

淡水鱼糜及小龙虾设备技术改造项目竣工环境保护验收意见

2023 年 4 月 9 日，洪湖市井力水产食品股份有限公司根据《淡水鱼糜及小龙虾设备技术改造项目竣工环境保护验收监测报表》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/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出验收现场检查意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设概况

项目名称：淡水鱼糜及小龙虾设备技术改造项目；

建设性质：技改；

建设单位：洪湖市井力水产食品股份有限公司；

项目投资：4500 万元，其中环保投资 230 万元；

建设地点：洪湖市万全工业园。

建设规模：年产水产品 41500t。

（二）建设过程及环保审批情况

洪湖市井力水产食品股份有限公司于 2022 年 5 月委托赤壁市工程咨询评估有限公司编制完成《淡水鱼糜及小龙虾设备技术改造项目环境影响报告表》，并于 2022 年 6 月取得荆州市生态环境局洪湖市分局《关于淡水鱼糜及小龙虾设备技术改造项目环境影响报告表的批复》（洪环审文[2022]21 号）。

（三）验收范围

该项目的验收范围与内容为洪湖市井力水产食品股份有限公司现有厂区全厂区。

二、工程变动情况

该项目无变动。

三、环境保护设施建设情况

1. 废水

本项目废水主要为生活污水、生产废水、地面冲洗废水、锅炉废水等。主要治理设施为自建3000m³/d污水处理站。

2. 废气

项目运营期产生的废气主要为食堂油烟、天然气燃烧废气和污水处理站恶臭。

①污水处理恶臭气体

本项目废气主要为污水处理站恶臭气体，主要污染物为氨、硫化氢。污水处理站为地上封闭式一体设备，池体为地埋式，污水处理站产生的臭气负压收集至除臭装置处理后无组织排放，通过加强绿化的方式进行净化。

②食堂油烟

油烟经油烟净化器处理后从专用烟道排出。本次不重复进行验收。

③天然气燃烧废气

锅炉采用低氮燃烧器，锅炉燃烧废气经管道引至15m的排气筒（DA001、DA002）排放。

3. 噪声

项目运营期噪声主要为设备噪声。

应采取减震、隔声、降噪等措施，以保证项目厂界噪声排放值能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准。

4. 固体废物

按“减量化、资源化、无害化”原则，落实各类固体废物的收集、

处置和综合利用措施。

四、环境保护设施调试效果

1.废水

验收监测期间，厂区总排口废水中化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、动植物油排放浓度均能够满足洪湖市污水处理厂进水水质标准及《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准限值要求。

2.废气

验收监测期间，锅炉废气颗粒物、二氧化硫和氮氧化物满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表3中特别排放限值要求，污水处理站周边无组织排放废气中氨、硫化氢、臭气浓度的排放浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)标准最高允许浓度限值要求。

3.厂界噪声

验收监测期间，厂界噪声值监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值要求。

4.固体废物

项目固体废物主要有生活垃圾、污水处理污泥、下脚料、生活垃圾、废润滑油等。

污水处理污泥、生活垃圾由环卫部门定期清运，统一处理。下脚料外售综合利用。废润滑油暂存于危废间后交由有资质单位进行处理处置。

所有固废均按照分类收集、固定堆放和无害化处理的原则做好管理、暂存，均得到有效处置，不外排。

五、工程建设对环境的影响

通过采取各种污染防治措施，该项目建成后各废气、废水污染物、厂界噪声经处理后均达标排放，固体废弃物有合理的处置途径，对环境影响较小。

六、存在问题及建议

1、现场问题

1) 污泥、危废处置不够规范；

2) 建议强化车间、仓库、污水处理站、固废暂存间等重点部位臭气收集处理措施，加强设施日常稳定达标运行，确保臭气不影响周边居民。

2、验收报告

1) 核实设备、原辅材料一览表，核实小龙虾生产工艺流程及产污节点分析，核实天然气锅炉是否安装低氮燃烧器，补充说明鱼糜生产废水蛋白回收处理流程及效率分析，核实污水处理站臭气收集处理排放措施。核实项目变动情况，说明是否属于重大变动，并分析变动的可行性。

2) 补充调试期间废水在线监测数据统计分析，说明验收时固废、危废产生量、处置量，补充处置协议和转移联单，补充新建或依托的环境设施照片。

3) 补充验收工况调查内容，说明验收期间具体生产工况，并附相关支撑材料。

4) 补充项目及全厂主要污染物排放总量核算内容，补充企业主要污染物总量指标获取文件，分析项目是否满足总量控制要求，重新办理排污许可证变更登记。

5) 补充原有项目环评、验收文件，补充监测单位湖北星诚检测技术有限公司资质。

七、验收结论

洪湖市井力水产股份有限公司淡水鱼糜及小龙虾设备技术改造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，竣工验收监测条件符合《建设项目竣工环境保护验收管理办法》的相关规定。根据验收监测报告，项目主要污染物实现了达标排放。建设单位在严格落实验收工作组意见并符合验收合格条件的前提下，项目可按照验收管理程序予以公示。

八、验收人员信息

验收工作组成员名单及信息附后。

洪湖市井力水产股份有限公司
淡水鱼糜及小龙虾设备技术改造项目竣工环境保护验收工作组

2023 年 4 月 9 日