

温州远业锻造有限公司年产法兰 1200 吨 建设项目竣工环境保护自行验收意见

2019 年 7 月 29 日，温州远业锻造有限公司根据建设项目竣工环境保护验收监测报告并对照《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、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竣工环境保护设施进行自主验收，提出自主验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

温州远业锻造有限公司建设项目选址于温州市龙湾区永兴街道滨海四道四路99号，租赁温州大东阀门有限公司位于温州市龙湾区永兴街道滨海四道四路99号的部分厂房进行生产活动，租赁建筑面积600m²。本项目建成投产后，其生产规模可达年产1200吨法兰。

（二）建设过程及环保审批情况

项目建设性质为新建，于2019年1月委托浙江竞成环境咨询有限公司编制了《温州远业锻造有限公司年产法兰1200吨建设项目环境影响报告表》，并于2019年1月29日通过了温州市生态环境局龙湾分局审批(龙环建审[2019]35号)。

项目于2018年7月开始建设，2019年1月竣工，2019年3月开始试生产。

（三）投资情况

项目实际总投资 500 万元，其中环保投资 10 万元，占总投资额的 2.0%。

（四）验收范围

温州远业锻造有限公司年产法兰1200吨建设项目。

二、工程变更情况

经现场调查确认，实际建设情况与环境影响报告表内容基本一致。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

本项目产生的废水主要为员工生活污水。生活污水经厂区化粪池处理达标后，再输送至温州市东片污水处理厂处理达标后排放。废水纳管执行东片污水处理厂进水标准。

（二）废气

项目设有 2 台天然气加热炉，采用天然气作为能源，产生的废气主要为天然气燃烧废气，天然气燃烧主要污染物为二氧化硫、氮氧化物和极少量烟尘。废气集气后经引风机引至 15 米排气筒高空排放。

（三）噪声

该项目噪声源主要来自金属带锯床、扩孔机、快锻机、自由



锤、空压机、车床、天然气加热炉等设备运行产生的噪声，采用低噪声设备，采取隔声减震措施。

（四）固体废弃物

项目主要固体废物为金属边角料和生活垃圾。下料、锻压、车床工序产生的金属边角料收集后外售综合利用。生活垃圾收集后委托环卫部门统一清运。

四、环境保护设施调试效果

1、污染物排放达标性

（1）污水

验收监测期间，温州远业锻造有限公司污水排放口的 pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、动植物油类和悬浮物排放浓度及其日均值均达到温州市龙湾区东片污水处理厂进管标准中的浓度限值。

（2）废气

验收监测期间，温州远业锻造有限公司燃烧废气集气后排气筒的监测结果中，烟尘、烟气黑度达到《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）表 2 金属压延、锻造加热炉二级标准；二氧化硫、氮氧化物排放浓度及排放速率均达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）新污染源二级标准。

（3）噪声

验收监测期间，根据实际情况于温州远业锻造有限公司厂界东南侧、西南侧共设置 2 个噪声测点，其两天昼间上、下午监测

结果中，厂界东南侧、西南侧噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。

2、总量控制

根据监测报告核算，企业废水主要污染物的年排放量为化学需氧量 0.00656t/a、氨氮 0.000656t/a。企业废气主要污染物的年排放量为二氧化硫 0.00975t/a、氮氧化物 0.117t/a，均符合龙环建审[2019]35号批复及环评提出的化学需氧量 0.01t/a、氨氮 0.001t/a、SO₂为 0.01t/a、NO_x为 0.45t/a 控制指标要求。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，项目排放污染物符合国家和浙江省规定的污染物排放标准和主要污染物排放总量控制指标，造成的环境影响符合项目所在地环境功能区划确定的环境质量要求。

六、验收结论

经资料查阅和现场检查，温州远业锻造有限公司年产法兰 1200 吨建设项目环保手续齐备，技术资料基本齐全，环境保护设施基本已按批准的环评文件及批复要求建成，环境保护设施经查验合格，其防治污染能力基本适应主体工程的需要。经审议，验收组认为企业在购买废气排污权指标后可通过该项目环境保护设施竣工自主验收。

七、后续要求

1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容及附件；及时公示企业环境信息和竣工验收材料，及时申购废

气排污权指标。

2、合理布局，强化电液锤的减振隔声措施，加强污染治理措施的运行管理，及时检查、维护，确保污染物长期稳定达标，建议对环境振动进行跟踪监测。规范设置排污口和监测采样口。

3、强化天然气储存、使用的风险防范措施，防止事故性泄露事件发生；做好厂区的环境管理，继续完善各类环保管理制度，各类环保设备要有专人负责管理，将环保责任落实到人。

八、验收人员信息

验收人员信息详见签到单。

验收组成员签字：张

记

刘

陈

林

温州远业锻造有限公司

2019年7月29日

