收分光光度计 | TAS-990F/XJYQ-039-2017 |
| 总铬 | 固体废物 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ749-2015 | 原子吸收分光光度计 | TAS-990F/XJYQ-039-2017 |
| 铍 | 固体废物 铍、镍、铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ752-2015 | 原子吸收分光光度计 | SP-3590AA/XJYQ-081-2017 |
| 镉 | 固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ786-2016 | 原子吸收分光光度计 | TAS-990F/XJYQ-039-2017 |
| 汞 | 固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014 | 原子荧光光谱仪 | AF-610E/XJYQ-080-2017 |
| 镍 | 固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ751-2015 | 原子吸收分光光度计 | TAS-990F/XJYQ-039-2017 |

三、检测项目及结果

1、污泥检测结果

| 检测项目 | 送样日期 | 2022.10.28 | 2022.10.29 | 2022.10.30 | 2022.10.31 | 2022.11.01 | 标准限值 | |
|------|------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------|------|
| | 取样地点 | 污泥深度处理间 | 污泥深度处理间 | 污泥深度处理间 | 污泥深度处理间 | 污泥深度处理间 | | |
| | 样品编号 | G221028010101 | G221028010102 | G221028010103 | G221028010104 | G221028010105 | | |
| | 单位 | 检测结果 | | | | | 1* | 2* |
| 砷 | mg/L | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 5 | 0.3 |
| 六价铬 | mg/L | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 5 | 1.5 |
| 锌 | mg/L | 3.65 | 3.61 | 3.40 | 3.57 | 3.50 | 100 | 100 |
| 铅 | mg/L | 0.16 | 0.13 | 0.08 | 0.18 | 0.13 | 5 | 0.25 |
| 铜 | mg/L | 0.09 | 0.19 | 0.16 | 0.10 | 0.18 | 100 | 40 |
| 硒 | mg/L | 0.0002L | 0.0002L | 0.0002L | 0.0002L | 0.0002L | 1 | 0.1 |
| 钼 | mg/L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 100 | 25 |
| 银 | mg/L | 0.01L | 0.01L | 0.01L | 0.01L | 0.01L | 5 | / |

检测报告

| 检测项目 | 取样日期 | 2022.10.28 | 2022.10.29 | 2022.10.30 | 2022.10.31 | 2022.11.01 | 标准限值 | |
|------|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------|------|
| | 取样地点 | 污泥深度处理间 | 污泥深度处理间 | 污泥深度处理间 | 污泥深度处理间 | 污泥深度处理间 | | |
| | 样品编号 | G22102801 0101 | G22102801 0102 | G22102801 0103 | G22102801 0104 | G22102801 0105 | | |
| | 单位 | 检测结果 | | | | | 1* | 2* |
| 总铬 | mg/L | 0.58 | 0.55 | 0.60 | 0.52 | 0.62 | 15 | 4.5 |
| 铍 | mg/L | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.02 | 0.02 |
| 镉 | mg/L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 1 | 0.15 |
| 汞 | mg/L | 0.00002L | 0.00002L | 0.00002L | 0.00002L | 0.00002L | 0.1 | 0.05 |
| 镍 | mg/L | 0.16 | 0.20 | 0.21 | 0.26 | 0.24 | 5 | 0.5 |

注：标准限值 1*为危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB5085.3-2007，2*为生活垃圾填埋场污染控制标准 GB16889-2008。

结论：结果满足危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB5085.3-2007 中表 1 浸出毒性鉴别标准值 浸出液中危害成分浓度限值；同时满足生活垃圾填埋场污染控制标准 GB16889-2008 中表 1 浸出液污染物浓度限值。

以下无正文

编制人： 史晓兰

审核人： 孙凤华

授权签字人： 孙凤华

授权签字人职务：技术负责人

哈尔滨新巨环保科技有限公司

2022 年 11 月 11 日

附件 9：《哈尔滨新巨环保科技有限公司监测报告》（编号：
XJ-BG-230206-HJ01）



检测 报 告

（报告编号：XJ-BG-230206-HJ01）

项目名称：青冈经济开发区（劳动）
污水处理厂建设项目

检测类别：验收检测

委托单位：青冈经济开发区管理委员会

项目地址：青冈经济开发区

报告日期：2023.02.15

哈尔滨新巨环保科技有限公司

Harbin Xinju Environmental Technology Co. Ltd.

检测报告

报告说明

- 1、本报告仅对当时工况及环境状况有效，委托单位自行送样仅对送检样品检测结果负责。
- 2、本报告无“检验检测专用章”及骑缝章无效；
- 3、本报告无编制人、审核人、批准人签章无效；
- 4、对本《检测报告》未经授权，部分或全部转载、篡改、伪造都是违法的，将被追究民事行政甚至刑事责任；
- 5、委托单位对于检测结果的使用及使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本检测单位不承担任何经济和法律责任；
- 6、不可重复性试验不进行复检；
- 7、未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传；
- 8、对检测结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理。

检测单位：哈尔滨新巨环保科技有限公司

地址：哈尔滨市利民开发区警官路南、利民大道西柒季城第47B栋3号商服

邮编：150025

电话：0451-88129552

传真：0451-56890292

检测报告

一、检测信息

委托单位：青冈经济开发区管理委员会
委托单位地址：黑龙江省绥化市青冈县劳动乡自力村
联系人：袁主任
联系方式：17745526777
样品来源：采样
采样时间：2023.02.06-2023.02.07
无组织废气：完好的吸收管，完好的采样瓶，完好的气袋；固
样品状态：定源废气：完好的吸收管，完好的采样袋；废水进水口：澄清，
微黄，无味；废水出水口：澄清，无色，无味
接样时间：2023.02.06-2023.02.07
检测时间：2023.02.06-2023.02.12
采样人员：张建、吴彦哲、张鹏宇、孙晓蕊
检测人员：毛雪璐、仲绍山等

二、检测基本信息

| 分析项目 | 分析方法及标准号 | 仪器名称 | 仪器型号及编号 |
|-------|-----------------------------------|-------------------------|---|
| pH | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020 | 便携式 pH 计 | PHBJ-260F/XJYQ-096-2017 |
| 化学需氧量 | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸 盐法 HJ828-2017 | 滴定管 | 25ml/-- |
| 氨氮 | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光 光度法 HJ535-2009 | 紫外/可见分光光度计 | T6 新世纪/XJYQ-090-2017 |
| 总磷 | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光 度法 GB11893-89 | 紫外/可见分光光度计 立式压力蒸汽灭菌器 | T6 新世纪/XJYQ-090-2017 BXM-30R/XJYQ-058-2017 |

检测报告

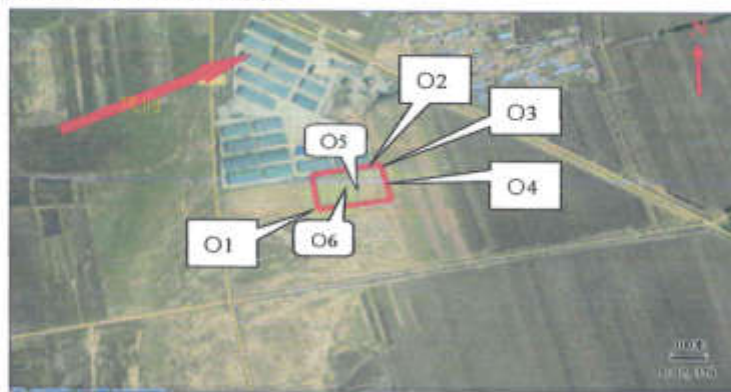
| 分析项目 | 分析方法及标准号 | 仪器名称 | 仪器型号及编号 |
|----------|--|--|--|
| 总氮 | 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ636-2012 | 紫外/可见分光光度计 立式压力蒸汽灭菌器 | T6 新世纪/XJYQ-090-2017 BXM-30R/XJYQ-058-2017 |
| 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB11901-89 | 分析天平 电热鼓风干燥箱 | AUW120D/XJYQ-046-2017 BGZ-70/XJYQ-055-2017 |
| 色度 | 水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ1182-2021 | 比色管 | 50ml/-- |
| 五日生化需氧量 | 水质五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定稀释与接种法 HJ505-2009 | 生化培养箱 | LRH-150B/XJYQ-048-2017 |
| 动植物油 | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018 | 红外测油仪 | JC-OIL-8/XJYQ-040-2017 |
| 石油类 | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018 | 红外测油仪 | JC-OIL-8/XJYQ-040-2017 |
| 阴离子表面活性剂 | 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB7494-87 | 紫外/可见分光光度计 | T6 新世纪/XJYQ-090-2017 |
| 粪大肠菌群 | 水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法 HJ755-2015 | 电热恒温培养箱 立式压力蒸汽灭菌器 | BPX-52/XJYQ-098-2017 BXM-30R/XJYQ-058-2017 |
| 氨 | 环境空气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009 | 自动烟尘测试仪 便携式大流量低浓度自动烟尘测试仪 大气采样器 紫外/可见分光光度计 | 3012H/XJYQ-001-2017 3012H-D/XJYQ-069-2017 QC-3B/XJYQ-009-2017 QC-3B/XJYQ-010-2017 T6 新世纪/XJYQ-090-2017 |
| 硫化氢 | 空气质量亚甲基蓝分光光度法《空气和废气检测分析方法》(第四版)国家环保总局 2003 年 P476 | 自动烟尘测试仪 便携式大流量低浓度自动烟尘测试仪 大气采样器 紫外/可见分光光度计 | 3012H/XJYQ-001-2017 3012H-D/XJYQ-069-2017 QC-3B/XJYQ-009-2017 QC-3B/XJYQ-010-2017 T6 新世纪/XJYQ-090-2017 |
| 臭气浓度 | 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ1262-2022 | 采样袋 | 10L/-- |

检测报告

| 分析项目 | 分析方法及标准号 | 仪器名称 | 仪器型号及编号 |
|----------|---|---------------------|---|
| 硫化氢 | 空气质量亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气检测分析方法》(第四版)国家环保总局 2003 年 P171 | 大气采样器 紫外/可见分光光度计 | QC-3B/XJYQ-009-2017 QC-3B/XJYQ-010-2017 QC-3B/XJYQ-011-2017 GS-III B/XJYQ-015-2017 T6 新世纪/XJYQ-090-2017 |
| 氨 | 环境空气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009 | 大气采样器 紫外/可见分光光度计 | QC-3B/XJYQ-009-2017 QC-3B/XJYQ-010-2017 QC-3B/XJYQ-011-2017 GS-III B/XJYQ-015-2017 T6 新世纪/XJYQ-090-2017 |
| 臭气浓度 | 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ1262-2022 | 采样瓶 | 10L/-- |
| 甲烷 | 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 HJ604-2017 | 气相色谱仪 | GC9790/XJYQ-038-2017 |
| 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 HJ604-2017 | 气相色谱仪 | GC9790/XJYQ-038-2017 |
| 工业企业环境噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008 | 多功能声级计 声校准器 | AWA6228+/XJYQ-023-2017 HS6020/XJYQ-029-2017 |

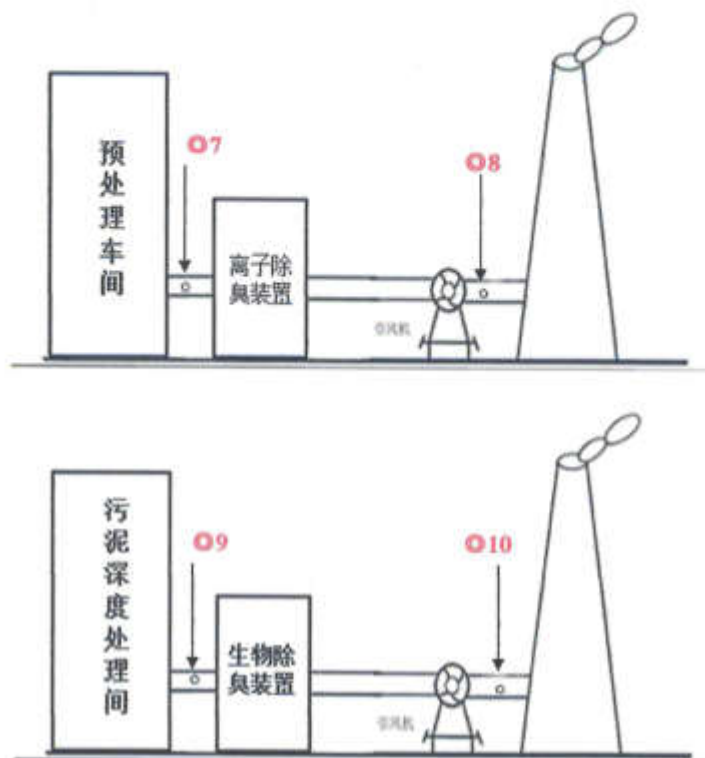
三、检测点位示意图

1、无组织废气检测点位示意图



检测报告

2、固定源废气检测点位示意图



3、废水检测点位示意图



检测报告

4、噪声检测点位示意图



四、检测项目及结果

1、无组织废气检测结果

单位: mg/m^3

| 采样时间 | 采样地点 | 样品编号 | 项目 | | |
|------------|-------|---------------|------|--------|------|
| | | | 氨 | 硫化氢 | 臭气浓度 |
| 2023.02.06 | 上风向O1 | Q230206010101 | 0.03 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010102 | 0.04 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010103 | 0.05 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010104 | 0.04 | 0.001L | <10 |
| | 下风向O2 | Q230206010201 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010202 | 0.10 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010203 | 0.11 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010204 | 0.10 | 0.001L | <10 |
| | 下风向O3 | Q230206010301 | 0.08 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010302 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010303 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010304 | 0.10 | 0.001L | <10 |
| | 下风向O4 | Q230206010401 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010402 | 0.08 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010403 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010404 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| 2023.02.07 | 上风向O1 | Q230206010105 | 0.04 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010106 | 0.05 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010107 | 0.05 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010108 | 0.04 | 0.001L | <10 |

检测报告

| 采样时间 | 采样地点 | 样品编号 | 项目 | | |
|---------------------|-------|---------------|-----------------------|---------------------------|------|
| | | | 氨 | 硫化氢 | 臭气浓度 |
| 2023.02.07 | 下风向O2 | Q230206010205 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010206 | 0.10 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010207 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010208 | 0.11 | 0.001L | <10 |
| | 下风向O3 | Q230206010305 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010306 | 0.08 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010307 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010308 | 0.10 | 0.001L | <10 |
| | 下风向O4 | Q230206010405 | 0.11 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010406 | 0.12 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010407 | 0.09 | 0.001L | <10 |
| | | Q230206010408 | 0.10 | 0.001L | <10 |
| 标准限值 | | | 1.5 | 0.06 | 20 |
| 注：L 为低于检出限，臭气浓度无量纲。 | | | | | |
| 采样时间 | 采样地点 | 样品编号 | 项目 | | |
| | | | 甲烷（%） | 非甲烷总烃（mg/m ³ ） | |
| 2023.02.06 | 厂区内O5 | Q230206010501 | 3.03×10 ⁻⁴ | / | |
| | | Q230206010502 | 3.30×10 ⁻⁴ | / | |
| | | Q230206010503 | 3.25×10 ⁻⁴ | / | |
| | | Q230206010504 | 3.36×10 ⁻⁴ | / | |
| | 厂区内O6 | Q230206010601 | / | 2.04 | |
| | | Q230206010602 | / | 2.14 | |
| | | Q230206010603 | / | 2.02 | |
| | | Q230206010604 | / | 2.08 | |
| 2023.02.07 | 厂区内O5 | Q230206010505 | 3.05×10 ⁻⁴ | / | |
| | | Q230206010506 | 3.16×10 ⁻⁴ | / | |
| | | Q230206010507 | 2.61×10 ⁻⁴ | / | |
| | | Q230206010508 | 2.60×10 ⁻⁴ | / | |
| | 厂区内O6 | Q230206010605 | / | 1.84 | |
| | | Q230206010606 | / | 1.92 | |
| | | Q230206010607 | / | 2.06 | |
| | | Q230206010608 | / | 2.10 | |
| 标准限值 | | | 1 | 10 | |

检测报告

2、固定源废气检测结果

| 采样时间 | 采样地点 | 项目 | 样品编号 | 实测浓度 (mg/m ³) | 烟气量 (m ³ /h) | 排放速率 (kg/h) | 标准限值 |
|------------|-------------------------|---------------|---------------|------------------------------|----------------------------|----------------|---------------|
| 2023.02.06 | 预处理车间排气筒 离子除臭装置前监测点⑦ | 氨 | Q230206010701 | 2.05 | / | / | / |
| | | | Q230206010702 | 2.27 | / | / | |
| | | | Q230206010703 | 2.02 | / | / | |
| | | 硫化氢 | Q230206010701 | 0.053 | / | / | / |
| | | | Q230206010702 | 0.057 | / | / | |
| | | | Q230206010703 | 0.055 | / | / | |
| | | 臭气浓度 (无量纲) | Q230206010701 | 4121 | / | / | / |
| | | | Q230206010702 | 3090 | / | / | |
| | | | Q230206010703 | 3090 | / | / | |
| | 预处理车间排气筒 离子除臭装置后监测点⑧ | 氨 | Q230206010801 | 0.98 | 394 | 0.0004 | 4.9kg/h |
| | | | Q230206010802 | 1.06 | 440 | 0.0005 | |
| | | | Q230206010803 | 0.92 | 401 | 0.0004 | |
| | | 硫化氢 | Q230206010801 | 0.024 | 394 | 0.00001 | 0.33kg/h |
| | | | Q230206010802 | 0.026 | 440 | 0.00001 | |
| | | | Q230206010803 | 0.025 | 401 | 0.00001 | |
| | | 臭气浓度 (无量纲) | Q230206010801 | 1303 | / | / | 2000 (无量纲) |
| | | | Q230206010802 | 977 | / | / | |
| | | | Q230206010803 | 1303 | / | / | |
| | 污泥深度处理间排气筒生物除臭装置前监测点⑨ | 氨 | Q230206010901 | 2.25 | / | / | / |
| | | | Q230206010902 | 2.34 | / | / | |
| | | | Q230206010903 | 2.28 | / | / | |
| | | 硫化氢 | Q230206010901 | 0.056 | / | / | / |
| | | | Q230206010902 | 0.060 | / | / | |
| | | | Q230206010903 | 0.057 | / | / | |
| | | 臭气浓度 (无量纲) | Q230206010901 | 3090 | / | / | / |
| | | | Q230206010902 | 3090 | / | / | |
| | | | Q230206010903 | 4121 | / | / | |
| | 污泥深度处理间排气筒生物除臭装置后监测点⑩ | 氨 | Q230206011001 | 0.88 | 5834 | 0.005 | 4.9kg/h |
| | | | Q230206011002 | 0.94 | 5831 | 0.005 | |
| | | | Q230206011003 | 0.91 | 5749 | 0.005 | |
| | | 硫化氢 | Q230206011001 | 0.026 | 5834 | 0.0002 | 0.33kg/h |
| | | | Q230206011002 | 0.028 | 5831 | 0.0002 | |
| | | | Q230206011003 | 0.027 | 5749 | 0.0002 | |
| | | 臭气浓度 (无量纲) | Q230206011001 | 977 | / | / | 2000 (无量纲) |
| | | | Q230206011002 | 977 | / | / | |
| | | | Q230206011003 | 1303 | / | / | |

检测报告

| 采样时间 | 采样地点 | 项目 | 样品编号 | 实测浓度 (mg/m ³) | 烟气量 (m ³ /h) | 排放速率 (kg/h) | 标准限值 |
|------------|-------------------------|---------------|---------------|------------------------------|----------------------------|----------------|---------------|
| 2023.02.07 | 预处理车间排气筒 离子除臭装置前监测点⑦ | 氨 | Q230206010704 | 2.11 | / | / | / |
| | | | Q230206010705 | 2.01 | / | / | |
| | | | Q230206010706 | 2.07 | / | / | |
| | | 硫化氢 | Q230206010704 | 0.054 | / | / | / |
| | | | Q230206010705 | 0.056 | / | / | |
| | | | Q230206010706 | 0.059 | / | / | |
| | | 臭气浓度 (无量纲) | Q230206010704 | 4121 | / | / | / |
| | | | Q230206010705 | 3090 | / | / | |
| | | | Q230206010706 | 4121 | / | / | |
| | 预处理车间排气筒 离子除臭装置后监测点⑧ | 氨 | Q230206010804 | 0.86 | 404 | 0.0003 | 4.9kg/h |
| | | | Q230206010805 | 0.96 | 435 | 0.0004 | |
| | | | Q230206010806 | 0.90 | 396 | 0.0004 | |
| | | 硫化氢 | Q230206010804 | 0.028 | 404 | 0.00001 | 0.33kg/h |
| | | | Q230206010805 | 0.031 | 435 | 0.00001 | |
| | | | Q230206010806 | 0.030 | 396 | 0.00001 | |
| | | 臭气浓度 (无量纲) | Q230206010804 | 1737 | / | / | 2000 (无量纲) |
| | | | Q230206010805 | 1303 | / | / | |
| | | | Q230206010806 | 1303 | / | / | |
| | 污泥深度处理间排气筒生物除臭装置前监测点⑨ | 氨 | Q230206010904 | 2.24 | / | / | / |
| | | | Q230206010905 | 2.34 | / | / | |
| | | | Q230206010906 | 2.31 | / | / | |
| | | 硫化氢 | Q230206010904 | 0.056 | / | / | / |
| | | | Q230206010905 | 0.060 | / | / | |
| | | | Q230206010906 | 0.057 | / | / | |
| | | 臭气浓度 (无量纲) | Q230206010904 | 4121 | / | / | / |
| | | | Q230206010905 | 3090 | / | / | |
| | | | Q230206010906 | 4121 | / | / | |
| | 污泥深度处理间排气筒生物除臭装置后监测点⑩ | 氨 | Q230206011004 | 0.95 | 6032 | 0.006 | 4.9kg/h |
| | | | Q230206011005 | 1.01 | 5915 | 0.006 | |
| | | | Q230206011006 | 0.98 | 6037 | 0.006 | |
| | | 硫化氢 | Q230206011004 | 0.026 | 6032 | 0.0002 | 0.33kg/h |
| | | | Q230206011005 | 0.028 | 5915 | 0.0002 | |
| | | | Q230206011006 | 0.027 | 6037 | 0.0002 | |
| | | 臭气浓度 (无量纲) | Q230206011004 | 977 | / | / | 2000 (无量纲) |
| | | | Q230206011005 | 1303 | / | / | |
| | | | Q230206011006 | 977 | / | / | |

检测报告

3、废水检测结果

| 检测项目 | 单位 | 废水进水口★1 | | 标准限值 |
|----------|-------|--------------------|--------------------|-----------------|
| | | 2023.02.06 | 2023.02.07 | |
| | | Y230206010101（日均值） | Y230206010102（日均值） | |
| pH | 无量纲 | 7.3 | 7.0 | / |
| 化学需氧量 | mg/L | 105 | 108 | / |
| 氨氮 | mg/L | 18.3 | 18.9 | / |
| 总磷 | mg/L | 1.58 | 1.64 | / |
| 总氮 | mg/L | 24.0 | 24.5 | / |
| 悬浮物 | mg/L | 23 | 26 | / |
| 色度 | 倍 | 5 | 5 | / |
| 五日生化需氧量 | mg/L | 33.2 | 29.5 | / |
| 动植物油 | mg/L | 0.06L | 0.06L | / |
| 石油类 | mg/L | 0.06L | 0.06L | / |
| 粪大肠菌群数 | MPN/L | <20 | <20 | / |
| 阴离子表面活性剂 | mg/L | 0.050L | 0.050L | / |
| / | | 废水出水口★2 | | / |
| | | 2023.02.06 | 2023.02.07 | |
| | | Y230206010201（日均值） | Y230206010202（日均值） | |
| pH | 无量纲 | 6.9 | 6.7 | 6-9 |
| 化学需氧量 | mg/L | 42 | 44 | 50 |
| 氨氮 | mg/L | 1.15 | 1.20 | 5（8） |
| 总磷 | mg/L | 0.41 | 0.49 | 0.5 |
| 总氮 | mg/L | 12.1 | 11.2 | 15 |
| 悬浮物 | mg/L | 7 | 9 | 10 |
| 色度 | 倍 | 2L | 2L | 30 |
| 五日生化需氧量 | mg/L | 9.5 | 8.7 | 10 |
| 动植物油 | mg/L | 0.06L | 0.06L | 1 |
| 石油类 | mg/L | 0.06L | 0.06L | 1 |
| 粪大肠菌群数 | MPN/L | <20 | <20 | 10 ³ |
| 阴离子表面活性剂 | mg/L | 0.050L | 0.050L | 0.5 |

注：L 为低于检出限。

检测报告

4、噪声检测结果

单位 dB(A)

| 检测日期 | 检测地点 | 昼 L _{Aeq} | | 夜 L _{Aeq} | |
|------------|---------|--------------------|----|--------------------|----|
| | | 时间 | 结果 | 时间 | 结果 |
| 2023.02.06 | ▲1 厂界东侧 | 08:00 | 52 | 22:00 | 40 |
| | | 15:00 | 51 | | |
| | ▲2 厂界南侧 | 08:05 | 53 | 22:05 | 42 |
| | | 15:05 | 52 | | |
| | ▲3 厂界西侧 | 08:10 | 51 | 22:10 | 41 |
| | | 15:10 | 52 | | |
| | ▲4 厂界北侧 | 08:15 | 53 | 22:15 | 43 |
| | | 15:15 | 52 | | |
| 2023.02.07 | ▲1 厂界东侧 | 08:00 | 50 | 22:00 | 42 |
| | | 15:00 | 52 | | |
| | ▲2 厂界南侧 | 08:05 | 51 | 22:05 | 43 |
| | | 15:05 | 52 | | |
| | ▲3 厂界西侧 | 08:10 | 53 | 22:10 | 41 |
| | | 15:10 | 51 | | |
| | ▲4 厂界北侧 | 08:15 | 53 | 22:15 | 42 |
| | | 15:15 | 51 | | |
| 标准限值 | | 60 | | 50 | |

以下无正文

编制人: 史婷兰

审核人: 陈学

授权签字人: 张风华

授权签字人职务: 技术负责人

哈尔滨新巨环保科技有限公司

2023年02月17日

附件 10: 公示截图