

**湖北楚维药业有限公司肉碱、D-泛酸钙、维生素 B6、硫辛酸、
叶酸、他汀类（D5、A5、A8）、鸟嘌呤、噻吩类（F4、F5）生产项目（备用锅炉）
竣工环境保护验收意见**

2023 年 12 月 30 日，湖北楚维药业有限公司根据《肉碱、D-泛酸钙、维生素 B6、硫辛酸、叶酸、他汀类（D5、A5、A8）、鸟嘌呤、噻吩类（F4、F5）生产项目（备用锅炉）竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收报告表》）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指南》、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，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

项目位于湖北省黄冈市黄州火车站经济开发区黄冈化工园湖北楚维药业有限公司厂区内。主要建设内容为建设 1 栋 108m² 锅炉房，设置 1 台 8t/h 天然气锅炉，作为短期临时备用热源，年消耗天然气 5.4 万 m³。

（二）建设过程及环保审批情况

项目建设单位于 2021 年 10 月委托湖北黄达环保技术咨询有限公司对该项目进行环境影响评价，2021 年 12 月 31 日黄冈市生态环境局以黄环审[2021]240 号文对本项目环境影响报告表进行了批复。

（三）投资情况

项目实际总投资 130 万元，其中环保投资 10 万元，占总投资额的 7.7%。

（四）验收范围

本项目主要建设内容为建设 1 栋 108m² 锅炉房，设置 1 台 8t/h 天然气锅炉（备用）。项目验收内容为建设项目的主体工程、配套设施、辅助设施、环保设施的建设、运行及环保要求的落实情况。

二、工程变动情况

根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十四条“建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件”，以及关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688 号）。按照法律法规要求，结合项目的问题，本建设项目不涉及重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废气

项目运营期废气主要为天然气锅炉废气，天然气锅炉废气通过 15m 高烟囱排放。

(二) 废水

项目运营期不新增人员，无新增生活废水产生。废水主要为纯水制备系统废水及锅炉外排水。纯水制备系统废水及锅炉外排水依托污水处理站生化系统处理后通过厂区总排污口排入市政污水管网，最终排入黄州火车站经济开发区污水处理厂。

(三) 噪声

项目运营期噪声主要是锅炉等运行时产生的噪声，通过选用低噪声设备、合理布局、厂房隔声、设置减振垫等降噪措施降低噪声对环境的影响。

(四) 固体废物

项目运营期固体废物主要是废反渗透膜。项目废反渗透膜交由原厂家回收。

四、污染物达标排放情况

(1) 废气

监测结果表明：验收监测期间，天然气锅炉废气排气筒中颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度（林格曼黑度，级）均达到《锅炉大气污染物标准》（GB13271-2014）表 2 中限值要求。

(2) 废水

项目纯水制备系统废水及锅炉外排水依托污水处理站生化系统处理后通过厂区总排污口排入市政污水管网，最终排入黄州火车站经济开发区污水处理厂，外排废水达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级排放标准及黄州火车站经济开发区污水处理厂接管标准。

(3) 噪声

监测结果表明：验收监测期间，项目厂界四侧的昼间噪声、夜间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 3 类标准。

(4) 固体废物

项目运营期固体废物主要是废反渗透膜。废反渗透膜交由生产厂家回收。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，项目废气、废水、噪声均达到验收执行标准，固体废物都能得到合理处置，均不会对环境造成明显的不利影响。

六、验收结论

该项目环境保护手续齐全，基本落实了环评及批复中规定的各项环保措施和要求，《验收报告表》表明验收监测期间主要污染物实现达标排放，固体废物进行了合理处置。验收组认为可通过项目竣工环境保护验收。

七、后续完善建议和要求

（一）建设项目

- 1、加强项目环保设施的运行维护，确保项目各污染物稳定达标排放。
- 2、按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》的要求，及时修订突发环境事件应急预案并报管理部门备案。
- 3、规范环保档案及各类台帐记录，落实自行监测并及时公开相关信息，自觉接受社会监督。

（二）验收报告表

- 1、核实项目冷凝水回用设施的建设与运行情况，论证项目冷凝水回用的可行性，核实项目水平衡数据和水平衡图。
- 2、项目地址应更详细，加上“湖北省黄冈市黄州火车站经济开发区黄冈化工园”。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见签到表。

湖北楚维药业有限公司

2023年12月30日