

福腾重工（金湖）有限公司

年产 100 台电加热蒸汽制备设备、10000 件机械手轮项目

竣工环境保护自行验收工作组签到表

姓名	单位	职务、职称	联系方式	身份证号
组长 刘福志	福腾重工（金湖）有限公司		18021933990	320831199012130819
专家 李建设	（金湖）	副总	13801404860	32083119531126005X
朱国伟	南京师范大学	副教授	13857465459	320106197007257233
李如松	南京环境研究所	副总	17351409569	320882198310243411
李如松	南京环境研究所有限公司	副总	15661647782	152725199801020329
组员				

福腾重工（金湖）有限公司



2022年2月18日

320831091637A

福腾重工（金湖）有限公司
年产100台电加热蒸汽制备设备、10000件机械手轮项目
竣工环境保护验收意见

2022年2月18日福腾重工（金湖）有限公司主持召开年产100台电加热蒸汽制备设备、10000件机械手轮项目竣工环境保护验收会。验收组由福腾重工（金湖）有限公司（建设单位）、南京佑天环境科技有限公司（验收监测报告编制单位）以及专家（名单附后）组成。验收组查看了现场，听取了对项目基本情况和验收监测报告的介绍，审阅了相关材料，经认真研究讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

福腾重工（金湖）有限公司成立于2019年7月10日，位于淮安市金湖县九里四路西侧、金宝南线北侧。企业经营范围包括石油机械、纺织设备、电线电缆、仪器仪表生产、销售。主要建设内容为：切割、折弯、焊接、抛丸等工序。建成后实际年产90台电加热蒸汽制备设备、8000件机械手轮。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2020年8月委托江西合一创环保技术有限公司编制《福腾重工（金湖）有限公司年产100台电加热蒸汽制备设备、10000件机械手轮项目环境影响报告表》；并于2020年9月17日取得了淮安市生态环境局《关于福腾重工（金湖）有限公司年产100台电加热蒸汽制备设备、10000件机械手轮项目环境影响报告表的批复》淮金环告〔2020〕21号批文；2021年8月11日登记固定污染源排污登记回执，登记编号为：91320831MA1YP25T0L001Y。

（三）投资情况

项目实际投资2020万元，其中环保投资10万元，占总投资的0.5%。

（四）验收范围

对切割、折弯、焊接、抛丸等工序及其配套各项环保设备设施进行竣工环境保护验收。项目在实际建设中喷漆工序与环评建设内容不一致，喷漆工序不包含于验收范围内。

二、工程变动情况

经现场勘查，根据变动环境影响分析本项目不存在重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目无生产废水产生，全厂无宿舍，不设食堂，因此本项目废水仅为生活污水，生活污水经化粪池预处理后接入市政污水管网，送至金湖县处理污水处理厂集中处理。

（二）废气

本项目产生的废气主要包括焊接工序产生的烟尘和抛丸工序产生的粉尘。焊接烟尘经移动式焊烟除尘器处理后无组织排放；项目抛丸机工作过程中会产生粉尘，抛丸机运行属于密闭加工，产生的粉尘送入设备自带布袋除尘器处理，处理后通过 15 米高排气筒排放。

（三）噪声

本项目主要噪声源为各类生产设备及配套设备运行时产生的噪声，噪声通过基础减振降噪与厂房隔声，再经距离衰减和绿化降噪后，确保厂界达标，不会对周围环境产生明显影响。

（四）固体废物

本项目产生的固体废物主要为边角料、废焊渣、收集粉尘以及生活垃圾。项目产生的生活垃圾经收集后由金湖有勤保洁服务部定期统一清运；边角料、废焊渣、收集粉尘属于一般固废，分类收集后外售给金湖巨海金属回收有限公司处置。

四、环境保护设施监测效果

1、废水：

2021 年 12 月 14 日和 12 月 15 日期间对该项目废水排口进行监测，生活污水排口 pH 范围为 7.1-7.8，化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷的最大浓度符合金湖县污水处理厂接管标准。

2、废气：

有组织废气：2021 年 12 月 14 日和 12 月 15 日期间对该项目抛丸工序布袋除尘处理设施进出口行监测，颗粒物的最大排放浓度及最大排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中相关排放标准。

无组织废气：2021 年 12 月 14 日和 12 月 15 日总悬浮颗粒物周界外浓度最

高值符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织排放浓度限值标准。

3、噪声:

2021 年 12 月 14 日和 12 月 15 日, 昼间厂界环境噪声监测值为 55.6dB(A)-57.9dB(A)。符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类区标准。

4、固废

各类固废分类收集, 所有固废均得到安全有效处置。

五、工程建设对环境的影响

根据本项目验收监测报告, 项目对外环境无明显影响。

六、验收结论

通过对福腾重工(金湖)有限公司年产 100 台电加热蒸汽制备设备、10000 件机械手轮项目现场勘察, 本项目基本落实了环评及批复要求, 监测结果达标。根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形, 对项目进行逐一对照核查, 不属于《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中第八条所规定的九种情形, 验收组同意本项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

- 1、加强对固废贮存设施的维护和管理, 确保各类固废零排放。
- 2、加强对环保处理设施的运行、维护, 确保各类污染物达标排放。
- 3、规范物料存放, 加强环境风险防范意识以及厂容厂貌的管理。

验收组签字: 成福芝

福腾重工(金湖)有限公司

福腾重工(金湖)有限公司

2022 年 2 月 18 日

